



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

13 | 2007

28.03.2007

1 765 051 - 1 768 480

A Inhalt

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

A Contents

Entries only in bold-printed sections

A Sommaire

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	15	I.	Published Applications	15	I.	Demandes publiées	15
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	15	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 158 (1)), arranged by international patent classification and publication number	15	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	15
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	282	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158 (3)), arranged by international patent classification and publication number	282	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	282
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	451	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	451	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	451
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	454	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	454	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	454
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	458	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	458	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	458
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	471	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	471	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	471
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réserve	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	506	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC	506	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107 (1) CBE	506
I.6	Frei	—	I.6	Reserved	—	I.6	Réserve	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	518	I.7	Date of filing of request for examination	518	I.7	Date de présentation de la requête en examen	518
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	536	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	536	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	536
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	536	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	536	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	536
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	537	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	537	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	537
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	541	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	541	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	541
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	541	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	541	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	541
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépot d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	542	I.11(1)	Licences	542	I.11(1)	Licences	542
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	542	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	542	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	542

I.12 Änderungen und Korrekturen	543	I.12 Alterations and Corrections	543	I.12 Modifications et corrections	543
I.12(1) Internationale Patentklassifikation	543	I.12(1) International Patent Classification	543	I.12(1) Classification internationale des brevets	543
I.12(2) Verfahrenssprache	—	I.12(2) Procedure language	—	I.12(2) Langue de procédure	—
I.12(3) Anmeldetag	549	I.12(3) Date of filing	549	I.12(3) Date de dépôt	549
I.12(4) Sprache der Einreichung	549	I.12(4) Language of filing	549	I.12(4) Langue de dépôt	549
I.12(5) Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	549	I.12(5) Priority date, priority country, priority application number	549	I.12(5) Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	549
I.12(6) Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	549	I.12(6) Designated Contracting States and Extension States	549	I.12(6) États contractants désignés et états d'extension désignés	549
I.12(7) Bezeichnung der Erfindung	593	I.12(7) Title of the invention	593	I.12(7) Titre de l'invention	593
I.12(8) Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8) Applicant (name/address)	—	I.12(8) Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9) Anmelder (Rechtsübergang)	600	I.12(9) Applicant (transfer of rights)	600	I.12(9) Demandeur (transfert de droits)	600
I.12(10) Erfinder	604	I.12(10) Inventor	604	I.12(10) Inventeur	604
I.12(11) Veröffentlichungssprache	—	I.12(11) Publication language	—	I.12(11) Langue de publication	—
I.12(12) Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	632	I.12(12) Date and kind of publication of the European patent application	632	I.12(12) Date et type de la publication de la demande de brevet européen	632
I.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	632	I.12(13) International application number, International publication number	632	I.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	632
I.12(14) Anmeldenummer /Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	632	I.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	632	I.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	632
I.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16) Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16) Separate publication of the European search report	—	I.12(16) Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17) Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	633	I.12(17) Drawing up of a supplementary European search report	633	I.12(17) Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	633
I.12(18) Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18) Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18) Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19) Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	633	I.12(19) Date of filing of request for examination	633	I.12(19) Date de présentation de la requête en examen	633
I.12(20) Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20) Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20) Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21) Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22) Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22) Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	—	I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	—	I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	—
I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.12(30) Lizzenzen	—	I.12(30) Licences	—	I.12(30) Licences	—
I.12(31) Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31) Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31) Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32) Verschiedenes	633	I.12(32) Miscellaneous	633	I.12(32) Divers	633

II.	Erteilte Patente	634	II.	Granted patents	634	II.	Brevets délivrés	634
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	634	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	634	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	634
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	746	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	746	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	746
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	748	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	748	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	748
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	757	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	757	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	757
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réserve	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réserve	—
II.5	Tag des Erlöschen des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	758	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	758	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	758
II.6(1)	Einspruch	1056	II.6(1)	Opposition	1056	II.6(1)	Opposition	1056
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1060	II.6(2)	No opposition filed	1060	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1060
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1071	II.7(3)	Revocation of the European patent	1071	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1071
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1072	II.7(4)	Rejection of the opposition	1072	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1072
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1072	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1072	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1072
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.10	Frei	—	II.10	Reserved	—	II.10	Réserve	—
II.11	Frei	—	II.11	Reserved	—	II.11	Réserve	—

II.12	Änderungen und Korrekturen	1073	II.12	Alterations and Corrections	1073	II.12	Modifications et corrections	1073
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1073	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1073	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1073
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	—	II.12(7)	Title of the invention	—	II.12(7)	Titre de l'invention	—
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	1073	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	1073	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	1073
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1073	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1073	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1073
II.12(10)	Erfinder	1074	II.12(10)	Inventor	1074	II.12(10)	Inventeur	1074
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	1074	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	1074	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	1074
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	1074	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1074	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1074
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschen des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1074	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1074	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1074
II.12(18)	Einspruch	1086	II.12(18)	Opposition	1086	II.12(18)	Opposition	1086
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	1088	II.12(19)	No opposition filed	1088	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	1088
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—

II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—

III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1089	III.	Further details re patent applications and granted patents	1089	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1089
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	1089	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1089	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1089
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 80	1133	III.2	Public notification under Rule 80	1133	III.2	Signification publique, conformément à la règle 80	1133
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1135	III.3	Reprints after corrections	1135	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1135

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

- A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht
- A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht
- A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts
- B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift
- B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren innerhalb der Nachfristen nach Regel 85a oder Regel 108(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

- A1 = Publication of the European patent application with search report
- A2 = Publication of the European patent application without search report
- A3 = Separate publication of the European or international search report
- B1 = Publication of the European patent specification
- B2 = Publication of the new European patent specification.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid within the periods of grace under Rule 85a or Rule 108(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

- A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche
- A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche
- A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale
- B1 = publication du fascicule du brevet européen
- B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquitter les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées dans le délai supplémentaire visé à la règle 85bis ou à la règle 108(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

(41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist

(44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist

(45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist

(46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind

(47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

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

(41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date

(46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document

(47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date

(48) Date of issuance of a corrected patent document

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

(41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant

(44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant

(45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant

(46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document

(47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

(50) Technische Angaben

(51) Internationale Patentklassifikation

(52) Nationale Klassifikation

(54) Bezeichnung der Erfindung

(56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt

(57) Zusammenfassung oder Anspruch

(58) Recherchiertes Sachgebiet

(50) Technical information

(51) International Patent Classification

(52) Domestic or national classification

(54) Title of the invention

(56) List of prior art documents, if separate from descriptive text

(57) Abstract or claim

(58) Field of search

(50) Informations techniques

(51) Classification internationale des brevets

(52) Classification interne ou nationale

(54) Titre de l'invention

(56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif

(57) Abrégé ou revendication

(58) Domaine de recherche

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

(61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist

(62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist

(63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist

(64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wieerveröffentlicht" wird

(65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

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

(61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition

(62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out

(63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation

(64) Number of the earlier publication which is "reissued"

(65) Number of a previously published patent document concerning the same application

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

(61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition

(62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire

(63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation

(64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"

(65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 158 Abs. (1) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("*") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.8(4)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 158 (1) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("*") near the publication number (INID-code 11).

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

Section I.8(4)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 158 (1) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("*") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Section I.8(4)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 13	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 13
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 13	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 13
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 90	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 90
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 90	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 90
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznnehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen		
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Abschnitt I.12(25) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.12(25) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.12(25) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	Section I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 13	Section I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 13
Abschnitt I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	Section I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 13	Section I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 13
Abschnitt I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	Section I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 90	Section I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 90
Abschnitt I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	Section I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 90	Section I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 90
Abschnitt I.12(30) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.12(30) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.12(30) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencé — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.12(31) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.12(31) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.12(31) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
Abschnitt I.12(32) Variabler Text	Section I.12(32) Free text	Section I.12(32) Texte libre

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschen des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruff

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

II.12 Änderungen und Korrekturen**Abschnitt II.12(1)**

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

Abschnitt II.12(2)

Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)

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

Abschnitt II.12(20)

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

Abschnitt II.12(21)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs

Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(24)

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

Abschnitt II.12(25)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)

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

Abschnitt II.12(27)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Abschnitt III.2

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

II.12 Alterations and Corrections**Section II.12(1)**

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

Section II.12(2)

Procedure language

Section II.12(17)

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)

Date of revocation decision

Section II.12(22)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)

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

Opponent - name and address

Section II.12(24)

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

Section II.12(25)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)

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

Section II.12(27)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(31)

Free text

Section III.2

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

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

II.12 Modifications et corrections**Section II.12(1)**

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

Section II.12(2)

Langue de procédure

Section II.12(17)

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

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

Section II.12(21)

Date de la décision de révocation

Section II.12(22)

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

Section II.12(23)

Numeréro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable

Opposant - nom et adresse

Section II.12(24)

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

Section II.12(25)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)

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

Section II.12(27)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.12(29)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Section II.12(31)

Texte libre

Section III.2

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

Section III.3

Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

- I.
- Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 158)
- Published European patent applications and international applications (Art. 158)
- Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 158)

I.1(1)

- Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
- International applications, which have entered the European phase (Art. 158(1)), arranged by international patent classification and publication number
- Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

A01B 63/114 → (51) F15B 11/028

- (51) **A01B 79/00** (11) **1 765 051 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04745128.1 (22) 28.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IN 2004/000185 28.06.2004
 (87) WO 2006/001030 2006/01 05.01.2006
 (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES NÄHRSTOFFGEHALTS DES BODENS BEI KULTURLAND
 • A PROCESS TO IMPROVE THE NUTRIENT CONTENTS OF THE SOIL IN THE CULTIVATED LANDS
 • PROCÉDÉ D'AMELIORATION DE TENEUR EN NUTRIMENTS DU SOL DANS LES TERRES CULTIVEES
 (71) Chinthalal, Venkat Reddy, 6-46/B, Old Alwal, Secunderabad, Hyderabad 500010, IN
 (72) Chinthalal, Venkat Reddy, Hyderabad 500010, IN
 (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet CHAILLOT, 16-20, avenue de L'Agent Sarre, B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

- (51) **A01D 34/412** (11) **1 765 052 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05754988.3 (22) 11.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016578 11.05.2005
 (87) WO 2005/110685 2005/47 24.11.2005
 (88) 04.01.2007
 (30) 11.05.2004 US 569990 P
 (54) • PFLANZENTRIMMER
 • VEGETATION TRIMMER APPARATUS
 • COUPE-HERBE
 (71) Alliss, George E., 82 Sandpit Road, Lumberton, NC 28358, US
 (72) Alliss, George E., Lumberton, NC 28358, US
 (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

A01G 7/06 → (51) A01H 5/08

- (51) **A01G 9/02** (11) **1 765 053 A2***
A01G 31/00
A01G 31/06
 (25) En (26) En
 (21) 05736920.9 (22) 20.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/013373 20.04.2005
 (87) WO 2005/115129 2005/49 08.12.2005
 (88) 09.03.2006
 (30) 24.05.2004 US 574121 P
 (54) • HOCHVERBESSERTE, VERSTELLBARE, SCHWIMMFÄHIGE SCHWIMMENDE INSEL
 • SUPER-ENHANCED, ADJUSTABLY BUOYANT FLOATING ISLAND
 • ILE FLOTTANTE PERFECTIONNÉE A FLOTTABILITÉ REGLABLE
 (71) FOUNTAINHEAD, LLC, 9625 Scandia Rd., Shepherd MT 59079, US
 (72) KANIA, Bruce, G., Shepherd, MT 59079, US STEWART, Frank, M., Bozeman, MT 59715, US SMITH, Russell, F., Livingston, MT 59047, US COLEMAN, Thomas, N., Livingston, MT 59047, US CUNNINGHAM, Alfred, Bozeman, MT 59715, US
 (74) Bray, Lilian Janet, L. J. Bray & Co. Raw Holme Midgehole Road, Hebden Bridge, West Yorkshire HX7 7AF, GB

- (51) **A01G 25/02** (11) **1 765 054 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05754584.0 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/000662 21.06.2005
 (87) WO 2005/122747 2005/52 29.12.2005
 (88) 23.02.2006
 (30) 21.06.2004 US 871529
 (54) • SCHEIBENFÖRMIGE TROPFBEWÄSSERUNGSVORRICHTUNG
 • DISC SHAPE DRIPPER
 • EGOUTTOIR EN FORME DE DISQUE
 (71) Netafim Ltd., 161 Arlozorov Street, 64922 Tel Aviv, IL
 (72) BELFORD, James, Wallace, 38845 Mobile Post Hefer, IL RETTER, Jakob Dan, 85420 D.N. Hanegev, IL
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A01G 27/04** (11) **1 765 055 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754395.1 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000934 24.06.2005
 (87) WO 2006/000048 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 AU 2004903464
 29.10.2004 AU 2004906232
 (54) • BEWÄSSERUNGSVORRICHTUNG
 • IRRIGATION APPARATUS
 • APPAREIL D'IRRIGATION
 (71) Sensitive Flow Systems Pty Ltd, 13 Paraburdoon Crescent, Shailer Park QLD 4128, AU
 (72) SHELDRAKE, Leonard Frederick, SHAILER PARK, Queensland 4128, AU MOUNSEY, Craig, Suite 20 Level 3, TOO-WONG, Queensland 4066, AU DAVIDSON, Neil, Suite 20 Level 3, TOO-WONG, Queensland 4066, AU

GILROY, Mark, Suite 20 Level 3, TOOOWONG, Queensland 4066, AU

SMYTH, Campbell, Suite 20 Level 3, TOO-WONG, Queensland 4066, AU

(74) Moy, David, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A01G 31/00 → (51) A01G 9/02

A01G 31/04 → (51) A01G 9/02

A01G 31/06 → (51) A01G 9/02

A01G 33/00 → (51) C12M 1/04

- (51) **A01H 1/00** (11) **1 765 056 A1***
A01H 1/02
A01H 5/00
C12Q 1/68
 (25) En (26) En
 (21) 05749299.3 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000846 14.06.2005
 (87) WO 2005/120214 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 579496 P
 (54) • MARKER FÜR DIE SALZTOLERANZ BEI WEIZENPFLANZEN UND IHRE VERWENDUNG IN ZUCHTPROGRAMMEN
 • MARKERS FOR SALINITY TOLERANCE IN WHEAT PLANTS AND THE USE THEREOF IN BREEDING PROGRAMS
 • MARQUEURS DE TOLERANCE DE SALINITE DANS DES PLANS DE BLE ET UTILISATION DE CEUX-CI DANS DES PROGRAMMES DE CULTURE
 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Lime-stone Avenue, Campbell, ACT 2601, AU Grains Research and Development Corporation, 40 Blackall Street, Level 1, Barton, ACT 2600, AU
 (72) LINDSAY, Megan, Paula, Duffy, Australian Capital Territory 2611, AU SPIELMEYER, Wolfgang, Griffith, Australian Capital Territory 2, AU LAGUDAH, Evans, Ngunnawal, Australian Capital Territory, AU JAMES, Richard, Alexander, Bonython, Australian Capital Territory 2, AU MUNNS, Rana, Ellen, Reid, Australian Capital Territory 2612, AU HUANG, ShaoBai, Palmerston, Australian Capital Territory, AU
 (74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

A01H 1/00 → (51) C12N 15/00

A01H 1/02 → (51) A01H 1/00

A01H 1/04 → (51) A01H 1/00

A01H 1/04 → (51) A23L 1/211

- (51) **A01H 1/08** (11) **1 765 057 A1***
A01H 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 05760365.6 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020520 10.06.2005
 (87) WO 2006/011959 2006/05 02.02.2006
 (30) 25.06.2004 US 521724 P

- (54) • VERFAHREN FÜR DIE AGROBACTERIUM-VERMITTELTE TRANSFORMATION FÜR DIHAPLOIDE MAISPLANZEN
 • METHOD FOR AGROBACTERIUM TRANSFORMATION FOR DIHAPLOID CORN PLANTS
 • PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION D'AGROBACTERIUM POUR DES PLANTS DE MAIS DIPLOIDE
- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
- (72) DUNCAN, David, R., St. Charles, MO 63310, US
 ARMSTRONG, Charles, L., St Charles, MO 63304, US
 SIDOROV, Vladimir, Chesterfield, MO 63017, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

A01H 4/00 → (51) A01H 5/02

- (51) **A01H 5/00** (11) **1 765 058 A1***
C12N 15/29 **C12N 15/09**
- (25) En (26) En
 (21) 05749471.8 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000851 15.06.2005
- (87) WO 2005/122751 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 AU 2004093246
- (54) • NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE UND IHRE VERWENDUNG FÜR DIE POLLENSTERILITÄT BEI PFLANZEN
 • NUCLEIC ACID MOLECULES AND THEIR USE IN PLANT MALE STERILITY
 • MOLECULES D'ACIDES NUCLÉIQUES ET UTILISATION DE CELLES-CI DANS LA STERILITE DES VEGETAUX
- (71) Latrobe University, Plenty Road, Budoora, VIC 3083, AU
 Grains Research and Development Corporation, 40 Blackall Street, Level 1, Barton, ACT 2600, AU
 Agriculture Victoria Services Pty Ltd, 475 Mickleham Road, Attwood Victoria 3049, AU
- (72) IACUONE, Sylvana, Mill Park, Victoria 3082, AU
 KALLA, Roger, Ivanhoe East, Victoria 3079, AU
 LI, Song, Donvale, Victoria 3111, AU
 PARISH, Roger, Warrandyte, Victoria 3113, AU
 PRESTON, Jeremy, Coburg, Victoria 3058, AU
- (74) Stephen, Robert John, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

- (51) **A01H 5/00** (11) **1 765 059 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05764293.6 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/023902 01.07.2005
- (87) WO 2006/014463 2006/06 09.02.2006
- (30) 02.07.2004 US 584964 P
 22.10.2004 US 972190
 31.03.2005 AU 2005201372
- (54) • WASSERMELONE MIT VERBESSERTEN VERARBEITUNGSQUALITÄTEN
 • WATERMELON WITH IMPROVED PROCESSING QUALITIES
 • PASTEQUE AUX QUALITES AMELIOREES
- (71) Seminis Vegetable Seeds, Inc., 2700 Camino Del Sol, Oxnard, CA 93030, US

- (72) TOLLA, Greg, Woodland, CA 95776, US
 JUAREZ, Benito, Davis, CA 95616, US
 MCCUISTION, Fred, Tifton, GA 31794, US
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A01H 5/00 → (51) A01H 1/00**A01H 5/00 → (51) A01H 1/08****A01H 5/00 → (51) C12N 15/29****A01H 5/00 → (51) C12N 15/82**

- (51) **A01H 5/02** (11) **1 765 060 A1***
A01H 4/00

- (25) En (26) En
 (21) 05749705.9 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006357 14.06.2005
- (87) WO 2005/122752 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 FR 0451184
- (54) • PFLANZENKULTIVIERUNGSVERFAHREN
 • PLANT CULTIVATION METHOD
 • PROCÉDÉ DE CULTURE VÉGÉTALE
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) LAINE, Jean-Marc, F-62920 Chocques, FR
 DEVYS, Frédéric, Marie, F-62192 Lillers Cedex, FR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01H 5/02 → (51) C12N 15/82

- (51) **A01H 5/08** (11) **1 765 061 A2***
A01G 7/06 **C07K 16/12**
C12N 1/20 **C12Q 1/68**
G01N 33/50

- (25) En (26) En
 (21) 05763870.2 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/022679 28.06.2005
- (87) WO 2006/004634 2006/02 12.01.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 29.06.2004 US 583589 P
 10.08.2004 US 600128 P
- (54) • »CITRUS SUDDEN DEATH -KRANKHEIT
 • CITRUS SUDDEN DEATH
 • MORT SUBITE DES AGRUMES
- (71) CARGILL, INCORPORATED, 15407 McGinty Road West, Wayzata, Minnesota 55391, US
- (72) GUSEK, Todd, W., Crystal, MN 55422, US
 LEE, Richard, F., Riverside, CA 92508, US
 KEREMANE, Manjunath, L., Gainesville, FL 32606, US
- AHARON, Eyal, 91904 Givat Ram Campus, IL
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A01H 5/10 → (51) A23L 1/211**A01H 5/10 → (51) C12N 15/82**

- (51) **A01K 1/00** (11) **1 765 062 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05749918.8 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/017239 17.05.2005
- (87) WO 2005/115131 2005/49 08.12.2005
- (30) 17.05.2004 US 847217
- (54) • ZUSAMMENSENZUNGEN, DIE FEIGEN-KAKTUSISOLAT ENTHALTEN, SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
 • COMPOSITIONS CONTAINING A NOPAL CACTUS ISOLATE AND METHOD FOR MAKING SAME
 • COMPOSITIONS CONTENANT UN ISOLAT DE CACTUS NOPAL ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION
- (71) Amato, Teri, 5708 226th Street, Bayside, NY 11364, US
- (72) AMATO, Teri, Bayside, NY 11364, US
 AGARWALA, Om, P., Las Vegas, NY 89144, US
 AGARWALA, Chandrakala, Las Vegas, NY 89144, US
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

- (51) **A01K 11/00** (11) **1 765 063 A1***
A01K 29/00

- (25) En (26) En
 (21) 05740640.7 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000515 19.05.2005
- (87) WO 2005/112615 2005/48 01.12.2005
- (30) 20.05.2004 US 572484 P
- (54) • BOLUS, VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERFOLGUNG DES GESUNDHEITSZUSTANDS VON WIEDERKÄUERN
 • BOLUS, METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING HEALTH CONDITION OF RUMINANT ANIMALS
 • BOL, METHODE ET SYSTEME DESTINES AU CONTROLE DE L'ETAT DE SANTE DE RUMINANTS
- (71) Veterix Ltd., P.O. Box 12, 12900 Katrin, IL
- (72) TAHLAR, Eliav, 68109 Tel Aviv, IL
 NATHANSON, Mike, 34385 Haifa, IL
- (74) Marchi, Massimo, et al, Marchi & Partners S.r.l., Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

- (51) **A01K 13/00** (11) **1 765 064 A1***
A01K 15/00 **A01K 15/02**
A01K 27/00 **A01K 29/00**

- (25) En (26) En
 (21) 05742165.3 (22) 21.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000723 21.05.2005
- (87) WO 2005/112616 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 AU 2004902719
- (54) • VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG VON KOPPEN ODER SAUGEN BEI PFERDEN
 • DEVICE FOR PREVENTING CRIBBING OR SUCKING IN HORSES
 • DISPOSITIF DE PREVENTION DU RONGEMENT OU DU TIC EN L'AIR CHEZ LES CHEVAUX

- (71) Barclay, Richard, P.O. Box 30, Ferny Creek VIC 3786, AU

- (72) Barclay, Richard, Ferny Creek VIC 3786, AU
- (74) Brown, Michael Stanley, Alpha & Omega Chine Croft East Hill, GB-Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ, GB

A01K 15/00 → (51) A01K 13/00**A01K 15/02 → (51) A01K 13/00****A01K 27/00 → (51) A01K 13/00**

A01K 29/00 → (51) **A01K 11/00****A01K 29/00** → (51) **A01K 13/00****A01K 63/04** → (51) **F04D 29/70**(51) **A01K 67/00** (11) **1 765 065 A2***

(25) En (26) En

(21) 05751794.8 (22) 23.05.2005

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

(86) US 2005/017900 23.05.2005

(87) WO 2005/112978 2005/48 01.12.2005

(88) 13.07.2006

(30) 21.05.2004 US 573194 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE ABGABE VON CHEMIKALIEN AN EMBRYONEN VON WIRBELLOSEN
 • METHODS AND COMPOSITIONS RELATED TO DELIVERY OF CHEMICAL COMPOUNDS TO INVERTEBRATE EMBRYOS
 • PROCEDES ET COMPOSITIONS RELATIVES A L'ADMINISTRATION DE COMPOSES CHIMIQUES A DES EMBRYONS D'INVERTEBRES

(71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US

(72) SCHMID, Aloisia, T., Salt Lake City, UT 84108, US

(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/85****A01K 67/027** → (51) **C12Q 1/68**(51) **A01K 89/02** (11) **1 765 066 A2***

(25) En (26) En

(21) 04784874.2 (22) 22.09.2004

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

AL HR LT LV MK

(86) US 2004/031191 22.09.2004

(87) WO 2005/117579 2005/50 15.12.2005

(30) 28.05.2004 US 856607

(54) • VERBESSERUNGEN VON ANGELWINDEN ODER DIESE BETREFFEND
 • IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO FISHING REELS
 • AMELIORATIONS APPORTEES OU LIEES A DES MOULINETS DE PECHE

(71) Penn Fishing Tackle Manufacturing Company, 3028 West Hunting Park Avenue, Philadelphia, PA 19132, US

(72) CLARK, Chad, Arnold, MD 21012, US

(74) Hanson, William Bennett, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

(51) **A01K 97/06** (11) **1 765 067 A1***

(25) En (26) En

(21) 05742688.4 (22) 29.04.2005

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

(86) US 2005/015031 29.04.2005

(87) WO 2006/007033 2006/03 19.01.2006

(30) 16.06.2004 US 869227

(54) • KASTEN ZUM AUFBEWAHREN VON ANGELFLIEGEN
 • BOX FOR STORING FISHING FLIES
 • BOITE DE STOCKAGE DE MOUCHE POUR LA PECHE

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) Wieringa, Jeffrey L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 Stark, John E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

Albrecht, Gary A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 Lambert, Steven R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **A01M 1/02** (11) **1 765 068 A1***
A01M 1/06

(25) En (26) En

(21) 05759290.9 (22) 08.06.2005

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

(86) US 2005/020366 08.06.2005

(87) WO 2005/120224 2005/51 22.12.2005

(30) 08.06.2004 US 864284

(88) 08.06.2004 US 862898

(54) • SYSTEM ZUM FANGEN VON FLIEGENDEN INSEKTEN MIT LOCKSTOFFKÖDERN
 • SYSTEM FOR TRAPPING FLYING INSECTS WITH ATTRACTANT LURES
 • SYSTEME PERMETTANT DE CAPTURER DES INSECTES VOLANTS A L'AIDE D'APPATS ATTRACTIFS

(71) American Biophysics Corporation, 140 Frenchtown Road, North Kingstown, RI 02852, US

(72) DURAND, Emma, A., Jamestown, RI 02835, US

CAO, Miao-Yong, Warwick, RI 02889, US

LIU, Cuixia, Warwick, RI 02889, US

DUNNE, Richard, B., Jamestown, RI 02835, US

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A01M 1/06 → (51) **A01M 1/02**

(51) **A01M 23/00** (11) **1 765 069 A1***
A01M 23/24 **A01M 23/30**

(25) En (26) En

(21) 05750685.9 (22) 12.05.2005

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

(86) US 2005/016682 12.05.2005

(87) WO 2006/007092 2006/03 19.01.2006

(30) 11.06.2004 US 866403

(54) • MIKROVERKAPSELTER TIERFALLENKÖDER UND VERFAHREN ZUM ANLOCKEN VON TIERNEN AN FALLEN MIT MIKROVERKAPSELTEM KÖDER

• MICROENCAPSULATED ANIMAL TRAP BAIT AND METHOD OF LURING ANIMALS TO TRAPS WITH MICROENCAPSULATED BAIT

• APPÂT MICROENCAPSULÉ DE PIÈGE À ANIMAL ET MODE D'EMPLOI

(71) Peters, John, 8014 Lexington Avenue, Hobe Sound, FL 33455, US

(72) Peters, John, Hobe Sound, FL 33455, US

(74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A01M 23/24 → (51) **A01M 23/00****A01M 23/30** → (51) **A01M 23/00**

(51) **A01N 1/00** (11) **1 765 070 A2***
A01N 1/02

(25) En (26) En

(21) 05762589.9 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/021472 17.06.2005

(87) WO 2006/009851 2006/04 26.01.2006

(30) 17.06.2004 US 871504

(54) • LANGZEITORGANKONSERVIERUNG
 • EXTENDED ORGAN PRESERVATION
 • CONSERVATION PROLONGEE D'ORGANES

(71) 21st Century Medicine, Inc., 10844 Edison Court, Rancho Cucamonga, CA 91730, US UNIVERSITY OF ROCHESTER, Office of Technology Transfer URMIC 601 Elmwood Avenue Box OTT, Rochester NY 14642, US

(72) FAHY, Gregory, M., Corona, CA 92879, US WANG, TingChung, Rochester, NY 14642, US

(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A01N 1/02 → (51) **A01N 1/00****A01N 25/00** → (51) **A01N 59/00****A01N 25/02** → (51) **A01N 59/00****A01N 25/12** → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 25/28** (11) **1 765 071 A2***
A01N 37/10 **A01N 47/40**
A01N 53/08 **A01P 7/04**
A01P 13/00

(25) En (26) En

(21) 05755943.7 (22) 29.06.2005

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

(86) IB 2005/001868 29.06.2005

(87) WO 2006/006035 2006/03 19.01.2006

(88) 06.07.2006

(30) 30.06.2004 US 583616 P

(54) • SICHERES ZUFUHRSYSTEM FÜR AGRARCHEMIKALIEN
 • A SAFE DELIVERY SYSTEM FOR AGRI-CULTURALLY ACTIVE MATERIALS
 • SYSTEME DE DISTRIBUTION SANS DANGER DE MATERIAUX ACTIFS D'UN POINT DE VUE AGRICOLE

(71) United Phosphorus, Ltd., Uniphos House, Madhu Park, 11th Road, Khar (W), Mumbai 400 052, IN

(72) JADHAV, Prakash Mahadev, 12, Hasayavaham Society, Mumbai 400057, IN SHROFF, Jaidev Rajnikant, Bandra (West) Mumbai 400 057, IN

(74) Stiel, Jürgen, Geissleite 32, 97289 Thüingen, DE

(51) **A01N 25/30** (11) **1 765 072 A1***
C07F 9/09

(25) En (26) En

(21) 05770343.1 (22) 13.07.2005

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

(86) US 2005/024777 13.07.2005

(87) WO 2006/019772 2006/08 23.02.2006

(30) 15.07.2004 EP 04077043

(88) 08.09.2004 US 608167 P

(54) • VERWENDUNG VON PHOSPHATIERTEN ALKANOLEN ALS DISPERGIERMEDITTEL, EMULGATOREN, HYDROTROPE MITTEL, BEFEUCHTUNGSMITTEL UND VERTRÄGLICHKEITSMITTEL FÜR AGRARZUSAMMENSETZUNGEN

- USE OF PHOSPHATED ALCANOLS AS DISPERSANTS, EMULSIFIERS, HYDROTROPS, WETTING AGENTS AND COMPATABILITY AGENTS IN AGRICULTURAL COMPOSITIONS
 - UTILISATION D'ALCANOLS PHOSPHATÉS EN TANT QUE DISPERSANTS, ÉMULSIFIANTS, HYDROTROPS, AGENTS MOUILLANTS ET AGENTS DE COMPATIBILITÉ DANS DES COMPOSITIONS AGRICOLES
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
 (72) ALEXANDER, Mark, Nanuet, NY 10954, US
 (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

A01N 31/02 → (51) **A01N 63/00****A01N 31/02** → (51) **C07C 49/235****A01N 31/04** → (51) **C07C 49/235****A01N 37/10** → (51) **A01N 25/28****A01N 37/18** → (51) **A01N 61/00****A01N 37/44** → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A01N 43/02** (11) **1 765 073 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05767747.8 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018767 27.05.2005
 (87) WO 2005/117588 2005/50 15.12.2005
 (30) 27.05.2004 US 574858 P

- ANALOGA VON DICTYOSTATIN, ZWISCHENPRODUKTE UND SYNTHESEVERFAHREN DAFÜR
 - ANALOGS OF DICTYOSTATIN, INTERMEDIATES THEREFOR AND METHODS OF SYNTHESIS THEREOF
 - ANALOGUES DE LA DICTYOSTATINE, INTERMEDIAIRES ET METHODES DE SYNTHÈSE
- (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH, Cathedral of Learning, Pittsburgh, PA 15260, US
 (72) CURRAN, Dennis, P., Pittsburgh, PA 15208, US
 SHIN, Youseung, Pittsburgh, PA 15213, US
 FOURNIER, Jean-Hugues, Pittsburgh, PA 15213, US
 MANCUSO, John, Pittsburgh, PA 15213, US
 DAY, Billy, W., Pittsburgh, PA 15243, US
 BRUCKNER, Arndt, 96103 Hallstadt, GE
 FUKUI, Yoshikazu, Pittsburgh, PA 15260, US
 (74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A01N 43/04** (11) **1 765 074 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04754153.7 (22) 03.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
 (86) US 2004/017485 03.06.2004
 (87) WO 2005/120230 2005/51 22.12.2005

- POSITIONSMODIFIZIERTE siRNA-KONSTRUKTE
- POSITIONALLY MODIFIED siRNA CONSTRUCTS

- PRODUITS DE SYNTHESE D'ARNsi MODIFIÉS EN POSITION
- (71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 2292 Faraday Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) BHAT, Balkrishen, Carlsbad, CA 92009, US
 SWAYZE, Eric, Carlsbad, CA 92009, US
 PRAKASH, Thazha, P., Carlsbad, CA 92009, US
 ALLERSON, Charles, Carlsbad, CA 92009, US
 DANDE, Prasad, Carlsbad, CA 92008, US
 GRIFFEY, Richard, H., Vista, CA 92084, US
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A01N 43/04** (11) **1 765 075 A1***
A61K 31/70

- (25) En (26) En
 (21) 05759268.5 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020690 10.06.2005
 (87) WO 2005/122767 2005/52 29.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 578885 P

- PYRIMIDINE, WIE Z.B. URIDIN; BEI DER BEHANDLUNG VON PATIENTEN MIT MANISCH-DEPRESSIVER PSYCHOSE
- PYRIMIDINES, SUCH AS URIDINE, IN TREATMENTS FOR PATIENTS WITH BIPO极 DISORDER
- PYRIMIDINES, NOTAMMENT DE L'URIDINE, UTILISEES DANS DES TRAITEMENTS SUR DES PATIENTS ATTEINTS DE TROUBLES BIPOLAIRES

- (71) THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION, 115 Mill Street, Belmont, MA 02478, US
 (72) RENSHAW, Perry, Bedford, MA 01730, US
 (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A01N 43/04** (11) **1 765 076 A1***
A61K 31/70

- (25) En (26) En
 (21) 05771356.2 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024676 12.07.2005
 (87) WO 2006/017278 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.07.2004 US 890828

- DECITABINPOLYMORPHZUSAMMENSETZUNGEN UND -FORMULIERUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- COMPOSITIONS AND FORMULATIONS OF DECITABINE POLYMORPHS AND METHODS OF USE THEREOF
- COMPOSITIONS ET FORMULATIONS DE POLYMORPHES DE DECITABINE ET PROCÉDES D'UTILISATION DE CELLES-CI

- (71) SuperGen, Inc., 4140 Dublin Boulevard, Suite 200, Dublin, California 94568, US
 (72) REDKAR, Sanjeev, Hayward, CA 94545, US
 JOSHI-HANGAL, Rajashree, Pleasanton, CA 94566, US
 (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A01N 43/04 → (51) **A61K 31/70**

A01N 43/04 → (51) **C07H 21/04**

A01N 43/04 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A01N 43/12** (11) **1 765 077 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05755961.9 (22) 23.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006780 23.06.2005
 (87) WO 2006/002824 2006/02 12.01.2006

- (30) 05.07.2004 DE 102004032420
 (54) • VERWENDUNG VON 3-(2,4,6-TRIMETHYLPHENYL)-4-NEOPENTYLCARBONYLOXY-5,5-TETRAMETHYLEN-DIHYDROFURAN-2-ON ZUR BEKÄMPfung VON PSYLLIDEN

- USE OF 3-(2,4,6-TRIMETHYLPHENYL)-4-NEOPENTYLCARBONYLOXY-5,5-TETRAMETHYLEN-DIHYDROFURAN-2-ON FOR CONTROLLING PSYLLIDAE

- UTILISATION DE 3-(2,4,6-TRIMETHYLPHENYL)-4-NEOPENTYL-CARBONYLOXY-5,5-TETRAMETHYLE-SG(D)-DINYDROFURAN-2-ONE POUR LUTTER CONTRE LE PSYLLLES

- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
 (72) BRETSCHNEIDER, Thomas, 53797 Lohmar, DE
 FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
 BRÜCK, Ernst, 51467 Bergisch Gladbach, DE

A01N 43/16 → (51) **C07D 265/02**

A01N 43/36 → (51) **C07D 207/36**

A01N 43/40 → (51) **A01N 55/00**

A01N 43/40 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A01N 43/42** (11) **1 765 078 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 04809474.2 (22) 02.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/021472 02.07.2004
 (87) WO 2006/014160 2006/06 09.02.2006
 (88) 17.08.2006

- AUSWAHL POTENTIELLER ARZNEISTOFFE MITTELNS WASSERSTOFFAUSTAUSCH-CHARAKTERISIERUNG DER LIGANDENINDUIZIERTEN REZEPTORKONFORMATION
- DRUG CANDIDATE SELECTION BY HYDROGEN EXCHANGE CHARACTERIZATION OF LIGAND-INDUCED RECEPTOR CONFORMATION
- SELECTION DE CANDIDATS-MÉDICAMENTS PAR CARACTÉRISATION VIA UN PROFIL D'ECHANGE D'HYDROGÈNE D'UNE CONFORMATION DU RECEPTEUR INDUITE PAR LIGAND

- (71) Exsar Corporation, 11 Deer Park Drive, Suite 103, Monmouth Junction, NJ 08852, US
 (72) SOUTHERN, Mark, Robert, Cranford, NJ 07016, US
 HAMURO, Yoshitomo, Somerset, NJ 08873, US
 GRIFFIN, Patrick, Robert, Jupiter, Florida 33458, US

- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A01N 43/50 → (51) **A01N 55/00**

A01N 43/54 → (51) **A01N 55/00**

A01N 43/56 → (51) **C07D 231/38**

A01N 43/653 → (51) **A01N 55/00**

A01N 43/72 → (51) **C07D 265/02**

(51) **A01N 43/90** (11) **1 765 079 A1***
A01N 37/44 A01N 43/90
A01N 59/16 A01N 37/44
A01N 37/44 A01N 59/16

(25) En (26) En
(21) 05762213.6 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/006057 06.06.2005
(87) WO 2005/120232 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 EP 04013338

(54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON
NEMATODENSCHÄDEN
• METHODS OF REDUCING NEMATODE
DAMAGE

• CROISSANCE AMÉLIORÉE DE PLANTES
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) ANGST, Max Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH
KERBER, Elmar, CH-4058 Basel, CH
MORCOS, Adel Syngenta Crop Protection AG, Dokki, Giza, EG
(74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta Participations AG, P.O. Box, 4002 Basel, CH

A01N 43/90 → (51) **C07D 487/04**

A01N 47/38 → (51) **A01N 55/00**

A01N 47/40 → (51) **A01N 25/28**

A01N 47/44 → (51) **A61L 2/16**

A01N 53/08 → (51) **A01N 25/28**

(51) **A01N 55/00** (11) **1 765 080 A2***
A01N 47/38 **A01N 43/653**
A01N 43/54 **A01N 43/50**
A01N 43/40

(25) De (26) De
(21) 05756392.6 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/006085 07.06.2005
(87) WO 2005/122772 2005/52 29.12.2005

(88) 13.04.2006
(30) 18.06.2004 EP 04014307

(54) • SAATGUTBEHANDLUNGSMITTEL FÜR
SOJA
• SOY SEED DRESSING

• PRODUITS DE TRAITEMENT DES
SEMENCES POUR LE SOJA
(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft,
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim,
DE
(72) KEMPER, Konrad, 05804-902 Sao Paulo SP,
BR
HÄUSER-HAHN, Isolde, 51375 Leverkusen,
DE
REINECKE, Paul, 51379 Leverkusen, DE

A01N 57/26 → (51) **A61K 31/74**

(51) **A01N 59/00** (11) **1 765 081 A1***
A01N 25/00 **A01N 25/02**
A01N 25/12 **A61K 8/18**
C11D 3/48

(25) En (26) En
(21) 05742431.9 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CA 2005/000727 12.05.2005
(87) WO 2005/110090 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 US 570807 P

(54) • HAUTDESINFektionsmittel auf Was-
serstoffperoxid-Basis
• HYDROGEN PEROXIDE-BASED SKIN DIS-
INFECTANT
• DESINFECTANT CUTANE A BASE DE
PEROXYDE D'HYDROGÈNE

(71) Virox Technologies Inc., 2815 Bristol Circle,
Unit 4, Oakville, Ontario L6H 6X5, CA

(72) OMIDBAKHSH, Navid, Mississauga, Ontario
L5N 4S8, CA

GRASCHA, Pierre, F-51350 Cormontreuil, FR
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman
Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

A01N 59/02 → (51) **A01N 59/08**

(51) **A01N 59/08** (11) **1 765 082 A1***
A01N 59/02

(25) En (26) En
(21) 05767724.7 (22) 28.06.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) US 2005/022692 28.06.2005
(87) WO 2006/004643 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 880628

(54) • STABILE OXIDIERENDE BROMZUSAM-
MENSETZUNG, VERFAHREN ZU SEINER
HERSTELLUNG UND SEINE VERWEN-
DUNG BEI DER BEKÄMPFUNG VON BIO-
FOULING
• STABLE OXIDIZING BROMINE COMPOSI-
TION, METHOD OF MANUFACTURE AND
USE THEREOF FOR BIOFOULING CON-
TROL

• COMPOSITION OXYDANTE STABLE DE
BROME, PROCÉDÉ POUR LA FABRICA-
TION ET L'UTILISATION DE CELLE-CI
POUR LE CONTRÔLE DE L'ENCRASSA-
MENT BIOLOGIQUE

(71) Nalco Company, 1601 W. Diehl Road,
Naperville, IL 60563-1198, US
(72) MYERS, Craig, Lisle, IL 60532, US
YANG, Shunong, Naperville, IL 60565, US
(74) Chalk, Anthony John, et al, Harrison Goddard
Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds
LS2 8DD, GB

(51) **A01N 61/00** (11) **1 765 083 A2***
A01N 37/18

(25) En (26) En
(21) 05755090.7 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018952 31.05.2005
(87) WO 2005/117979 2005/50 15.12.2005

(88) 02.03.2006
(30) 28.05.2004 US 575326 P

(54) • VERWENDUNG VON IL-17 BEI DER
BEHANDLUNG VON FRUCHTBARKEITSS-
TÖRUNGEN
• USE OF IL-17 IN THE TREATMENT OF
FERTILITY-RELATED DISORDERS
• UTILISATION DE IL-17 POUR TRAITER
LES TROUBLES DE LA FERTILITÉ

(71) Applied Research Systems ARS Holding N.
V., Pietermaai 15, Curaçao, AN

(72) CLARK, Ann, M., Weymouth, MA 02189, US
KAGAN, David, Brooklyn, MA 02446, US
PALMER, Stephen, S., Plympton, MA 02367,
US

(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn
Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

A01N 61/00 → (51) **C12N 15/12**

(51) **A01N 63/00** (11) **1 765 084 A1***
A01N 65/00 **A01N 31/02**

(25) En (26) En
(21) 05764503.8 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) NZ 2005/000167 11.07.2005
(87) WO 2006/006878 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 NZ 53400704

(54) • FUNGIZIDZUSAMMENSETZUNGEN
• FUNGICIDAL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS FONGICIDES

(71) The Horticulture and Food Research Institute
of New Zealand Limited, 120 Mt. Albert
Road, Mt. Albert, Auckland, NZ

(72) WURMS, Kirstin, Verity, Hamilton, NZ
CHEE, Annette, Ah, Whatawhata, NZ
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode,
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A01N 63/00** (11) **1 765 085 A2***

(25) En (26) En
(21) 05782697.6 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017221 17.05.2005
(87) WO 2005/121321 2005/51 22.12.2005

(88) 28.09.2006
(30) 17.05.2004 US 572222 P
24.05.2004 US 574187 P
09.07.2004 US 586641 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT WEIBLICHEN
KEIMBAHN-STAMMZELLEN UND
VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• COMPOSITIONS COMPRISING FEMALE
GERMLINE STEM CELLS AND METHODS
OF USE THEREOF
• COMPOSITIONS COMPRENANT DES CEL-
LULES SOUCHE GERMINALES FEMEL-
LES ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION

(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION,
55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US

(72) TILLY, Jonathan, L., Windham, NH 03087,
US
JOHNSON, Joshua, New Haven, CT 06513,
US

(74) Mallieau, Catherine Louise, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A01N 63/00 → (51) **C12N 15/12**

A01N 65/00 → (51) **A01N 63/00**

A01P 7/04 → (51) **A01N 25/28**

A01P 13/00 → (51) **A01N 25/28**

A21D 13/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **A22C 7/00** (11) **1 765 086 A1***

(25) NI (26) En
(21) 05745764.0 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) NL 2005/000361 11.05.2005
(87) WO 2005/107482 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 NL 1026159

(54) • VORRICHTUNG ZUM FORMEN EINES ALS
MASSE BEREITGESTELLTEN ROHMATE-
RIALS ZU EINZELNEN PRODUKTEN UND
DABEI VERWENDETEN FORMGERÄT
• INSTALLATION FOR MOULDING A RAW
MATERIAL SUPPLIED AS A MASS INTO
SEPARATE PRODUCTS AND MOULDING
DEVICE FOR USE THEREWITH

- INSTALLATION DESTINEE AU MOULAGE DE PRODUITS SEPARES A PARTIR D'UNE MATIERE PREMIERE FOURNIE EN VRAC ET DISPOSITIF DE MOULAGE DESTINE A ETRE UTILISE AVEC CETTE INTALLATION
- (71) De Jong Engineering Elburg B.V., Industriestraat 18b, 8081 HG Elburg, NL
- (72) DE JONG, Piet, NL-8084 AB 'T Harde, NL
- (74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **A22C 7/00** (11) **1 765 087 A1***
A23P 1/10

- (25) NI (26) En
- (21) 05749517.8 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000368 13.05.2005
- (87) WO 2005/110096 2005/47 24.11.2005
- (30) 14.05.2004 NL 1026228
01.04.2005 NL 1028675
- (54) • VERFAHREN ZUM FORMEN EINES ALS MASSE BEREITGESTELLTEN ROHMATERIALS ZU EINZELPRODUKTEN
- METHOD FOR MOULDING A RAW MATERIAL SUPPLIED AS A MASS INTO SEPARATE PRODUCTS
- PROCÉDÉ DE MOULAGE D'UNE MATIÈRE BRUTE INTRODUITE SOUS LA FORME D'UNE MASSE DANS DES PRODUITS SEPARÉS
- (71) De Jong Engineering Elburg B.V., Industriestraat 18b, 8081 HG Elburg, NL
- (72) DE JONG, Piet, NL-8084 AB 'T Harde, NL
- (74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A23C 11/10 → (51) **A23L 1/211**

(51) **A23D 7/00** (11) **1 765 088 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05763266.3 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006186 08.06.2005
- (87) WO 2006/002739 2006/02 12.01.2006
- (30) 05.07.2004 EP 04076917
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT KONTINUILLERLICHER WASSERPHASE, DIE FETT MIT HOHEM STOST-GEHALT ENTHÄLT
- WATER CONTINUOUS COMPOSITION COMPRISING STOST-RICH FAT
- COMPOSITION À PHASE AQUEUSE CONTINUE COMPRENANT UNE GRAISSE RICHE EN STOST
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) AVRAMILIS, Connie, A, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL FLÖTER, Eckhard, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL PERSSON, Helena, K, Unilever Sverige AB, S-252 29 Helsingborg, SE STELLEMA, Cornelis, S, Unilever Sverige AB, S-252 29 Helsingborg, SE
- (74) Joppe, Hermina Laura Petronella, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **A23D 7/005** (11) **1 765 089 A2***
(25) En (26) En

(21) 05757463.4 (22) 18.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) US 2005/017413 18.05.2005
 - (87) WO 2005/112654 2005/48 01.12.2005
 - (30) 20.05.2004 US 572787 P
30.06.2004 US 584655 P
21.01.2005 US 40953
 - (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE SPEISEÖLE UND VITAMINE UND/ODER MINERALIEN ENTHÄLT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZUSAMMENSETZUNGEN
 - COMPOSITIONS COMPRISING EDIBLE OILS AND VITAMINS AND/OR MINERALS AND METHODS FOR MAKING THE COMPOSITIONS
 - COMPOSITIONS COMPRENANT DES HUILES COMESTIBLES ET DES VITAMINES ET/OU DES MINERAUX ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DES COMPOSITIONS
 - (71) PBM Pharmaceuticals, Inc., 204 North Main Street, Gordonsville, VI 22942, US
 - (72) SCHRAMM, Jack H., Gordonsville, Virginia 22942, US
MCGRATH, JR., James W., Keswick, Virginia 22947, US
 - (74) Benech, Frédéric, 146-150, Avenue des Champs-Elysées, 75008 Paris, FR
- A23F 5/40** → (51) **A23L 2/40**
- (51) **A23G 1/00** (11) **1 765 090 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05771707.6 (22) 12.07.2005
 - (84) CH DE ES FR GB LI NL
 - (86) US 2005/024877 12.07.2005
 - (87) WO 2006/017344 2006/07 16.02.2006
 - (30) 12.07.2004 US 587131 P
 - (54) • NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN UND DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDE VERFAHREN
 - FOOD COMPOSITIONS AND RELATED METHODS
 - COMPOSITIONS ALIMENTAIRES ET PROCÉDÉS ASSOCIES
 - (71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US
 - (72) BUCK, Allan, W., Decatur, IL 62521, US
KUFFEL, Michael, G., Brookfield, WI 53045-5339, US
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- A23G 1/00** → (51) **C09D 11/00**
- A23G 3/00** → (51) **C09D 11/00**
- A23J 1/04** → (51) **A23L 1/325**
- A23J 1/10** → (51) **C09H 3/02**
- A23J 3/06** → (51) **C09H 3/02**
- A23J 3/30** → (51) **A23L 1/325**
- A23J 3/32** → (51) **A23L 1/325**
- A23J 3/34** → (51) **A23L 1/325**
- A23K 1/14** → (51) **A61K 36/00**
- A23K 1/16** → (51) **A23K 1/18**
- A23K 1/16** → (51) **A61K 31/13**
- A23K 1/16** → (51) **A61K 31/192**

A23K 1/165 → (51) **C12N 9/52**

- (51) **A23K 1/18** (11) **1 765 091 A1***
A23K 1/16
- (25) En (26) En
 - (21) 05761518.9 (22) 14.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/020980 14.06.2005
 - (87) WO 2006/002052 2006/01 05.01.2006
 - (30) 15.06.2004 US 579705 P
 - (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER QUALITÄT VON TIERISCHEM GEWEBE DURCH ERGÄNZEN DER RATION DES TIERS MIT ÖLSÄURE UND AUSGEWÄHLTEN TOCOLEN
 - METHOD OF IMPROVING ANIMAL TISSUE QUALITY BY SUPPLEMENTING THE ANIMAL DIET WITH OLEIC ACID AND SELECTED TOCOLS
 - PROCÉDÉ PERMETTANT D'AMELIORER LA QUALITÉ DES TISSUS D'UN ANIMAL AU MOYEN D'UN RÉGIME ALIMENTAIRE A BASE D'UN COMPLÉMENT EN ACIDE OLEIQUE ET EN TOCOLS SELECTIONNÉS
 - (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
 - (72) HITZ, William D., Wilmington, Delaware 19807, US
SAUBER, Thomas E., Johnston, Iowa 50131, US
SAUNDERS, Court A., Clive, Iowa 50325, US
WOLF, Fred R., West Des Moines, Iowa 50266, US
 - (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- A23K 1/18** → (51) **A61K 31/13**
- A23K 1/18** → (51) **A61K 31/192**
- A23L 1/00** → (51) **A23P 1/00**
- A23L 1/03** → (51) **C12N 1/00**
- A23L 1/0524** → (51) **A23L 1/308**
- A23L 1/19** → (51) **A23L 2/40**
- (51) **A23L 1/211** (11) **1 765 092 A1***
A23C 11/10 **A01H 1/04**
A01H 5/10
- (25) En (26) En
 - (21) 05771574.0 (22) 08.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) US 2005/024361 08.07.2005
 - (87) WO 2006/010049 2006/04 26.01.2006
 - (30) 09.07.2004 US 521846 P
 - (54) • SOJAZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEM ORGANOLEPTISCHEM EIGENSCHAFTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 - SOY COMPOSITIONS HAVING IMPROVED ORGANOLEPTIC PROPERTIES AND METHODS OF GENERATION
 - COMPOSITIONS DE SOJA AYANT AMÉLIORÉ LES PROPRIÉTÉS ORGANOLETIQUES ET LES MÉTHODES DE REPRODUCTION
 - (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
 - (72) BRINGE, Neal, A., St. Charles, MO 63304, US

- (74) ORTH, Robert, G., Gerald, MO 63037, US
 (74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A23L 1/226 → (51) C07C 235/06**A23L 1/30 → (51) C12N 15/52****A23L 1/304 → (51) C07C 51/41****A23L 1/305 → (51) A61K 39/395****A23L 1/305 → (51) C12N 9/52**

- (51) **A23L 1/308 (11) 1 765 093 A1***
A23L 1/0524

- (25) En (26) En
 (21) 05742293.3 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000661 04.05.2005
 (87) WO 2005/107500 2005/46 17.11.2005
 (30) 07.05.2004 SE 0401192
 04.03.2005 SE 0500512
 (54) • VEGETABILISIERER FETTERSATZ IN FLEISCH-
 PRODUKTEN
 • VEGETABLE FAT REPLACEMENT IN MEAT
 PRODUCTS
 • GRAISSES VEGETALES DE SUBSTITUTION
 POUR PRODUITS CARNES
 (71) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund, SE
 (72) TORNBERG, Eva, S-227 31 Lund, SE SJÖHOLM, Ingegerd, S-223 59 Lund, SE
 (74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **A23L 1/325 (11) 1 765 094 A1***
A23J 3/30 A23J 3/32
A23J 3/34 A23L 1/04

- (25) En (26) En
 (21) 05747848.9 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NO 2005/000172 24.05.2005
 (87) WO 2005/115176 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 NO 20042188
 (54) • HYDROLYSIERTES MEERESPROTEIN-
 PRODUKT, VERFAHREN ZU SEINER HER-
 STELLUNG UND VERWENDUNG
 • HYDROLYSED MARINE PROTEIN PRO-
 DUCT, PROCESS FOR THE PRODUCTION
 THEREOF, AND APPLICATION
 • PRODUIT PROTEIQUE MARIN HYDRO-
 LYSE, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET
 SON APPLICATION
 (71) Norcape Biotechnology AS, P.O. Box 138, Lilleaker, 0280 Oslo, NO
 (72) TORP, Eddy, G., N-0280 Oslo, NO TORRISSEN, Osvald, N-8012 Bodø, NO
 (74) Wetke, Ellen, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A23L 2/38 → (51) C07C 51/41

- (51) **A23L 2/40 (11) 1 765 095 A1***
C08K 3/26 A23L 1/19
A23F 5/40

- (25) En (26) En
 (21) 05759234.7 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020765 14.06.2005
 (87) WO 2006/002025 2006/01 05.01.2006

- (30) 15.06.2004 US 579267 P
 (54) • GESCHÄUMTE KAFFEEWEISSMITTEL UND
 VERFAHREN
 • AERATED CREAMERS AND PROCESSES
 • SUCCEDANES DE CREME AERES ET
 PROCEDES
 (71) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
 (72) Pascual, Teresita, Bautista, Marysville, OH 43040, US
 Surintrspanont, Janejira, Bangkok, 10210, TH

A23L 2/66 → (51) A61K 39/395

- (51) **A23L 3/00 (11) 1 765 096 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05717839.4 (22) 28.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/000761 28.02.2005
 (87) WO 2005/082173 2005/36 09.09.2005
 (88) 17.11.2005
 (30) 26.02.2004 GB 0404299
 (54) • VERBESSERTE DOSENVERARBEITUNG
 • IMPROVED CAN PROCESSING
 • TRAITEMENT AMELIORE DES BOITES
 METALLIQUES
 (71) Zinetec Ltd, 15 Palace Street, Norwich NR3 1RT, GB
 (72) WALDEN, Richard, Zinetec Ltd, Faringdon SN7 7EE, GB
 FERGUSON, Robin Julian, Zinetec Ltd, Faringdon SN7 7EE, GB
 (74) Rock, Olaf Colin, et al, Rock and Company, Trelawn, The Green, Cassington, Witney OX29 4DN, GB

A23L 3/36 → (51) F25D 13/06

- (51) **A23P 1/00 (11) 1 765 097 A1***
A23L 1/00 G01N 33/02
- (25) En (26) En
 (21) 05749183.9 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000849 01.06.2005
 (87) WO 2005/117617 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 US 575373 P
 (54) • INDEX UND VERFAHREN ZUR VERWE-
 DUNG VON ANGEPASSTEN NÄHRMIT-
 TELN FÜR SCHLUCKBEHINDERTE
 • INDEX AND METHOD OF USE OF ADAPTED
 FOOD COMPOSITIONS FOR DYSPHAGIC
 PERSONS
 • INDICE ET PROCEDE D'UTILISATION DE
 COMPOSITIONS ALIMENTAIRES ADAP-
 TEES POUR PERSONNES DYSPHAGIQUES
 (71) PROPHAGIA INC., 305, boul. des Anciens Combattants Saint-Anne-de-Bellevue, Québec H9X 1Y9, CA
 (72) DUFRESNE, Thérèse, Montréal, Québec H3T 1H8, CA
 HOUJAIJ, Nada, Ville Saint-Laurent, Québec H4L 5B5, CA
 LACHANCE, Nicole, Laval (Québec) H7X 2N5, CA
 (74) Pöpping, Barbara, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A23P 1/10 → (51) A22C 7/00**A24B 15/16 → (51) A61K 9/70****A24B 15/28 → (51) A24D 1/02**

- (51) **A24D 1/02 (11) 1 765 098 A2***
A24D 3/16
- (25) En (26) En
 (21) 05769314.5 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002473 15.06.2005
 (87) WO 2005/122805 2005/52 29.12.2005
 (88) 11.05.2006
 (30) 16.06.2004 US 868015
 (54) • KATALYSATOR FÜR DIE OXIDATION VON
 KOHLENMONOXID IN ZIGARETTEN-
 RAUCH
 • CATALYSTS FOR THE OXIDATION OF
 CARBON MONOXIDE IN CIGARETTE
 SMOKE
 • CATALYSEURS INTERVENANT DANS
 L'OXYDATION DU MONOXYDE DE CAR-
 BONE DE LA FUMEE DE CIGARETTE
 (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
 (72) DUNDAR, Rangaraj S., Midlothian, VA 23112, US
 DEEVI, Sarojini, Midlothian, VA 23112, US
 (74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- A24D 3/06 → (51) D01F 2/00**
- A24D 3/16 → (51) A24D 1/02**
- (51) **A41C 3/04 (11) 1 765 099 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05762636.8 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020917 14.06.2005
 (87) WO 2006/014220 2006/06 09.02.2006
 (30) 14.06.2004 US 579566 P
 15.02.2005 US 59194
 (54) • VERSTELLBARER STÜTZBÜSTENHALTER
 • ADJUSTABLE LIFTING BRA
 • SOUTIEN-GORGE À LEVAGE AJUSTABLE
 (71) Redenius, Ronald, PO Box 2151, Rancho Cordova, CA 85741, US
 (72) Redenius, Ronald, Rancho Cordova, CA 85741, US
 (74) Moore, Derek, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB
- A41D 13/00 (11) 1 765 100 A1***
A62B 35/00
- (25) En (26) En
 (21) 05744872.2 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IE 2005/000061 03.06.2005
 (87) WO 2005/117623 2005/50 15.12.2005
 (30) 03.06.2004 IE 20040386
 (54) • KOMBINATION AUS KLEIDUNGSSTÜCK
 UND SICHERHEITSGURTZEUG
 • COMBINED GARMENT AND SAFETY HAR-
 NESS
 • VÊTEMENT COMBINÉ ET HARNAIS DE
 SÉCURITÉ
 (71) CELTIC TIES LIMITED, 203 Northwest Business Park, Blanchardstown, Dublin 15, IE
 (72) MCCANN, Eamonn, Northern Ireland BT60 3TR, GB
 MCCANN, Paul, Northern Ireland BT60 3TR, GB
 JORDAN, Louise, County Monaghan, IE
 MUNN, Gary, Zachary, LA 70791, US
 (74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

A41D 13/015 → (51) A43B 13/20

- (51) **A41D 13/05** (11) **1 765 101 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05756457.7 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002567 01.07.2005
 (87) WO 2006/003396 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 GB 0414734
 (54) • HÜFTSCHUTZVORRICHTUNG
 • HIP PROTECTOR
 • PROTECTEUR DE HANCHE
 (71) Newcastle-Upon-Tyne Hospitals NHS Trust, Trust Headquarters, Freeman Hospital, High Heaton Newcastle-upon-Tyne NE7 7DN, GB
 (72) MINNS, Julian, Darlington DL3 9NH, GB
 (74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves Elsworth 6 Charlotte Square, GB-Newcastle-upon-Tyne NE1 4XF, GB

A41D 19/015 → (51) A43B 13/20**A42B 1/24 → (51) A42B 3/00**

- (51) **A42B 3/00** (11) **1 765 102 A1***
A42B 3/30
A42B 1/24
H04M 1/05
A61B 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 05754283.9 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000904 24.06.2005
 (87) WO 2006/002460 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 AU 2004903612
 (54) • STÜTZMITTEL
 • SUPPORTING MEANS
 • MOYENS DE SUPPORT
 (71) Roche, Glenn, 446 Ferntree Gully Road, Notting Hill, VIC 3168, AU
 (72) Roche, Glenn, Notting Hill, VIC 3168, AU
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A42B 3/30 → (51) A42B 3/00

- (51) **A42B 3/32** (11) **1 765 103 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757589.6 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR
 (86) NZ 2005/000108 01.06.2005
 (87) WO 2005/120265 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 NZ 53349204
 20.04.2005 NZ 53958705
 (54) • SCHUTZHELME
 • PROTECTIVE HELMETS
 • CASQUES DE PROTECTION
 (71) Pacific Helmets (NZ) Limited, 315 Heads Road, Wanganui, NZ
 (72) BENNETT, David Winstone Aitken, Wanganui, NZ
 (74) Brown, David Leslie, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A42B 7/00 → (51) A42B 3/00**A43B 7/14 → (51) A43B 13/12****A43B 9/02 → (51) A43B 17/18****A43B 9/08 → (51) A43B 17/18****A43B 9/12 → (51) A43B 17/18**

- (51) **A43B 13/12** (11) **1 765 104 A1***
A43B 7/14
A43B 23/08
 (25) En (26) En
 (21) 05762094.0 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021519 16.06.2005
 (87) WO 2006/009866 2006/04 26.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 870674
 (54) • FUSSBEKLEIDUNGSArtikel MIT SOHLENPLATTE
 • ARTICLE OF FOOTWEAR WITH SOLE PLATE
 • ARTICLE DE TYPE CHAUSSURE AVEC PLAQUE SEMELLE
 (71) Nike International, One Bowerman Drive, Portland, OR 97005, US
 (72) BEREND, Thomas, Hillsboro, OR 97214, US
 DAVERSA, Anthony P., Portland, OR 97212, US
 (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

- (51) **A43B 13/20** (11) **1 765 105 A1***
A43B 17/03
B62J 1/26
A41D 19/015
 (25) En (26) En
 (21) 05764008.8 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052187 30.06.2005
 (87) WO 2006/003635 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 EP 04103121
 (54) • DYNAMISCH EINSTELLBARER SPORTSCHUH MIT STOSSDÄMPFUNG
 • DYNAMICALLY ADJUSTABLE IMPACT-BUFFERING SPORTS SHOE
 • CHAUSSURE DE SPORT A AMORTISSEMENT D'IMPACT AJUSTABLE DE MANIERE DYNAMIQUE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) Dunias, P. c/o Philips I. P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A43B 13/42 → (51) A43B 17/18**A43B 17/03 → (51) A43B 13/20**

- (51) **A43B 17/18** (11) **1 765 106 A2***
A43B 9/02
A43B 9/12
A43B 13/42
 (25) En (26) En
 (21) 05758399.9 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019488 03.06.2005
 (87) WO 2005/120270 2005/51 22.12.2005
 (88) 26.05.2006
 (30) 04.06.2004 US 860638

- (54) • FUSSBEKLEIDUNGSPRODUKTE, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR FUSSBEKLEIDUNGSPRODUKTE UND BEI DER HERSTELLUNG VON FUSSBEKLEIDUNGSPRODUKTEN VERWENDETE STRUKTUREN

- FOOTWEAR PRODUCTS, METHODS FOR MAKING FOOTWEAR PRODUCTS, AND STRUCTURES USED IN MAKING FOOTWEAR PRODUCTS
- ARTICLES CHAUSSANTS, LEURS PROCESSES DE FABRICATION, ET STRUCTURES UTILISEES DANS LA FABRICATION DES DITS ARTICLES

- (71) NIKE, INC., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
 (72) STOCKBRIDGE, Kurt, Joseph, Lake Oswego, OR 97035, US
 SAVAGE, Peter, Warrandyte, Victoria, Australia 3113, AU
 McDOWELL, Sean, Michael, Portland, OR 97225, US
 LEE, Sung Yuan, Lu-Kang town, Chang-Hua county, TW
 HUANG, Shih-Chang, Ang-Nang District, TW
 HUANG, Tien Yuan, Si-Hu town, Chan-Hua County, TW
 (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A43B 21/28 → (51) A43B 13/20

- (51) **A43B 23/02** (11) **1 765 107 A1***
B29D 31/518
A43B 23/24
 (25) En (26) En
 (21) 05756610.1 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019539 03.06.2005
 (87) WO 2005/120274 2005/51 22.12.2005
 (30) 03.06.2004 US 860801
 (54) • FUSSBEKLEIDUNGSArtikel MIT AUSSENRIPPEN
 • ARTICLE OF FOOTWEAR WITH EXTERIOR RIBS
 • CHAUSSURE EQUIPEE DE NERVURES EXTERIEURES
 (71) Nike International, One Bowerman Drive, Portland, OR 97005, US
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) ALFARO, Charlie, N., Tigard, OR 97224, US
 BAINBRIDGE, Bryant, T., Portland, OR 97221, US
 (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A43B 23/08 → (51) A43B 13/12**A43B 23/17 → (51) A61F 5/01****A43B 23/24 → (51) A43B 23/02****A43D 3/02 → (51) A43B 17/18****A45B 25/14 → (51) D06F 57/04**

- (51) **A45C 7/00** (11) **1 765 108 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05751847.4 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2005/000356 27.06.2005
 (87) WO 2006/005202 2006/03 19.01.2006

(74) Williams, Michael Ian, fj Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **A47C 7/02** (11) **1 765 117 A1***

(25) En (26) En
(21) 05738951.2 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) GB 2005/001644 29.04.2005
(87) WO 2005/120293 2005/51 22.12.2005

(30) 11.06.2004 US 579134 P
22.11.2004 GB 0425646

(54) • VERBESSERTE SITZELEMENTE UND SITZBASISKONSTRUKTIONEN
• IMPROVED SEATING ELEMENTS AND SEAT BASE CONSTRUCTIONS
• ELEMENTS DE SIEGES AMELIORES ET CONSTRUCTIONS DE BASES DE SIEGES

(71) Nubax Limited, Unit 15d, Oakcroft Road - Chessington Surrey KT9 1RH, GB
(72) JACKSON, Donna, K., Fort Worth, TX 76179, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB

(51) **A47C 16/00** (11) **1 765 118 A1***
B60N 2/48

(25) En (26) En
(21) 05758808.9 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002429 20.06.2005

(87) WO 2005/122838 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 GB 0413674

(54) • KOPFSTÜTZE
• HEAD SUPPORT

• SUPPORT DE TETE

(71) Maginness, Joseph Gabriel, 28 Shaneen Park, Belfast BT14 8JP, GB

(72) Maginness, Joseph Gabriel, Belfast BT14 8JP, GB

(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **A47C 17/38** (11) **1 765 119 A2***
A61G 10/00

(25) En (26) En
(21) 05758856.8 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018974 31.05.2005

(87) WO 2005/120294 2005/51 22.12.2005

(88) 05.10.2006

(30) 03.06.2004 US 576867 P

03.06.2004 US 576868 P

06.12.2004 US 633476 P

(54) • KLAPPBETTMODUL

• FOLDOUT BED MODULE

• MODULE DE LIT DEPLIANT

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) KERN, Julie, A., Sunman, IN 47041, US
KRAMER, Kenneth, L., Greensburg, IN 47240, US

CHANCE, Richard, W., Greenwood, IN

46142, US

CARVER, Nathan, I., Batesville, IN 47006, US
LE ROY, Frederic, Cincinnati, OH 45208, US
LALOGE, Dennis, Paul, Batesville, IN 47006, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A47C 19/00** (11) **1 765 120 A2***

(25) En (26) En
(21) 05748124.4 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017125 16.05.2005

(87) WO 2005/112707 2005/48 01.12.2005

(30) 14.05.2004 US 571135 P

(54) • T-FÖRMIGE SEITENSCHIENEN FÜR EIN BETTGESTELL
• T-SHAPED SIDE RAILS FOR BED FRAME
• COTES DE LIT EN FORME DE T POUR CADRE DE LIT

(71) Finger Lakes Intellectual Property LLC, 592 North Forest, Teaneck, NJ 07666, US

(72) POLEVOY, Richard, S., Teaneck, NJ 07666, US
CARLSON, Paul, Eric, Skaneateles, NY 13152, US
RYAN, Howard, Scott, Skaneateles, NY 13152, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A47C 19/02** (11) **1 765 121 A2***
A47C 19/04

(25) En (26) En
(21) 05750108.2 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017025 16.05.2005

(87) WO 2005/112705 2005/48 01.12.2005

(88) 09.11.2006

(30) 14.05.2004 US 570700 P

(54) • STÜTZELEMENT FÜR EIN BETTGESTELL
• SUPPORT MEMBER FOR A BED FRAME
• ELEMENT SUPPORT POUR UN CADRE DE LIT

(71) Finger Lakes Intellectual Property LLC, 592 North Forest, Teaneck, NJ 07666, US

(72) POLEVOY, Richard, S., Teaneck, NJ 07666, US
CARLSON, Paul, Eric, Skaneateles, NY 13152, US
RYAN, Howard, Scott, Skaneateles, NY 13152, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A47C 19/04 → (51) A47C 19/02

(51) **A47C 20/04** (11) **1 765 122 A1***

(25) Pt (26) Fr
(21) 04787547.1 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2004/003191 30.09.2004

(87) WO 2005/117656 2005/50 15.12.2005

(30) 28.05.2004 PT 10312804

(54) • GELENKIGE MATRATZE
• ARTICULATED MATTRESS
• MATELAS ARTICULE

(71) FUTUROCOL- INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ORTOPE, Rua das Industrias, n. 3298, Lantemil, P-4785-626 Trofa Santiago do Bougado, PT

(72) RODRIGUES MOREIRA, Victor, Manuel, P-4785-626 Santiago do Bougado, PT

(74) Pelayo de Sousa Henriques, Rui, Arlindo de Sousa-Marcas e Patentes, LDA, Rua de Sá da Bandeira, 706-60-Dto., 4000-432 Porto, PT

(51) **A47D 13/02** (11) **1 765 123 A2***

(25) En (26) En
(21) 04783725.7 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/029614 10.09.2004
(87) WO 2005/025383 2005/12 24.03.2005
(88) 09.06.2005
(30) 10.09.2003 US 501396 P
09.09.2004 US 937193
(54) • SÄUGLINGSTRAGEVORRICHTUNG
• BABY CARRIER
• PORTE-BEBE
(71) The Ergo Baby Carrier Inc., 1215 Piholo Rd, Makawao HI 95768, US
(72) FROST, Karin A., Haiku, Hawaii 96708, US
(74) Herzog, Günter, Schuster, Müller & Partner Patentanwälte Wiederholdstrasse 10, 70174 Stuttgart, DE

(51) **A47F 10/00** (11) **1 765 124 A2***

(25) En (26) En
(21) 05756017.9 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018825 31.05.2005
(87) WO 2005/120299 2005/51 22.12.2005
(30) 03.06.2004 US 576666 P
03.06.2004 US 576868 P
02.11.2004 US 624260 P
20.01.2005 US 645410 P
(54) • PATIENTENPFLEGEMODULE FÜR KRANKENHAUSWÄNDE
• PATIENT CARE MODULES FOR HOSPITAL WALLS
• MODULES DE SOINS DE PATIENT DESTINES A DES PAROIS D'HOPITAUX
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) KERN, Julie, A., Sunman, IN 47041, US
KRAMER, Kenneth, L., Greensburg, IN 47240, US
CHANCE, Richard, W., Greenwood, IN 46142, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A47G 19/22 → (51) A61J 11/00

(51) **A47G 25/14** (11) **1 765 125 A1***

(25) En (26) En
(21) 05702169.3 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) HR 2005/000012 04.02.2005
(87) WO 2006/000838 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 HR 20040589
(54) • STÄNDER FÜR KLEIDERBÜGEL MIT EIN-GEBAUTEM ZÄHLER
• THE STAND FOR GARMENT HANGERS WITH A BUILT-IN COUNTER
• SUPPORT DE CINTRES A VETEMENTS A COMPTEUR INTEGRÉ
(71) Biljan, Marijan, Ulica Grada Chicaga 20, 10000 Zagreb, HR
(72) Biljan, Marijan, 10000 Zagreb, HR

(74) Günther, René, et al, Patentanwälte Betten & Resch Theatinerstrasse 8, D-80333 München, DE

(51) **A47J 31/40** (11) **1 765 126 A1***
B08B 1/00 **G07F 13/06**

(25) En (26) En
(21) 05762947.9 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052995 27.06.2005
(87) WO 2006/003128 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 IT PN20040048

(54) • AUFBRÜHGETRÄNKEAUTOMAT MIT MITTELN ZUR REINIGUNG DES AUFBRÜHFILTERS
• BREWED-BEVERAGE VENDING MACHINE PROVIDED WITH MEANS FOR CLEANING THE BREWING FILTER
• DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE BOISSONS INFUSEES, EQUIPE DE MOYENS PREVUS POUR NETTOYER LE FILTRE A INFUSION

(71) WITTENBORG A/S, 1-3 Seebadsgade, DK-5000 Odense C, DK
(72) VAN HATTEM, Jan Cornelius, NL-3958 BN Amerogen, NL
DE REUS, Robert Francis, NL-6904 PZ Zanevaar, NL
(74) Gonella, Mario, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

A47J 36/24 → (51) **A61J 9/00**

(51) **A47J 43/044** (11) **1 765 127 A1***
A47J 43/07

(25) En (26) En
(21) 05732345.3 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011584 05.04.2005
(87) WO 2005/112722 2005/48 01.12.2005
(30) 07.05.2004 US 568908 P
(54) • RÜHRGERÄT MIT SCHWENKBARER SCHÜSSEL
• MIXER WITH PIVOTABLE BOWL
• MIXEUR À BOL PIVOTABLE
(71) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) SCHNIPKE, Janice, J., Springfield, OH 45520, US
HUANG, Joseph, C., Dayton, OH 45415, US
BLACKBURN, Neal, H., Springfield, OH 45502, US
BADER, Brian, E., Springfield, OH 45504, US
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR (Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg) Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/044**

(51) **A47K 3/28** (11) **1 765 128 A1***

(25) En (26) En
(21) 04734180.5 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2004/000690 21.05.2004
(87) WO 2004/103135 2004/49 02.12.2004
(54) • DUSCHVORRICHTUNG
• SHOWER APPARATUS
• APPAREIL DE DOUCHE
(71) Tiara International PTY LTD, 18-20 Steel Street North Melbourne, Victoria, 3051, AU

(72) MCCABE, Stephen, Charles, Victoria, 3182, AU
(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **A47K 3/28** (11) **1 765 129 A1***
E03C 1/06 **B05B 1/18**

(25) En (26) En
(21) 05757534.2 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2005/000149 30.06.2005
(87) WO 2006/004435 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 NZ 53387704
23.12.2004 NZ 53742004
(54) • DUSCHARMATURE
• SHOWER FITTING
• RACCORDEMENT DE DOUCHE
(71) Cutts, Peter George, Unit E 156 Bush Road, Albany, Auckland, 1311, NZ
(72) Cutts, Peter George, Auckland, 1311, NZ
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A47K 5/12** (11) **1 765 130 A1***

(25) En (26) En
(21) 05756286.0 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018981 31.05.2005
(87) WO 2005/117672 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 US 575910 P
28.06.2004 US 583451 P
22.11.2004 US 630361 P
08.12.2004 US 634211 P
(54) • SEIFENSPENDER UND VERFAHREN ZUR GEWAHRLEISTUNG VON SAUBEREN HÄNDEN
• SOAP DISPENSER AND METHOD FOR ASSURING CLEAN HANDS
• DISTRIBUTEUR DE SAVON ET METHODE POUR GARANTIR DES MAINS PROPRES
(71) Healthmark LLC, 333 King Arthur Court, Austin, TX 78746, US
(72) LYNN, John, M., Austin, TX 78746, US
NEWTH, Kathryn, Anne, Round Rock, TX 78664, US
(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

(51) **A47K 10/38** (11) **1 765 131 A1***
B65D 83/08

(25) En (26) En
(21) 05760660.0 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021503 17.06.2005
(87) WO 2006/009859 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 870329

(54) • ALLWETTERAUGLICHER SPENDER FÜR SAUGFÄHIGE TÜCHER
• ALL WEATHER ABSORBENT TOWEL DISPENSER
• DISTRIBUTEUR D'ESSUIE-TOUT ABSORBANT TOUT TEMPS
(71) Sellars Absorbent Materials, Inc., 6540 North Industrial Road, Milwaukee, WI 53223-5812, US
(72) SELLARS, John, C., Wauwatosa, WI 53222, US
BALLAS, Jerry, Media, PA 19063, US
SINGH, Balbir, Media, PA 19063, US
WATSON, Neal, D., Fox Point, WI 53217, US
BOGDANOVICH, Ronald, A., Mequon, WI 53092, US

(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT

(51) **A47K 11/10** (11) **1 765 132 A2***

(25) En (26) En
(21) 05767536.5 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002697 08.07.2005
(87) WO 2006/005925 2006/03 19.01.2006
(88) 09.03.2006
(30) 10.07.2004 GB 0415477
11.11.2004 GB 0424930
(54) • REINIGUNGSGERÄT MIT KLEMMVORRICHTUNG FÜR EIN REINIGUNGSTUCH
• CLEANING APPARATUS WITH GRIPPING MEANS FOR CLEANING PAD
• DISPOSITIF DE NETTOYAGE DOTE D'UN MOYEN DE PREHENSION POUR TAMPON DE NETTOYAGE
(71) Unilever Naamloze Vennootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(72) Gartland, Daniel, Harrogate North Yorkshire HG1 2JJ, GB
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

A47L 5/30 → (51) **A47L 5/34**

(51) **A47L 5/34** (11) **1 765 133 A1***
A47L 5/30 **A47L 9/04**

(25) De (26) De
(21) 05776225.4 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053268 08.07.2005
(87) WO 2006/005722 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 DE 102004033736
(54) • VORSATZGERÄT FÜR EINEN STAUBSAUGER
• VACUUM CLEANER ATTACHMENT
• APPAREIL ACCESSOIRE POUR ASPIRATEUR

(71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) SCHEUREN, Bernhard, 58332 Schwelm, DE
CORNELISSEN, Markus, 42781 Haan, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

A47L 9/04 → (51) **A47L 5/34**

A47L 13/16 → (51) **B24D 3/00**

(51) **A47L 13/22** (11) **1 765 134 A1***
B05B 11/00 **B25G 1/04** **F16B 7/10**

(25) De (26) De
(21) 05758815.4 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007053 30.06.2005
(87) WO 2006/002919 2006/02 12.01.2006
(30) 03.07.2004 DE 202004010429 U
(54) • HAUSHALTSGERÄT MIT VERSTELLBAREM STIEL
• HOUSEHOLD UTENSIL HAVING AN ADJUSTABLE HANDLE

- APPAREIL MENAGER A MANCHE REGLABLE
- (71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau/Lahn, DE
- (72) FISCHER, Klaus-Jürgen, 56379 Holzappel, DE

- (51) **A47L 15/24** (11) **1 765 135 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 05755553.4 (22) 31.05.2005
 - (84) DE FR GB IT
 - (86) US 2005/018896 31.05.2005
 - (87) WO 2006/007237 2006/03 19.01.2006
 - (30) 22.06.2004 DE 102004030014
 - (54) • GESCHIRRSPÜLMASCHINE DER FÖRDERART UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
 - CONVEYOR-TYPE DISHWASHER AND METHOD FOR OPERATING IT
 - LAVE-VAISSELLE DE TYPE TRANSPORTEUR ET PROC D DE FONCTIONNEMENT DE CELUI-CI
 - (71) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
 - (72) DOHERTY, James, E., Gurnee, IL 60031, US
 - KWOK, Kui-Chiu, Gurnee, IL 60031, US
 - DISCH, Harald, 79215 Elzach, DE
 - (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 765 136 A1***
- (25) De (26) De
 - (21) 05756685.3 (22) 01.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2005/053151 01.07.2005
 - (87) WO 2006/003187 2006/02 12.01.2006
 - (30) 02.07.2004 US 882197
 - (54) • GESCHIRRSPÜHLER MIT ZERKLEINERUNGSVORRICHTUNG
 - DISHWASHER WITH COMMINATION DEVICE
 - LAVE-VAISSELLE AVEC DISPOSITIF DE BROYAGE
 - (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
 - (72) EIERMANN, Rüdiger, 89428 Sygenstein, DE
 - HÖRANDEL, Steffen, 89407 Dillingen, DE
 - ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE
 - ROSSTEUSCHER, Hans-Dieter, 89537 Hürben, DE
 - EDWARDS, James Michael, Newport, North Carolina 28570, US

A47L 17/08 → (51) B24D 3/00

- (51) **A47L 25/00** (11) **1 765 137 A1***
C09J 7/04
- (25) En (26) En
 - (21) 04739433.3 (22) 28.05.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2004/005790 28.05.2004
 - (87) WO 2005/117681 2005/50 15.12.2005
 - (54) • AUFNAHME- UND SAUGFÄHIGES TISSUEPAPIER
 - PICK-UP ABSORBENT TISSUE PAPER
 - PAPIER MINCE ABSORBANT DE RAMAS-SAGE
 - (71) SCA Hygiene Products GmbH, Sandhofer Strasse 176, 68305 Mannheim, DE
 - (72) BREDAHL, Gunnar, 67549 Worms, DE
 - (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A47L 25/00** (11) **1 765 138 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 05763290.3 (22) 28.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/022720 28.06.2005
 - (87) WO 2006/014250 2006/06 09.02.2006
 - (30) 02.07.2004 US 884575
 - (54) • BANDROLLE ZUR ENTFERNUNG VON SCHMUTZSTOFFEN MIT BLATTENTFERNUNGSMERKMAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 - CONTAMINANT REMOVAL TAPE ROLL WITH SHEET REMOVAL FEATURE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
 - ROULEAU DE BANDE POUR RETRAIT DE CONTAMINANT AVEC FONCTION DE RETRAIT DE FEUILLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
 - (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 - (72) THIELE, John L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 - DARMER, Steven A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 - (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **A47L 25/00** (11) **1 765 139 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 05770854.7 (22) 08.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/024459 08.07.2005
 - (87) WO 2006/010087 2006/04 26.01.2006
 - (30) 09.07.2004 US 586496 P
 - 12.07.2004 US 587561 P
 - (54) • ROLLER ZUR WIRKSTOFFABGABE FÜR GEWEBE
 - ROLLER FOR PROVIDING BENEFITS TO FABRIC
 - ROULEAU PRÉSENTANT DES AVANTAGES POUR LE TISSU
 - (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 - (72) CATALFAMO, Vincenzo, Cincinnati, Ohio 45236, US
 - PAINTER, Jeffrey Donald, Loveland, Ohio 45140, US
 - LIU, Zaiyou, West Chester, Ohio 45069, US
 - MORGAN, George Kavin III, Hamilton, Ohio 45013, US
 - TRAJANO, Trace Wendell de Guzman, Mason, Ohio 45040, US
 - WENE, Melissa Jane, Lebanon, Ohio 45036, US
 - BEDELL, Cynthia Maria, Cincinnati, Ohio 45209, US
 - UCHIYMAMA, Hirotaka, Loveland, Ohio 45040, US
 - TRINH, Toan, Maineville, Ohio 45039, US
 - (74) Goodier, Claire-Louise, NV Procter & Gamble Services SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (51) **A47L 25/00** (11) **1 765 140 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 05770918.0 (22) 11.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/024716 11.07.2005
 - (87) WO 2006/010140 2006/04 26.01.2006
- (30) 09.07.2004 US 586496 P
- (26) En
- (21) 08.07.2005 US 177657
- (54) • HANDROLLERVORRICHTUNG MIT ÜBERZUG ZUR WIRKSTOFFABGABE FÜR GEWEBE
- HAND-HELD ROLLER DEVICE WITH COVER FOR PROVIDING BENEFITS TO FABRICS
- ROULEAU A MAIN AVEC FEUILLE DE RECOUVREMENT POUR LE TRAITEMENT DE TISSUS
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SMITH, Christopher, Lawrence, Liberty Township, Ohio 45011, US
- (74) Goodier, Claire-Louise, NV Procter & Gamble Services SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 765 141 A1***
A61B 1/31
- (25) En (26) En
 - (21) 05735057.1 (22) 21.04.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) IL 2005/000426 21.04.2005
 - (87) WO 2005/110185 2005/47 24.11.2005
 - (30) 13.05.2004 US 570608 P
 - (54) • EINWEGSET ZUR VERWENDUNG MIT EINEM ENDOSKOP
 - DISPOSABLE SET FOR USE WITH AN ENDOSCOPE
 - JEU JETABLE POUR ENDOSCOPE
 - (71) STRYKER GI LTD, Advanced Technology Center (MATAM) P.O. Box 15042, 31905 Haifa, IL
 - (72) BAR-OR, Jacob, 34655 Haifa, IL
 - AIZENFELD, Amiram, 19245, IL
 - GOLAN, Salman, 30200 Tirat Hacarmel, IL
 - (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 765 142 A2***
A61B 1/015
- (25) En (26) En
 - (21) 05741173.8 (22) 11.05.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR LV MK YU
 - (86) IL 2005/000500 11.05.2005
 - (87) WO 2005/110186 2005/47 24.11.2005
 - (30) 14.05.2004 US 571438 P
 - (54) • OMNIDIREKTIONALE UND NACH VORNE WEISENDE BILDGEBENDE VORRICHTUNG
 - OMNIDIRECTIONAL AND FORWARD-LOOKING IMAGING DEVICE
 - DISPOSITIF D'IMAGERIE A VISION OMNI-DIRECTIONNELLE ET VERS L'AVANT
 - (71) G.I. View Ltd., 6 HaHilazon Street, 52522 Ramat Gan, IL
 - (72) DOTAN, Gideon, 56275 Yehud, IL
 - CABIRI, Oz, 71908 Maccabim, IL
 - SHPIGELMAN, Boaz, 42239 Netanya, IL
 - (74) Breese, Pierre, et al, BRESEE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 765 143 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 05750752.7 (22) 21.06.2005
 - (84) DE FR GB IT
 - (86) KR 2005/001915 21.06.2005
 - (87) WO 2005/122866 2005/52 29.12.2005
 - (30) 21.06.2004 KR 2004046202

- (54) • KONTROLLSYSTEM FÜR EIN ENDOSKOP VOM KAPSEL-TYP
• CAPSULE TYPE ENDOSCOPE CONTROL SYSTEM
• SYSTEME DE COMMANDE D'ENDOSCOPE DE TYPE GELULE

- (71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolgok-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-790, KR
(72) KIM, Byung Kyu, Seongbuk-gu, Seoul, 136-111, KR
PARK, Jong Oh, Seoul, 137-798, KR
HONG, Yeh Sun, Nowon-gu, Seoul, 139-221, KR
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 765 144 A2***
(25) En (26) En
(21) 05756914.7 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) IL 2005/000696 30.06.2005
(87) WO 2006/003650 2006/02 12.01.2006

(88) 31.08.2006
(30) 30.06.2004 US 583882 P
01.04.2005 US 667074 P

- (54) • IN-VIVO-NACHWEISSYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE ECHTZEIT-ANSICHT
• IN-VIVO SENSING SYSTEM DEVICE AND METHOD FOR REAL TIME VIEWING
• SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION IN VIVO POUR VISUALISATION EN TEMPS REEL

- (71) Given Imaging Ltd., P.O. Box 258, Yoqneam Ilite 20692, IL
(72) NISANI, Micha, 36781 Nesher, IL
PASCAL, Pesach, 36841 Nesher, IL
DAVIDSON, Tal, 20692 Yoqneam Ilite, IL
RUBEY, Kevin, Ventura, California 93003, US
HORN, Eli, 26315 Kiryat Motzkin, IL
SKALA, Michael, 30900 Zichron Yaakov, IL
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Ettle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/04**

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/05**

A61B 1/00 → (51) **A61B 10/00**

A61B 1/015 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 1/04** (11) **1 765 145 A1***
A61B 1/00 **A61B 1/06**
(25) En (26) En
(21) 05750936.6 (22) 12.05.2005

- (84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/017486 12.05.2005
(87) WO 2005/112736 2005/48 01.12.2005
(30) 12.05.2004 US 570276 P
22.07.2004 US 590480 P
13.08.2004 US 918187
11.05.2005 US 128112

- (54) • ENDOSKOP UND VERWANDTES SYSTEM
• ENDOSCOPE AND RELATED SYSTEM
• ENDOSCOPE ET SYSTEME ASSOCIE

- (71) LINVATEC CORPORATION, 11311 Concept Boulevard, Largo, Florida 33773-4908, US
(72) DEPPMEIER, Thomas, R., Buellton, CA 93427, US
SPEIER, Craig, J., Santa Barbara, CA 93110, US
VERKAIK, Josiah, E., Morro Bay, CA 93442, US

- WALLS, Robert, R., Santa Barbara, CA 93105, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/05**

- (51) **A61B 1/05** (11) **1 765 146 A1***
A61B 1/00 **G02B 23/24**
H04N 5/225
(25) En (26) En
(21) 05745079.3 (22) 30.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000555 30.05.2005
(87) WO 2005/115221 2005/49 08.12.2005

- (30) 31.05.2004 IL 16225104
(54) • WIEDERVERwendbarer Miniatur-Kamerakopf
• A REUSABLE MINIATURE CAMERA HEAD
• TETE DE CAMERA MINIATURE REUTILISABLE

- (71) Medigus Ltd., P.O. Box 3030, Omer Industrial Park, 84965 Omer, IL
(72) SONNENSCHEIN, Elazar, 84800 Beer Sheva, IL
SONNENSCHEIN, Minelu, 85025 Meitar, IL
GOVRIN, Amir, 62336 Tel Aviv, IL
Sheinberg, Shai, 84816 Beer Sheva, IL
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A61B 1/06 → (51) **A61B 1/04**

A61B 1/31 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 3/00** (11) **1 765 147 A1***
A61B 3/10

- (25) En (26) En
(21) 05762290.4 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/021591 17.06.2005
(87) WO 2006/009909 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 872331

- (54) • Korrektur von Presbyopie mit adaptiver Optik, Wellenfrontsensor-Augenausrichtung und Lichtschild, und relevante Verfahren
• CORRECTION OF PRESBYOPIA USING ADAPTIVE OPTICS, WAVEFRONT SENSOR EYE ALIGNMENT AND LIGHT SHIELD, AND ASSOCIATED METHODS
• CORRECTION DE PRESBYOTIE AU MOYEN D'OPTIQUES ADAPTATIVES, DE DETECTEUR A FRONT D'ONDE, ALIGNEMENT OCULAIRE ET D'ECRAN, ET PROCEDES ASSOCIES

- (71) Visx, Incorporated, 3400 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051-0703, US
(72) DAI, Guangming, Fremont, California 94555, US
SOMANI, Seema, Milpitas, California 95035, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/00**

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 765 148 A1***
(25) En (26) En
(21) 04776794.2 (22) 16.06.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/019648 16.06.2004

- (87) WO 2005/074810 2005/33 18.08.2005

- (54) • ZUSAMMENGESETZTER METALLANALYT-SENSOR
• COMPOUND METAL ANALYTE SENSOR
• DETECTEUR D'ANALYTE EN METAL COMPOSITE

- (71) Isense Corporation, 15055 SW Sequoia Parkway, Suite 130, Portland, OR 97224, US
(72) WARD, Kenneth W, Portland Oregon 97225, US
SASS, Richard S, Portland Oregon 97219, US

- (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 765 149 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05731443.7 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/009149 18.03.2005
(87) WO 2005/089489 2005/39 29.09.2005
(88) 28.12.2006

- (30) 19.03.2004 US 554716 P
(54) • VERWENDUNG VON RELAXIN ZUR ERHÖHUNG DER ARTERIENCOMPLIANCE
• USE OF RELAXIN TO INCREASE ARTERIAL COMPLIANCE
• UTILISATION DE LA RELAXINE POUR AUGMENTER LA COMPLIANCE ARTERIELLE

- (71) Conrad, Kirk P., 244 Peace Street, Cranberry Twp, PA 16066, US
Shroff, Sanjeev G., 1620 Oakleaf Lane, Pittsburgh PA 15237, US
(72) Conrad, Kirk P., Cranberry Twp, PA 16066, US
Shroff, Sanjeev G., Pittsburgh PA 15237, US

- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 765 150 A2***
A61B 10/00

- (25) En (26) En
(21) 05743964.8 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2005/000542 26.05.2005
(87) WO 2005/115225 2005/49 08.12.2005
(88) 13.04.2006

- (30) 27.05.2004 US 574562 P
(54) • INTRORALES GERÄT UND VERFAHREN FÜR DIE BLUT- UND SPEichelÜBERWACHUNG & -MESSUNG
• INTRAORAL APPARATUS AND METHOD FOR BLOOD AND SALIVA MONITORING & SENSING

- APPAREIL INTRABUCAL POUR LA DETECTION ET LA SURVEILLANCE DE SALIVE ET DE SANG NON INVASIVES

- (71) Beiski, Ben, 7 Emek HaYarden Street, 55 027 Kiryat Ono, IL
Wolff, Andy, 2 HaTamar Street, 60917 Harutzim, IL

- (72) Beiski, Ben, 55 027 Kiryat Ono, IL
Wolff, Andy, 60917 Harutzim, IL

- (74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttmann, Nad Stolou 12, 170 00 Praha 7, CZ

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 765 151 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05749610.1 (22) 17.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017081 17.05.2005

(87) WO 2005/115226 2005/49 08.12.2005

(30) 17.05.2004 US 571781 P

17.05.2004 US 571843 P

17.05.2004 US 571821 P

(54) • KARTIERUNGS- UND ABLATIONSVERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VENTRIKULÄRER TACHYKARDIE

• MAPPING AND ABLATION METHOD FOR THE TREATMENT OF VENTRICULAR TACHYCARDIA

• PROCEDE DE CARTOGRAPHIE ET D'ABLATION POUR LE TRAITEMENT DE LA TACHYCARDIE VENTRICULAIRE

(71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US

(72) MacADAM, David, Millbury, MA 01527, US HE, Ding, Sheng, Tyngsboro, MA 01879, US

(74) Atkinson, Ian Anthony, Page White & Farrer Bedford House, John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 765 152 A2***
A61B 17/14 **A61B 17/32**
B65D 81/00

(25) En (26) En

(21) 05758748.7 (22) 03.06.2005

(84) DE ES GB IT

(86) US 2005/019590 03.06.2005

(87) WO 2005/120199 2005/51 22.12.2005

(88) 17.08.2006

(30) 03.06.2004 US 576998 P

(54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR EINEN INTEGRIERTEN EINWEGARTIKEL ZUR PROBENERFASSUNG UND AUSWERTUNG
• METHODS AND APPARATUS FOR AN INTEGRATED SAMPLE CAPTURE AND ANALYSIS DISPOSABLE
• PROCEDES ET APPAREIL JETABLE POUR ANALYSE ET CAPTURE D'ECHANTILLON INTEGRE

(71) Pelikan Technologies Inc., 1072 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US

(72) MAUZE, Ganapati, Sunnyvale, CA 94087, US LUM, Paul, Los Altos, CA 94022, US DESHMUKH, Ajay, Mountain View, CA 94041, US

MARSOT, Travis, Palo Alto, CA 94303, US

BOECKER, Dirk, Palo Alto, CA 94306, US

FREEMAN, Dominique, M., La Honda, CA 94020, US

ALDEN, Don, Sunnyvale, CA 94087, US

CANE, Michael, Church Road Toft Cambridge CB3 7RF, GB

SCHUMANN, Matt, Cambridge CB3 7RY, GB

ROSS, James, Livermore, CA 94551, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 765 153 A2***
(25) En (26) En

(21) 05759630.6 (22) 10.06.2005

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

(86) US 2005/020756 10.06.2005

(87) WO 2005/125277 2005/52 29.12.2005

(88) 11.05.2006

(30) 14.06.2004 US 579369 P

15.06.2004 US 579947 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEQUEMEN UND AUTOMATISCHEN PRÜFUNG DES GEHÖRS EINER PERSON

• A SYSTEM FOR AND METHOD OF CONVENIENTLY AND AUTOMATICALLY TESTING THE HEARING OF A PERSON

• SYSTEME ET PROCEDE POUR LA VERIFICATION SIMPLE ET AUTOMATIQUE DE L'AUDITION D'UNE PERSONNE

(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) BURROWS, Mark, Newtown, PA 18940, US CRONIN, John, Jericho, VT 05465, US EDWARDS, Nancy, Jericho, VT 05465, US NARSANA, Tushar, Winooski, VT 05404, US SHAYA, Steven, A., Highlands, NJ 07732, US SINGARAYAR, John, Anthony, Skillman, New Jersey 08558, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/04**

A61B 5/00 → (51) **A61M 37/00**

A61B 5/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61B 5/00 → (51) **G01N 21/64**

A61B 5/00 → (51) **G01N 21/65**

A61B 5/00 → (51) **H04R 29/00**

(51) **A61B 5/01** (11) **1 765 154 A1***
G01J 5/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 05772963.4 (22) 25.05.2005

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

(86) FR 2005/001290 25.05.2005

(87) WO 2005/117689 2005/50 15.12.2005

(30) 25.05.2004 FR 0405639

(54) • VORRICHTUNG ZUR TEMPERATURFERNDMESSUNG EINES OBJEKTS ODER LEBENDEN KÖRPERS

• DEVICE FOR REMOTE MEASUREMENT OF THE TEMPERATURE OF AN OBJECT OR LIVING BODY

• DISPOSITIF POUR LA MESURE A DISTANCE DE LA TEMPERATURE D'UN OBJET OU D'UN CORPS VIVANT

(71) Realtrace, 2 Avenue Georges Pompidou, 91140 Villebon sur Yvette, FR

(72) BIMBARD, Franck, F-94800 Villejuif, FR

FINET, Paul, F-91140 Villebon sur Yvette, FR

MICHOT, Gérard, F-78720 Damppierre, FR

(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard, 35, rue de la Paroisse, 78000 Versailles, FR

A61B 5/0205 → (51) **A61B 5/22**

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/22**

(51) **A61B 5/04** (11) **1 765 155 A1***
A61B 5/0488 **A61B 5/103**
A61B 5/00

(25) En (26) En

(21) 05742213.1 (22) 25.05.2005

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

(86) AU 2005/000743 25.05.2005

(87) WO 2005/115228 2005/49 08.12.2005

(30) 25.05.2004 AU 2004902785

(54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER SPANNUNG UND/ODER BELASTUNG EINES SÄUGETIERS

• APPARATUS AND METHOD FOR MONITORING STRAIN AND/OR LOAD APPLIED TO A MAMMAL

• APPAREIL ET PROCEDE DE SURVEILLANCE DES CONTRAINTES ET/OU CHARGES APPLIQUEES A UN MAMMIFERE

(71) Ronchi, Andrew J., 7 Burke Road, Malvern East, VIC 3145, AU

Ronchi, Daniel M., 7 Burke Road, Malvern East, VIC 3145, AU

(72) Ronchi, Andrew J., Malvern East, VIC 3145, AU

Ronchi, Daniel M., Malvern East, VIC 3145, AU

(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 5/04** (11) **1 765 156 A2***

(25) En (26) En

(21) 05749482.5 (22) 16.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/016887 16.05.2005

(87) WO 2005/115230 2005/49 08.12.2005

(30) 17.05.2004 US 846945

(54) • BEURTEILUNG DER SCHLAFQUALITÄT UND VON ATEMSTÖRUNGEN IM SCHLAF AUF BASIS VON KARDIOPULMONALER KUPPLUNG

• ASSESSMENT OF SLEEP QUALITY AND SLEEP DISORDERED BREATHING BASED ON CARDIOPULMONARY COUPLING

• EVALUATION DE QUALITE DE SOMMEIL ET DE RESPIRATION DE SOMMEIL PERDUE A BASE DE COUPLAGE CARDIOPULMONAIRE

(71) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc., 330 Brookline Avenue Office of Corp. Research/Finard-2, Boston, MA 02215, US

(72) MIETUS, Joseph, E., Cambridge, Massachusetts 02139, US

PENG, Chung-Kang, Sharon, Massachusetts 02067, US

THOMAS, Robert, J., Newton, Massachusetts 02468, US

GOLDBERGER, Ary, L., Newton Centre, MA 02459, US

(74) Naylor, Kathryn May, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 5/0402** (11) **1 765 157 A2***

(25) En (26) En

(21) 05750555.4 (22) 18.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017163 18.05.2005

(87) WO 2005/115233 2005/49 08.12.2005

(88) 05.10.2006

(30) 21.05.2004 US 849879

(54) • DIFFERENZIERUNG ISCHÄMISCHER VON NICHT-ISCHÄMISCHER T-WELLEN-INVERSION

• DIFFERENTIATING ISCHEMIC FROM NON-ISCHEMIC T-WAVE INVERSION

• ETABLISSEMENT D'UNE DISTINCTION ENTRE L'INVERSION D'ONDES T ISCHÉMIQUE ET NON ISCHÉMIQUE

(71) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc., 330 Brookline Avenue Office of Corp. Research/Finard-2, Boston, MA 02215, US

(72) SHVILKIN, Alexei, V., Chestnut Hill, MA 02467, US

JOSEPHSON, Mark, E., Brookline, MA 02445, US

- (74) Naylor, Kathryn May, et al, Mathys & Squire
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 5/0488 → (51) A61B 5/04

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 765 158 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05756202.7 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018290 25.05.2005

(87) WO 2005/115237 2005/49 08.12.2005

(30) 25.05.2004 US 574070 P

(54) • ABGABEVORRICHTUNG

• DELIVERY DEVICE

• DISPOSITIF D'INTRODUCTION

(71) U.S. endoscopy Group, Inc., 5976 Heisley
Road, Mentor, OH 44060, US

(72) YOUNKER, Marlin, E., Lantana, FL 33462, US

SECREST, Dean, J., Concord, OH 44077, US

STUBA, Robert, M., Macedonia, OH 44056, US

KAYE, Christopher, J., Concord, OH 44077, US

JOHN, K., Randall, Chardon, OH 44024, US

MANCINI, William, Ross, Eastlake, OH

44095, US

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **A61B 5/053** (11) **1 765 159 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04804141.2 (22) 21.12.2004

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

(86) EP 2004/014544 21.12.2004

(87) WO 2006/002685 2006/02 12.01.2006

(30) 29.06.2004 PCT/EP2004/007023

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BESTIMMUNG DER HYDRIERUNG UND/
ODER DES ERNÄHRUNGZUSTANDS
EINES PATIENTEN

• A METHOD AND A DEVICE FOR DETER-
MINING THE HYDRATION AND/OR

NUTRITION STATUS OF A PATIENT

• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
DE DETERMINER L'ETAT D'HYDRATATION
ET/OU NUTRITION D'UN PATIENT

(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61346 Bad Homburg,
DE

(72) CHAMNEY, Paul, St. Albans, Herts AL1 2HS, GB

WABEL, Peter, 64287 Darmstadt, DE

(74) Dreyhsig, Jörg, Fresenius Medical Care AG &
Co. KGaA Patent Department Frankfurter
Strasse 6-8, 66606 St. Wendel, DE

- (51) **A61B 5/053** (11) **1 765 160 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05739888.5 (22) 27.04.2005

- (84) DE FR GB

(86) KR 2005/001216 27.04.2005

(87) WO 2005/110218 2005/47 24.11.2005

(30) 13.05.2004 KR 2004033928

(54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS
VON ANOMALIEN IM KÖRPER
• APPARATUS AND METHOD FOR DETECT-
ING ANOMALIES WITHIN BODY
• APPAREIL ET METHODE DE DETECTION
D'ANOMALIES CORPORELLES

(71) University-Industry Cooperation Group of
Kyunghée University, 1, Seochun, Kiheung,
Yongin, Kyungki-do 449-701, KR

- (72) WOO, Eung Je, Seongnam-si, Gyeonggi-do
463-743, KR
SEO, Jin Keun, Seocho-gu, Seoul 137-040,
KR
KWON, Ohin, Yangcheon-gum, Seoul 158-
751, KR
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

- (51) **A61B 5/053** (11) **1 765 161 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05750150.4 (22) 17.06.2005

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

(86) AU 2005/000876 17.06.2005

(87) WO 2005/122888 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 AU 2004903314

(54) • NACHWEIS VON ÖDEM

• ODEMA DETECTION

• DETECTION D'ODEME

(71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, Cooper
Road, St Lucia Campus, St Lucia, Queens-
land 4072, AU

QUEENSLAND UNIVERSITY OF TECHNOL-
OGY, Gardens Point Campus, 2 George
Street, Brisbane, Queensland 4000, AU

(72) WARD, Leigh, Kenmore Hills, Queensland
4069, AU

CORNISH, Bruce Gardens Point Campus,

Brisbane, Queensland 4000, AU

(74) Gray, Peter John Bracey, Thompson Gray
LLP Sussex Innovation Centre Science Park
Square Falmer, Brighton BN1 9SB, GB

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 765 162 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05749298.5 (22) 18.05.2005

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

(86) US 2005/017341 18.05.2005

(87) WO 2005/112758 2005/48 01.12.2005

(30) 18.05.2004 US 572726 P

(54) • KONTRASTMITTEL FÜR DIE MAGNET-
RESONANZTOMOGRAPHIE

• CONTRAST AGENTS FOR MAGNETIC
RESONANCE IMAGING

• AGENTS DE CONTRASTES POUR L'IMA-
GERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One
Research Circle, Niskayuna New York 12309,
US

(72) ACAR, Havva, Y., Ortakoy 34347 Istanbul, TR
SYUD, Faisal, Clifton Park, New York 12065,
US

GARAAS, Rachel, New York 12065, US

BONITATEBUS, JR., Peter, Guilderland, New

York 12084, US

KULKARNI, Amit, Clifton Park, New York

12065, US

(74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare
Limited Amersham Place, Little Chalfont,
Bucks. HP7 9NA, GB

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 765 163 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05752182.5 (22) 19.05.2005

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

(86) US 2005/017812 19.05.2005

(87) WO 2005/112759 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 US 573397 P

(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER
VISUALISIERUNG VON ATHEROSKLE-
TISCHEM PLAQUE

• A METHOD OF ENHANCING VISUALIZA-
TION OF ATHEROSCLEROTIC PLAQUE

• PROCEDE POUR AMELIORER LA VISUA-
LISATION D'UNE PLAQUE D'ATHERO-
SCLEROSE

(71) PHARMACYCLICS, INC., 995 East Arques

Avenue, Sunnyvale, CA 94086-4521, US

(72) CHEONG, Wai-Fung, Los Altos, CA 94024,

US

MADDEN, Hugo, Palo Alto, CA 94306, US

HEMMI, Greg, W., Sunnyvale, CA 94085, US

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach

26 01 62, 80058 München, DE

A61B 5/055 → (51) G01R 33/28

- (51) **A61B 5/08** (11) **1 765 164 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05744066.1 (22) 27.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) IL 2005/000547 27.05.2005

(87) WO 2005/115087 2005/49 08.12.2005

(88) 28.09.2006

(30) 27.05.2004 US 575174 P

(54) • KAPNOGRAPHIE-GERÄT

• CAPNOGRAPHY APPARATUS

• APPAREIL DE CAPNOGRAPHIE

(71) Oridion Medical 1987 Ltd., Har Hotzvim
Industrial Area, P.O. Box 45025, 91450
Jerusalem, IL

(72) BEN-YOSEF, Aryeh, 90805 Mevasseret Zion,
IL

CARLEBACH, Ephraim, 43663 Ra'anana, IL

GRACH, Uri, 97481 Jerusalem, IL

(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapent AB P.
O. Box 5117, S-200 71 Malmö, SE

- (51) **A61B 5/103** (11) **1 765 165 A2***

A61B 5/11

- (25) En (26) En
(21) 05752600.6 (22) 24.05.2005

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

(86) US 2005/018022 24.05.2005

(87) WO 2005/115242 2005/49 08.12.2005

(88) 05.01.2006

(30) 24.05.2004 US 573863 P

(54) • INSTRUMENT FÜR TIERE

• ANIMAL INSTRUMENTATION

• ACCESSOIRES POUR ANIMAUX

(71) Equusys, Incorporated, 29 Hudson Rd., Suite
5, Sudbury, MA 01776-1747, US

(72) DAVIES, Michael, Allan, Concord, MA 01742,
US

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61B 5/103** (11) **1 765 166 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05755351.3 (22) 02.06.2005

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

(86) US 2005/019337 02.06.2005

(87) WO 2005/120346 2005/51 22.12.2005

(30) 03.06.2004 US 576726 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE
ERGONOMISCHE VERFOLGUNG DER
KÖRPERLICHEN ANSTRENGUNG EINER
PERSON

• SYSTEM AND METHOD FOR ERGONOMIC
TRACKING FOR INDIVIDUAL PHYSICAL
EXERTION

• SYSTEME ET PROCEDE DE LOCALISA-
TION ERGONOMIQUE POUR L'EFFORT
PHYSIQUE INDIVIDUEL

- (71) Littell, Stephanie, 94 Reed Street, Lexington, MA 02421, US
 (72) Littell, Stephanie, Lexington, MA 02421, US
 (74) Atkinson, Ian Anthony, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street, London WC1N 2BF, GB

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/04****A61B 5/11** → (51) **A61B 5/103****A61B 5/11** → (51) **A61B 5/22**

- (51) **A61B 5/20** (11) **1 765 167 A1***
 (25) NI (26) En
 (21) 05753095.8 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2005/000431 14.06.2005
 (87) WO 2006/001690 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 NL 1026506
 (54) • VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON DATEN IN BEZUG AUF DIE URINPRODUKTION EINES PATIENTEN
 • DEVICE FOR MEASURING DATA RELATING TO URINE PRODUCTION OF A PATIENT
 • DISPOSITIF DE MESURE DES DONNEES CONCERNANT LA PRODUCTION URINAIRE D'UN PATIENT
 (71) Best Medical B.V., Oldenzaalsestraat 1200, 7524 RJ Enschede, NL
 (72) DIJKMAN, Gerrit, NL-7524 RJ Enschede, NL
 (74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V. Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL

- (51) **A61B 5/22** (11) **1 765 168 A1***
A61B 5/024
A61B 5/0205
A61B 5/11
 (25) En (26) En
 (21) 05758720.6 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052082 24.06.2005
 (87) WO 2006/006092 2006/03 19.01.2006
 (30) 07.07.2004 EP 04103218
 (54) • TRAGBARE VORRICHTUNG
 • WEARABLE DEVICE
 • DISPOSITIF PORTABLE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) AERTS, Steve G.E. c/o Philips Intellectual, 52066 Aachen, DE
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 765 169 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04821991.9 (22) 15.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/011674 15.04.2004
 (87) WO 2005/110229 2005/47 24.11.2005
 (54) • ÜBERWACHUNG VON WÄRMEZUSTÄNDEN ZUR VERÄNDERUNG DES BETRIEBS EINER ULTRASCHALLNADELSPIZTE EINES CHIRURGISCHEN INSTRUMENTS
 • MONITORING THERMAL CONDITIONS TO VARY OPERATION OF AN ULTRASONIC NEEDLE TIP OF A SURGICAL INSTRUMENT
 • CONTROLE DE L'ETAT THERMIQUE POUR FAIRE VARIER LE FONCTIONNEMENT DE LA POINTE D'UNE AIGUILLE ULTRASOIQUE D'UN INSTRUMENT CHIRURGICAL

- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
 (72) MACKOOL, Richard J., Astoria, NY 11103, US
 (74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 765 170 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05744375.6 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001999 23.05.2005
 (87) WO 2005/112765 2005/48 01.12.2005
 (30) 21.05.2004 GB 0411403
 (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR BESTRAHLUNG VON KÖRPERGEWEBE
 • METHOD AND APPARATUS FOR IRRADIATING BODY TISSUE
 • PROCEDE ET APPAREIL D'IRRADIATION DE TISSUS CORPORELS
 (71) TISSUOMICS LIMITED, Lakin Rose, Pioneer House, Vision Park, Histon, Cambridge CB4 9NL, GB
 (72) GAVED, Matthew, Tissuomics Limited, Histon, Cambridge CB4 9NL, GB FARQUHARSON, Michael, City University, London, London EC1V 0HB, GB
 (74) Day, Caroline Margaret, Olswang 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 765 171 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05755196.2 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002511 27.06.2005
 (87) WO 2006/000804 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 GB 0414318
 (54) • ANALYSE VON KÖRPERGEWEBE
 • ANALYSING BODY TISSUE
 • ANALYSE DE TISSU ORGANIQUE
 (71) TISSUOMICS LIMITED, Lakin Rose, Pioneer House, Vision Park, Histon, Cambridge CB4 9NL, GB
 (72) GAVED, Matthew Tissuomics Limited, Histon Cambridge CB4 9NL, GB FARQUHARSON, Michael c/o City University, London EC1V 0HB, GB
 (74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 765 172 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05761160.0 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021326 16.06.2005
 (87) WO 2006/009786 2006/04 26.01.2006
 (88) 15.02.2007
 (30) 18.06.2004 US 580938 P
 (54) • INTRAVASKULÄRE BILDGEBENDE VORRICHTUNG UND IHRE VERWENDUNGEN
 • INTRAVASCULAR IMAGING DEVICE AND USES THEREOF
 • DISPOSITIF D'IMAGERIE INTRAVASCULAIRE ET SES UTILISATIONS
 (71) Elmaleh, David R., 38 Hartman Road, Newton MA 02459, US
 (72) ROGER, Rick A., Needham, MA 02494, US BRISMAR, Hjalmar, S-181 46 Lidingo, SE
 (74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 765 173 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05739018.9 (22) 21.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013613 21.04.2005
 (87) WO 2005/104697 2005/45 10.11.2005
 (30) 22.04.2004 US 564674 P
 (54) • SCHNITTSTELLENEINRICHTUNG UND PROTOKOLL
 • INTERFACE DEVICE AND PROTOCOL
 • DISPOSITIF ET PROTOCOLE D'INTERFACE
 (71) E-Z-EM, Inc., 1111 Marcus Avenue, Lake Success, NY 11042, US
 (72) WILLIAMS, Robert, Fort Salonga, NY 11768, US CROSS-HANSEN, Alan, Massapequa Park, NY 11762, US TENGCO, Tito, Dix Hills, NY 11746, US
 (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk, 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 765 174 A1***
G06T 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05758566.3 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052079 23.06.2005
 (87) WO 2006/006090 2006/03 19.01.2006
 (30) 07.07.2004 US 585968 P

- (54) • STREIFENARTEFAKT-VERRINGERUNG IN DER KARDIALEN KEGELSTRAHL-CT-REKONSTRUKTION
 • STREAK ARTIFACT REDUCTION IN CARDIAC CONE BEAM CT RECONSTRUCTION
 • REDUCTION D'ARTEFACTS DE STRIES DANS LA RECONSTITUTION DE TOMOGRAPHIE CARDIAQUE PAR ORDINATEUR A FAISCEAU CONIQUE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) SHECHTER, G., Philips Building 34 MATAM Advanced, 31004 Haifa, IL NAVEH, Galit, Philips Building 34 MATAM Advanced, 31004 Haifa, IL
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 765 175 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04733484.2 (22) 17.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2004/001164 17.05.2004
 (87) WO 2005/110235 2005/47 24.11.2005
 (54) • ULTRASCHALLSONDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • ULTRASONIC PROBE AND METHOD FOR THE FABRICATION THEREOF
 • SONDE A ULTRASONS ET SON PROCEDE DE FABRICATION

- (71) Humanscan Co., Ltd., Sihwa-Apartment-type, Factory 3rd Fl. 302 672 Seonggok-dong, Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-836, KR
 (72) LEE, Sanggoo, Siheung-si, Kyungki-do 429-450, KR RHIM, Sungmin Pureunmael Byucksan Apt., Seongnam-si, Kyungki-do 463-779, KR JUNG, Ho, Seoul 151-841, KR KIM, Seaho, Kangdong-gu, Seoul 134-780, KR

(74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **1 765 176 A1***

(25) En (26) En

(21) 05763239.0 (22) 16.06.2005

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

(86) US 2005/021443 16.06.2005

(87) WO 2006/007423 2006/03 19.01.2006

(30) 16.06.2004 US 580416 P

15.06.2005 US 154006

15.06.2005 US 153923

(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR DARSTELLUNG UND BEHANDLUNG EINER BRUST
• METHOD AND APPARATUS FOR IMAGING AND TREATING A BREAST
• METHODE ET APPAREIL D'IMAGERIE ET DE TRAITEMENT D'UN SEIN

(71) Technisan, Inc., 1011 Murray Holladay Road, Salt Lake City, UT 84117, US

(72) HANOVER, Barry, K., Park City, UT 84098, US

JOHNSON, Steven, A., Salt Lake City, UT 84108, US

ROBINSON, David, Park City, UT 84098, US

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

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

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

A61B 8/00 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 8/14** (11) **1 765 177 A2***

(25) En (26) En

(21) 05754990.9 (22) 27.06.2005

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

(86) IL 2005/000681 27.06.2005

(87) WO 2006/001017 2006/01 05.01.2006

(88) 09.03.2006

(30) 28.06.2004 US 876763

(54) • VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON RESONANZSENSOREN UND OFFENE GESCHÜTZTE RESONANZSENSOREN
• A METHOD FOR PROTECTING RESONATING SENSORS AND OPEN PROTECTED RESONATING SENSORS
• PROCEDE DE PROTECTION DE CAPTEURS RESONANTS ET CAPTEURS RESONANTS OUVERTS PROTEGES

(71) Zuli Holdings Ltd, Kiryat Atidim, Building 3, 61581 Tel-Aviv, IL

(72) KAPLAN, Shay, 23800 Givat Elah, IL

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

A61B 8/14 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 10/00** (11) **1 765 178 A2***

A61B 1/00 **A61B 8/00**

A61B 8/14 **A61B 17/34**

(25) En (26) En

(21) 05744025.7 (22) 04.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/015431 04.05.2005

(87) WO 2005/110255 2005/47 24.11.2005

(88) 15.02.2007

(30) 10.05.2004 US 842652

(54) • GEZIELTES BIOPSIE-ABGABESYSTEM
• TARGETED BIOPSY DELIVERY SYSTEM
• SYSTEME POUR ADMINISTRER UNE BIOPSIE CIBLEE

(71) Visioneering, LLC, 1982 Innerbelt Business Center Drive, St. Louis, Missouri 63114, US

(72) TAYLOR, James, D., Bridgeton, Missouri 63044, US

OLSEN, Bruce, St. Louis, Missouri 63105, US

LEWIS, Stephen, Florissant, Missouri 63034, US

(74) Zeitler, Giselher, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Postfach 26 02 51, 80059 München, DE

A61B 10/00 → (51) **A61B 5/00**

A61B 10/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61B 10/00 → (51) **G01N 33/566**

A61B 13/00 → (51) **H04R 29/00**

(51) **A61B 17/00** (11) **1 765 179 A2***

(25) En (26) En

(21) 05711358.1 (22) 10.01.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/000852 10.01.2005

(87) WO 2005/070154 2005/31 04.08.2005

(30) 08.01.2004 US 535182 P

(54) • GEWEBEENTFERNUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• TISSUE REMOVER AND METHOD
• EXTRACTEUR DE TISSU ET METHODE ASSOCIEE

(71) BioLase Technology, Inc., 981 Calle Amanecer, San Clemente, California 92673, US

(72) RIZOIU, Ioana, M., San Clemente, CA 92673, US

KIMMEL, Andrew, I., San Clemente, CA 92673, US

(74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **1 765 180 A1***

(25) En (26) En

(21) 05738706.0 (22) 22.04.2005

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

(86) US 2005/013705 22.04.2005

(87) WO 2005/112779 2005/48 01.12.2005

(30) 07.05.2004 US 569203 P

(54) • VERSCHLUSSVORRICHTUNG MIT SCHARNIEREN
• CLOSURE DEVICE WITH HINGES
• DISPOSITIF DE FERMETURE AVEC CHARNIÈRES

(71) NMT Medical, Inc., 27 Wormwood Street, Boston, MA 02210, US

(72) CHANDUSZKO, Andrzej, J., Chandler, AZ 85224, US

(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61B 17/00 → (51) **A61F 2/00**

(51) **A61B 17/04** (11) **1 765 181 A1***

(25) En (26) En

(21) 05741655.4 (22) 05.05.2005

(84) DE FR GB IE NL

(86) US 2005/015619 05.05.2005

(87) WO 2005/107606 2005/46 17.11.2005

(30) 06.05.2004 US 569300 P

(54) • SYSTEME MIT EINEM SCHUBROHR ZUR ABGABE EINER HARNRÖHRENSCHLINGE
• SYSTEMS EMPLOYING A PUSH TUBE FOR DELIVERING A URETHRAL SLING
• SYSTEMES UTILISANT UN TUBE DE POUSSEE POUR L'ADMINISTRATION D'UNE ATTACHE URETRALE

(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB

(72) CHU, Michael, S., H., Brookline, MA 02446, US

(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61B 17/06** (11) **1 765 182 A2***

(25) En (26) En

(21) 05703113.0 (22) 20.01.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) IL 2005/000070 20.01.2005

(87) WO 2005/112789 2005/48 01.12.2005

(30) 21.05.2004 US 573631 P

(54) • NAHTVORRICHTUNG

• SUTURE DEVICE

• DISPOSITIF DE SUTURE

(71) Neatstitch Ltd, P.O. Box 720, 82000 Kiryat Gat, IL

(72) KEREN, Dvir, 62331 Tel Aviv, IL

LORE, Rami, 36000 Kiryat Tiv'on, IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61B 17/08** (11) **1 765 183 A2***

(25) En (26) En

(21) 05750403.7 (22) 17.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017286 17.05.2005

(87) WO 2005/115256 2005/49 08.12.2005

(30) 17.05.2004 US 847747

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VERSCHLUSS VON INTERNEN GEWEBEDEFEKten

• SYSTEMS AND METHODS FOR CLOSING INTERNAL TISSUE DEFECTS

• SYSTEMES ET PROCÉDES PERMETTANT DE COMBLER DES DEFAUTS TISSULAIRES INTERNES

(71) Ovalis, Inc., 1920 Old Middlefield Way, Mountain View, CA 94043, US

(72) GINN, Richard, S., Gilroy, CA 95020, US

KARRATT, Joseph, Millbrae, CA 94034, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61B 17/08** (11) **1 765 184 A2***

(25) En (26) En

(21) 05762473.6 (22) 17.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/021615 17.06.2005

(87) WO 2006/009925 2006/04 26.01.2006

(30) 18.06.2004 US 580784 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE OBLITERATION EINES HOHLRAUMS
• METHOD AND DEVICE FOR CAVITY OBLITERATION
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR OBLITERATION DE CAVITE

- (71) The Catheter Exchange, Inc., 16633 Ventura Boulevard, Suite 735, Encino, California 91436, US
(72) DEUTSCH, Harvey L., Los Angeles, California 90024, US
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **A61B 17/12** (11) **1 765 185 A1***
A61F 2/06

- (25) En (26) En
(21) 05743165.2 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052448 30.05.2005
(87) WO 2005/117718 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 BE 200400277
(54) • LUMINALE ENDOPROTHESE ZUR OKKLUSION EINES ANEURYSMAS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN ENDOPROTHESE
• LUMINAL ENDOPROSTHESIS FOR THE OCCLUSION OF AN ANEURYSM AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH AN ENDOPROSTHESIS.
• ENDOPROTHESE LUMINALE POUR L'OCCLUSION D'UN ANEVRISE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE

- (71) Frid, Noureddine, Kerkveldstraat 190, 1650 Beersel, BE
(72) Frid, Noureddine, 1650 Beersel, BE
(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick S.A., 32, Avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

(51) **A61B 17/12** (11) **1 765 186 A1***

- (25) NI (26) En
(21) 05749553.3 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000369 13.05.2005
(87) WO 2005/110247 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 NL 1026190
(54) • BRONCHUS-BLOCKER UND KÜNSTLICHES BEATMUNGSSYSTEM
• BRONCHUS BLOCKER AND ARTIFICIAL RESPIRATION SYSTEM
• AGENT BLOQUANT DES BRONCHES ET SYSTÈME DE RESPIRATION ARTIFICIELLE

- (71) AnaesthetIQ B.V., Postbus 21280, 3001 AG Rotterdam, NL

- (72) TJONG JOE WAI, Peter, 1017 VX Amsterdam, NL

(51) **A61B 17/12** (11) **1 765 187 A2***
A61B 18/14
A61B 17/22

- (25) En (26) En
(21) 05763845.4 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022106 22.06.2005
(87) WO 2006/002261 2006/01 05.01.2006
(88) 08.06.2006
(30) 22.06.2004 US 873792
(54) • MEDIZINPRODUKT MIT EINEM BETÄGUNGSELEMENT
• MEDICAL DEVICE INCLUDING ACTUATOR
• DISPOSITIF MEDICAL COMPORTANT UNE COMMANDE

- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
(72) NAIR, Ajitkumar B., Fremont, CA 94539, US
SADAKA, Alain F., Los Gatos, CA 95032, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61B 17/14** (11) **1 765 188 A2***
A61B 17/15

- (25) En (26) En
(21) 05780188.8 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023769 30.06.2005
(87) WO 2006/017066 2006/07 16.02.2006
(88) 14.09.2006
(30) 09.07.2004 US 887642
(54) • CHIRURGISCHE SAGITTALSÄGE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• SURGICAL SAGITTAL SAW AND METHOD OF USING SAME
• SCIE SAGITTALE ET SON PROCEDE D'UTILISATION

- (71) STRYKER CORPORATION, 2725 Fairfield Road, Kalamazoo, MI 49002, US
(72) CARUSILLO, Steven, Kalamazoo, Michigan 49004, US
PLASKON, Gregory, E., Clifton, New Jersey 07013, US
COLLAZO, Carlos, E., Old Greenwich, Connecticut 06870, US
CANONACO, Alessandro, F., Caldwell, New Jersey 07006, US
RUGO, Eric, Allentown, New Jersey 08501, US
NEAL, David, J., Oak Ridge, New Jersey 07438, US
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 17/14 → (51) A61B 5/00

(51) **A61B 17/15** (11) **1 765 189 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05747459.5 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2005/000164 13.05.2005
(87) WO 2005/110250 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 NO 20042041

- (54) • AN DEN PATIENTEN ANGEPASSTE OSTEOTOMIE-SCHABLONE FÜR DIE PRÄZISE RESEKTION DES OBERSCHENKEL-HÄLSES BEI EINER OPERATION FÜR EINE HÜFTGELENKSTOTALPROTHESE
• A PATIENT-ADAPTED OSTEOTOMY TEMPLATE FOR PRECISE RESECTION OF THE NECK OF THE FEMUR IN A TOTAL HIP PROSTHESIS OPERATION
• GABARIT D'OSTEOTOMIE ADAPTE AU PATIENT UTILISE POUR LA RESECTION PRÉCISE DU COL DU FEMUR DANS UNE OPERATION D'ARTHROPLASTIE TOTALE DE LA HANCHE

- (71) Scandinavian Customized Prosthesis ASA, MTFS Olav Kyresgt. 3, 7489 Trondheim, NO
(72) GJERDE, Jan, Magne, N-7018 TRONDHEIM, NO
(74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

A61B 17/15 → (51) A61B 17/14

- (51) **A61B 17/20** (11) **1 765 190 A2***
(25) En (26) En
(21) 05731434.6 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/009274 21.03.2005
(87) WO 2005/092023 2005/40 06.10.2005
(30) 22.03.2004 US 555240 P
05.04.2004 US 818314
14.07.2004 US 587693 P
28.02.2005 US 68301

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES CHIRURGISCHEN SYSTEMS AUF DER GRUNDLAGE EINER LAST AUF DER SCHNEIDSPITZE EINES HANDSTÜCKS
• METHOD OF CONTROLLING A SURGICAL SYSTEM BASED ON A LOAD ON THE CUTTING TIP OF A HANDPIECE
• PROCEDE DE CONTROLE DE SYSTEME CHIRURGICAL REPOSANT SUR LA CHARGE EXERCÉE A L'EXTREMITE TRANCHANTE D'UNE PIÈCE A MAIN

- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hunenberg, CH
(72) BOUKHNY, Mikhail, Laguna Niguel, CA 92677, US
GORDON, Raphael, Ladera Ranch, CA 92694, US
MORGAN, Michael, Costa Mesa, CA 92626, US
YADLOWSKY, Ann, Irvine, CA 92620, US
(74) Hanna, Peter William Derek, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61B 17/22** (11) **1 765 191 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05747629.3 (22) 11.05.2005
(84) DE FR GB IE NL
(86) US 2005/016536 11.05.2005
(87) WO 2005/115257 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 US 853052
(54) • MEDIZINISCHE RÜCKHOLVORRICHTUNGEN
• MEDICAL RETRIEVAL DEVICES
• DISPOSITIFS DE RÉCUPÉRATION MÉDICALES

- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) ZIEGLER, Dave, Bedford, IN 47421, US
(74) Molnia, David, df-mp Dörries, Frank-Molnia & Pohlman Triftstrasse 13, 80538 München, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **1 765 192 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05757183.8 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018497 25.05.2005
(87) WO 2005/115120 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 US 574072 P
(54) • WIEDERFINDUNGSVORRICHTUNG
• RETRIEVAL DEVICE
• RECUPERATEUR
(71) United States Endoscopy Group, Inc., 5976 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US
(72) SECREST, Dean, J., Concord, OH 44077, US
KAYE, Christopher, J., Concord, OH 44077, US
JOHN, Randall, K., Chardon, OH 44024, US
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 765 193 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05760809.3 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020606 10.06.2005
 (87) WO 2006/011970 2006/05 02.02.2006
 (30) 24.06.2004 US 877340
 (54) • *GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON GEFÄß-OKKLUSIONEN*
 • *APPARATUS FOR TREATING OCCLUDED VASCULATURE*
 • *APPAREIL POUR TRAITER UNE OCCLUSION DU SYSTÈME VASCULAIRE*
 (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
 (72) JENSON, Mark, L., Greenfield, MN 55357, US
 DRASLER, William, J., Minnetonka, MN 55345, US
 LAFONTAINE, Daniel, M., Plymouth, MN 55441, US
 (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

A61B 17/22 → (51) A61B 17/12

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 765 194 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05758883.2 (22) 03.06.2005
 (84) DE ES GB IT
 (86) US 2005/019445 03.06.2005
 (87) WO 2005/120365 2005/51 22.12.2005
 (30) 03.06.2004 US 577412 P
 03.06.2004 US 577376 P
 (54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR EINE FLÜSSIGKEITSENTNAHMENVORRICHTUNG*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR A FLUID SAMPLING DEVICE*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA FABRICATION D'UN DISPOSITIF D'ECHANTILLONNAGE DE LIQUIDES*
 (71) Pelikan Technologies Inc., 1072 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US
 (72) FREEMAN, Dominique, M., La Honda, CA 94020, US
 SCHULTE, Tom, Palo Alto, CA 94303, US
 Cane, Michael, Cambridge CB3 7RF, GB
 ALDEN, Don, Sunnyvale, CA 94087, US
 Schumann, Matt, Cambridge CB3 7RY, GB
 (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 765 195 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05766671.1 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022739 24.06.2005
 (87) WO 2006/004664 2006/02 12.01.2006
 (30) 25.06.2004 US 582867 P
 (54) • *PREISGÜNSTIGE SICHERHEITSLANZETTE*
 • *LOW COST SAFETY LANCET*
 • *LANCELETTE DE SECURITE A FAIBLE COUT*
 (71) Facet Technologies, LLC, 1850 Parkway Place, Suite 900, Marietta, GA 30067, US
 (72) STOUT, Jeffrey, T., Smyrna, GA 30080, US
 (74) Harland, Linda Jane, c/o Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 765 196 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05769264.2 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- (86) US 2005/024844 14.07.2005
 (87) WO 2006/019814 2006/08 23.02.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 15.07.2004 US 588503 P
 (54) • *LANZETTE FÜR GEWEBETRAKT*
 • *TISSUE TRACT LANCET*
 • *LANCETTE DE TRACTUS TISSLUAIRE*
 (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
 (72) ASHBY, Mark, Laguna Niguel, Ca 92677, US
 SING, Eduardo, Chi, Dana Point, CA 92629, US
 (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61B 17/32 → (51) A61B 5/00

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 765 197 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05767670.2 (22) 28.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/022716 28.06.2005
 (87) WO 2006/004652 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 584302 P
 01.10.2004 US 956167
 (54) • *INSUFFLIERENDES OPTISCHE OPERATIONSINSTRUMENT*
 • *INSUFFLATING OPTICAL SURGICAL INSTRUMENT*
 • *INSTRUMENT CHIRURGICAL OPTIQUE INSUFFLATEUR*
 (71) APPLIED MEDICAL RESOURCES, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92668, US
 (72) ALBRECHT, Jeremy J., Ladera Ranch, CA 92694, US
 BRUSTAD, John R., Dana Point, CA 92629, US
 TAYLOR, Scott V., Mission Viejo, CA 92692, US
 JOHNSON, Gary M., Mission Viejo, CA 92692, US
 HILAL, Nabil, Laguna Niguel, CA 92677, US
 (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A61B 17/34 → (51) A61B 10/00

- (51) **A61B 17/42** (11) **1 765 198 A1***
A61F 2/08
 (25) En (26) En
 (21) 05758947.5 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) AU 2005/001007 08.07.2005
 (87) WO 2006/005117 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 AU 2004903793
 (54) • *ABGABE UND ABLAGE VORRICHTUNG FÜR EINE CHIRURGISCHE BAHN*
 • *DELIVERY AND DEPLOYMENT DEVICE FOR SURGICAL WEB*
 • *DISPOSITIF D'INTRODUCTION ET DE DEPLOIEMENT POUR BANDE CHIRURGICALE*
 (71) Kaladelfos, George, 17 Brighton Avenue, Toronto, New South Wales 2283, AU
 (72) Kaladelfos, George, Toronto, New South Wales 2283, AU
 (74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **A61B 17/435** (11) **1 765 199 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05753835.7 (22) 17.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017520 17.05.2005
 (87) WO 2005/112818 2005/48 01.12.2005
 (88) 05.10.2006
 (30) 17.05.2004 US 572267 P
 (54) • *ULTRASCHALLGEFÜHRTER EMBRYO-TRANSFER FÜR DIE FERTILISATION IN VITRO*
 • *SONOGRAPHY GUIDED EMBRYO TRANSFER FOR IN VITRO FERTILIZATION*
 • *TRANSFERT D'EMBRYONS GUIDES PAR SONOGRAPHIE POUR FECONDATION IN VITRO*
 (71) Gergely, Robert, 450 N. Roxbury Drive 5th Floor, Beverly Hills CA 90210, US
 (72) Gergely, Robert, Beverly Hills CA 90210, US
 (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE
- (51) **A61B 17/56** (11) **1 765 200 A2***
A61B 17/58
A61F 2/30
 (25) En (26) En
 (21) 05758765.1 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019977 07.06.2005
 (87) WO 2005/120370 2005/51 22.12.2005
 (88) 24.08.2006
 (30) 07.06.2004 US 577638 P
 06.06.2005 US 146454
 (54) • *OHNE WÄRMEENERGIE BIEGBARE POLYMERPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *POLYMERIC PLATE BENDABLE WITHOUT THERMAL ENERGY AND METHODS OF MANUFACTURE*
 • *PLAQUE POLYMIERE CINTRABLE SANS ENERGIE THERMIQUE ET PROCÉDES DE FABRICATION*
 (71) Degima GmbH, Dingstätte 45A, 25421 Pinneberg, DE
 (72) VON OEPEN, Randolph, Los Altos Hills, CA 94024, US
 TSCHAKALOFF, Alexander, 25421 Pinneberg, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (51) **A61B 17/56** (11) **1 765 201 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05763817.3 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/023200 28.06.2005
 (87) WO 2006/004885 2006/02 12.01.2006
 (30) 28.06.2004 US 583549 P
 22.11.2004 US 994453
 (54) • *SYSTEM FÜR DEN GELENKFLÄCHENSATZ*
 • *SYSTEM FOR ARTICULAR SURFACE REPLACEMENT*
 • *SISTÈME DE REMPLACEMENT DE SURFACE ARTICULAIRE*
 (71) Arthrosurface Incorporated, 28 Forge Parkway, Franklin, MA 02038, US
 (72) EK, Steven W., Bolton, Massachusetts 01740, US

(74) polypatent, Polypatent Patentanwälte
Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch
Gladbach, DE

(51) **A61B 17/58** (11) **1 765 202 A2***

(25) En (26) En
(21) 05747715.0 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) IL 2005/000603 07.06.2005

(87) WO 2005/120366 2005/51 22.12.2005

(30) 07.06.2004 US 861401

(54) • PERIOSTALE DISTRAKTION
• PERIOSTEAL DISTRACTION
• DISTRACTION PERIOSTIQUE

(71) Fromovich, Ophir, 17 Hahagana St., 49591
Petach Tikva, IL
Karmon, Ben-Zion, Hansesiim 24, 49550
Petach Tikva, IL
(72) Fromovich, Ophir, 49591 Petach Tikva, IL
Karmon, Ben-Zion, 49550 Petach Tikva, IL
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l.
Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

(51) **A61B 17/58** (11) **1 765 203 A1***
A61B 17/68

(25) En (26) En
(21) 05750333.6 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/006267 29.06.2005

(87) WO 2006/002744 2006/02 12.01.2006

(30) 05.07.2004 ES 200401631

(54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON
KNOCHENLAPPEN NACH EINER KRANIO-
TOMIE
• DEVICE FOR FASTENING POST-CRANIOT-
OMY BONE FLAPS
• DISPOSITIF DESTINE A FIXER DES
VOLETS OSSEUX APRES UNE CRANIO-
TOMIE

(71) Neos Surgery, S.L., Calle Ceramistes, 2 Parc
Tecnològic Vallès, 08290 Cerdanyola del
Valles, ES
(72) GILETE GARCIA, Vicente, E-08025 Barce-
lona, ES
(74) SUGRANES - VERDONCES - FERREGÜELA,
304 Calle Provenza, 08008 Barcelona, ES

(51) **A61B 17/58** (11) **1 765 204 A2***

(25) En (26) En
(21) 05757489.9 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020247 07.06.2005

(87) WO 2005/120203 2005/51 22.12.2005

(88) 08.02.2007

(30) 07.06.2004 US 578107 P

(54) • ORTHOPÄDISCHES IMPLANTAT MIT
SENSOREN
• ORTHOPÄDIC IMPLANT WITH SENSORS
• IMPLANT ORTHOPÉDIQUE PRÉSENTANT
DES CAPTEURS

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436
Oberdorf, CH
(72) MORGAN, Chad, West Grove, PA 19390, US
HALL, Harry, T., IV, Downingtown, PA 19335,
US
GREEN, James, M., Portland, OR 97225, US
FLEXNER, Geoffrey, Chester Springs, PA
19425, US
GELTZ, Charles, E., Drexell Hill, PA 19425,
US

(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich
AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

A61B 17/58 → (51) **A61B 17/56**

A61B 17/68 → (51) **A61B 17/58**

(51) **A61B 17/70** (11) **1 765 205 A1***

(25) En (26) En
(21) 05745238.5 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/015582 04.05.2005
(87) WO 2005/115261 2005/49 08.12.2005
(30) 21.05.2004 US 851889
(54) • INTERSPINÖSES ABSTANDSGLIED
• INTERSPINOUS SPACER
• ENTRETOISE INTEREPINEUSE
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) TRIEU, Hai, H., Cordova, Tennessee 38018,
US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **1 765 206 A1***

(25) En (26) En
(21) 05758679.4 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/020031 08.06.2005
(87) WO 2006/001993 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 868073
19.04.2005 US 109882
(54) • WIRBELSÄULENSTANGENSYSTEM
• SPINAL ROD SYSTEM
• SYSTÈME DE TIGES SPINALES
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) FARRIS, Robert, A., Cordova, Tennessee
38018, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/80**

(51) **A61B 17/72** (11) **1 765 207 A2***

(25) En (26) En
(21) 05758432.8 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/020361 08.06.2005
(87) WO 2005/122932 2005/52 29.12.2005
(88) 11.05.2006
(30) 11.06.2004 US 866597
(54) • MARKSTANGE MIT SPIRALTRICHTERN
• INTRAMEDULLARY ROD WITH SPIRAL-
ING FLUTES
• TIGE INTRAMEDULLAIRE AVEC CANNE-
LURES SPIRALEES
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436
Oberdorf, CH
(72) SIRAVO, Mark, Norristown, PA 19403, US
ROTH, Christoph, A., West Chester, PA
19380, US
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich
AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

(51) **A61B 17/80** (11) **1 765 208 A1***

A61B 17/70

(25) En (26) En
(21) 05762461.1 (22) 16.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/021358 16.06.2005
(87) WO 2006/009795 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 870026

(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM HALTEN
VON SCHRAUBEN IN EINER PLATTE
• METHOD AND APPARATUS FOR RETAIN-
ING SCREWS IN A PLATE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RETENIR
DES VIS DANS UNE PLAQUE

(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) LINDEMANN, Gary, S., Collierville, TN
38017, US
GAUSE, Larry, Memphis, TN 38115, US
FARRIS, Robert, A., Cordova, TN 38018, US
KALFAS ,Iain, Beachwood , OH 44112, US
TRAYNELIS ,Vincent , C., Iowa City , IA
52246, US
SONNTAG, Volker, K. H., Phoenix, AZ 85018,
US
SASSO, Ricardo, C., Carmel, IN 46032, US
PAPADOPOULOS, Stephen, M., Paradise
Valley, AZ 85253, US
HAID, Regis, W. Jr., Atlanta, GA 30305, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 18/02** (11) **1 765 209 A2***

(25) En (26) En
(21) 05733154.8 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012664 15.04.2005
(87) WO 2006/006986 2006/03 19.01.2006
(88) 24.08.2006
(30) 29.06.2004 US 880233
(54) • DRUCKMONITOR FÜR EINEN KRYOABL-
TIONSKATHETER
• PRESSURE MONITOR FOR CRYOABL-
TION CATHETER
• CONTROLEUR DE PRESSION POUR
CATHETER DE CRYO-ABLATION

(71) Cryocor, Inc., 9717 Pacific Heights Boule-
vard, San Diego, California 92121, US
(72) LENTZ, David, J., La Jolla, CA 92037, US
RYBA, Eric, San Diego, CA 92122, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore
& Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61B 18/14 → (51) **A61B 17/12**

(51) **A61B 18/18** (11) **1 765 210 A2***

(25) En (26) En
(21) 05736086.9 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/012751 15.04.2005
(87) WO 2006/006990 2006/03 19.01.2006
(88) 13.07.2006
(30) 30.06.2004 US 881085
(54) • SYSTEM ZUM NACHWEIS VON LECK-
STELLEN UND VERSCHLÜSSEN IN EINEM
KRYOABLATIONSKATHETER
• SYSTEM FOR DETECTING LEAKS AND
OCCLUSIONS IN A CRYOABLATION
CATHETER
• SYSTEME DE DETECTION DE FUITE ET
D'OCCLUSIONS DANS UN CATHETER DE
CRYOABLATION
(71) Cryocor, Inc., 9717 Pacific Heights Boule-
vard, San Diego, California 92121, US
(72) RYBA, Eric, San Diego, CA 92122, US

- KUDARAVALLI, Ravikumar, Fremont, CA 94536, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61B 19/00 → (51) A42B 3/00**A61C 1/00 → (51) A61C 17/02****A61C 1/00 → (51) A61C 17/36**

- (51) **A61C 5/00** (11) **1 765 211 A2***
(25) En (26) En
(21) 05780185.4 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019044 31.05.2005
(87) WO 2005/120381 2005/51 22.12.2005
(88) 11.05.2006
(30) 03.06.2004 US 859828
(54) • DENTALGERÄT ZUR GEWICHTSVERWALTUNG
• DENTAL APPLIANCE FOR WEIGHT MANAGEMENT
• APPAREIL DENTAIRE FAVORISANT LA PERTE DE POIDS
(71) Scientific Intake Limited Co., 3575 Piedmont Road Building 15, Suite 500, Atlanta, GA 30305, US
(72) LONGLEY, William H., Atlanta, GA 30305, US
(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61C 7/20** (11) **1 765 212 A1***
(25) En (26) En
(21) 05735501.8 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012834 14.04.2005
(87) WO 2006/001884 2006/01 05.01.2006
(30) 10.06.2004 US 865649
(54) • ORTHODONTE KLAMMER MIT POLYMER-BOGENELEMENT
• ORTHODONTIC BRACE WITH POLYMERIC ARCH MEMBER
• ARC ORTHODONTIQUE COMPRENANT UN ELEMENT D'ARC POLYMERÉE
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) CINADER, David, K. Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
CLEARY, James, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
RABY, Richard, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 765 213 A2***
(25) En (26) En
(21) 05762469.4 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022311 23.06.2005
(87) WO 2006/007477 2006/03 19.01.2006
(88) 08.09.2006
(30) 01.07.2004 US 883275
(54) • ENDOOSSEALE EINTEILIGE DENTALIMPLANTATE VOM SCHRAUBENTYP
• ENDOSSEOUS ONE-PIECE SCREW-TYPE DENTAL IMPLANTS
• IMPLANTS DENTAIRES ENDO-OSSÉEUX DE TYPE A VIS FAITS EN UNE PIÈCE

- (71) Niznick, Gerald A., 3993 Howard Hughes Parkway 540, Las Vegas NV 89109, US
(72) Niznick, Gerald A., Las Vegas NV 89109, US
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(51) A61C 8/00 (11) 1 765 214 A2*

(25) En (26) En

(21) 05763387.7 (22) 23.06.2005

(84) DE

(86) US 2005/022326 23.06.2005

(87) WO 2006/012236 2006/05 02.02.2006

(88) 15.06.2006

(30) 25.06.2004 US 877460

- (54) • ENDOOSSEALES DENTALIMPLANTAT
- ENDOSSEOUS DENTAL IMPLANT
- IMPLANT DENTAIRE INTRAOSSEUX

(71) Niznick, Gerald A., 3993 Howard Hughes Parkway 540, Las Vegas NV 89109, US

(72) Niznick, Gerald A., Las Vegas NV 89109, US

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(51) A61C 17/02 (11) 1 765 215 A2***A61C 17/34****A61C 17/36**

(25) En (26) En

(21) 05751900.1 (22) 20.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017716 20.05.2005

(87) WO 2005/120387 2005/51 22.12.2005

(88) 18.05.2006

(30) 03.06.2004 US 861253

- (54) • MUNDPFLEGEVORRICHTUNG
- ORAL CARE DEVICE
- DISPOSITIF D'HYGIENE BUCCO-DENTAIRE

(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US

(72) BROWN, William, R., Peabody, MA 01960, US

CHENVAINU, Alexander, T., Sudbury, MA 01776, US

CHRISTMAN, Thomas, A., Lexington, MA 02420, US

CLAIRE-ZIMMET, Karen, Waltham, MA 02052, US

FARRELL, Mark, E., Medfield, MA 02052, US

MEADOWS, Mark, S., Boston, MA 02120, US

ORTINS, Marc, Philip, Woburn, MA 01801, US

(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

A61C 17/02 → (51) A61C 17/36**A61C 17/34 → (51) A61C 17/02****A61C 17/34 → (51) A61C 17/36**

- (51) **A61C 17/36** (11) **1 765 216 A1***
A61C 17/02
A61C 1/00

A46B 11/00

(25) En (26) En

(21) 05751860.7 (22) 20.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017715 20.05.2005

(87) WO 2005/120390 2005/51 22.12.2005

(30) 03.06.2004 US 861285

- (54) • MUNDPFLEGEVORRICHTUNG
- ORAL CARE DEVICE
- DISPOSITIF DE SOIN BUCCAL

- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
(72) CHENVAINU, Alexander, T., Sudbury, MA 01776, US
CHRISTMAN, Thomas, A., Lexington, MA 02420, US
DUCHARME, Jeremy, Reading, MA 01867, US
FARRELL, Mark, E., Medfield, MA 02052, US
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

A61C 17/36 → (51) A61C 17/02**(51) A61F 2/00 (11) 1 765 217 A2***

(25) En (26) En

(21) 05712938.9 (22) 03.02.2005

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

(86) US 2005/003690 03.02.2005

(87) WO 2005/076950 2005/34 25.08.2005

(30) 04.02.2004 US 772840

- (54) • BANDARTIGE GEFAßSPROTHESE MIT ENTLASTENDER ARTIKULATION UND ANWENDUNGSVERFAHREN
- RIBBON-TYPE VASCULAR PROSTHESIS HAVING STRESS-RELIEVING ARTICULATION AND METHODS OF USE
- PROTHESE VASCULAIRE DE TYPE RUBAN COMPORANT UNE ARTICULATION DE RELACHEMENT DES CONTRAINTES, ET SES PROCÉDES D'UTILISATION

(71) Novostent Corporation, 1500 Wyatt Drive, 10, Santa Clara, CA 95054, US

(72) HOGENDIJK, Michael, Santa Clara, CA 95054, US

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

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 765 218 A1***
A61F 2/08

(25) En (26) En

(21) 05760203.9 (22) 14.06.2005

(84) DE FR GB IE NL

(86) US 2005/021267 14.06.2005

(87) WO 2005/122954 2005/52 29.12.2005

(30) 14.06.2004 US 579354 P

03.02.2005 US 649514 P

- (54) • SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT IMPLANTIERBAREN STÜTZSCHLINGEN
- SYSTEMS, METHODS AND DEVICES RELATING TO IMPLANTABLE SUPPORTIVE SLINGS
- SYSTEMES, PROCÉDES ET DISPOSITIFS RELATIFS À DES ECHARPES DE SUPPORT IMPLANTABLES

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Marple Grove, MN 55311-1566, US

(72) MAMO, George, Ellicott City, MD 21043, US

(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 9PW, GB

A61F 2/00 → (51) A61K 31/74**(51) A61F 2/02 (11) 1 765 219 A1***

(25) En (26) En

(21) 05754639.2 (22) 26.05.2005

(84) DE FR IE NL

(86) US 2005/019225 26.05.2005

(87) WO 2005/117753 2005/50 15.12.2005

(30) 28.05.2004 US 857740

- (54) • MEDIZINPRODUKTE AUS PORÖSEN METALLISCHEN MATERIALIEN ZUR ABGABE VON BIOLOGISCH WIRKSAMEN MATERIALIEN
 • MEDICAL DEVICES COMPOSED OF POROUS METALLIC MATERIALS FOR DELIVERING BIOLOGICALLY ACTIVE MATERIALS
 • DISPOSITIFS MEDICAUX COMPOSÉS DE MATIÈRES METALLIQUES PORÉUSES POUR L'ADMINISTRATION DE MATIÈRES BIOLOGIQUEMENT ACTIVES
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) GERBERDING, Brent, San Jose, CA 95126, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, D-80538 München, DE

A61F 2/02 → (51) A61F 2/06

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 765 220 A2***
A61L 31/00 **A61L 27/00**
- (25) En (26) En
 (21) 05753133.7 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006223 09.06.2005
- (87) WO 2005/120393 2005/51 22.12.2005
- (88) 08.06.2006
- (30) 09.06.2004 EP 04013671
- (54) • IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG ZUR ARZNEIMITTELABGABE UND FÜR VERBESSERTE SICHTBARKEIT
 • IMPLANTABLE DEVICE FOR DRUG DELIVERY AND IMPROVED VISIBILITY
 • DISPOSITIF IMPLANTABLE POUR D'UN MÉDICAMENT ET VISIBILITÉ AMÉLIORÉE
- (71) J.A.C.C. GmbH, Delpstrasse 22, 81679 München, DE
- (72) FROHWITTER, Bernhard, 81679 München, DE
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 765 221 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05760450.6 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021266 15.06.2005
- (87) WO 2006/007389 2006/03 19.01.2006
- (30) 16.06.2004 US 580161 P
 10.05.2005 US 679305 P
- (54) • THORAX-ABLAGEVORRICHTUNG UND STENT
 • THORACIC DEPLOYMENT DEVICE AND STENT GRAFT
 • DISPOSITIF DE DEPLOIEMENT THORACIQUE ET GREFFON DE TUTEUR INTRAVASCULAIRE
- (71) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
- William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, QLD 4113, AU
- (72) GREENBERG, Roy, K., Bratenahl, OH 44108, US
- HARTLEY, David, Ernest, Subiaco, W.A. 6008, AU
- LAWRENCE-BROWN, Michael, Floreat, 6014, AU

- (74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, GB-London EC1A 2BP, GB
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 765 222 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05762593.1 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021265 15.06.2005
- (87) WO 2005/122962 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 US 579958 P
- (54) • STENT MIT INNENROHR
 • STENT GRAFT WITH INTERNAL TUBE
 • ENDOPROTHESE COMPRENANT UN TUBE INTERNE
- (71) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
- William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU
- (72) HARTLEY, David, Ernest, Subiaco, W.A. 6008, AU
- VERHOEVEN, Eric, L., NL-9712 JG Groningen, NL
- (74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 765 223 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05764479.1 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/023693 30.06.2005
- (87) WO 2006/017057 2006/07 16.02.2006
- (30) 09.07.2004 US 586510 P
- (54) • BALLONKATHETER UND VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FIXIERUNG EINES STENTS AN EINEM BALLONKATHETER
 • BALLOON CATHETER AND METHOD AND SYSTEM FOR SECURING A STENT TO A BALLOON CATHETER
 • CATHETER A BALLONNET ET PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE FIXER UNE ENDOPROTHESE A UN CATHETER A BALLONNET
- (71) Conor Medsystems, Inc., 1003 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) FISHER, Beau, M., Danville, CA 94526, US
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 765 224 A2***
A61F 2/24
- (25) En (26) En
 (21) 05767844.3 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/023071 30.06.2005
- (87) WO 2006/004825 2006/02 12.01.2006
- (88) 13.04.2006
- (30) 30.06.2004 US 584903 P
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG BEI DER IMPLANTATION EINER KLAPPENPROTHESE
 • DEVICE AND METHOD FOR ASSISTING IN THE IMPLANTATION OF PROSTHETIC VALVE
 • DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FACILITER L'IMPLANTATION D'UNE PROTHESE DE VALVE

-
- (71) Edwards Lifesciences PVT, Inc., One Edwards Way, Irvine CA 92614, US
- (72) SPENSER, Benjamin, 38900 Caesarea, IL BENICHOU, Netanel, 30808 D.N. Hof-Carmel, IL
- BASH, Assaf, 37808 Givat Ada, IL
- TUBISHEVITZ, Amit, Herzlia, IL
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
-
- A61F 2/06 → (51) A61B 17/12**
-
- A61F 2/06 → (51) A61M 25/00**
-
- A61F 2/08 → (51) A61B 17/42**
-
- A61F 2/08 → (51) A61F 2/00**
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **1 765 225 A2***
A61M 25/10
- (25) En (26) En
 (21) 05769359.0 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/023584 30.06.2005
- (87) WO 2006/005015 2006/02 12.01.2006
- (88) 27.04.2006
- (30) 30.06.2004 US 883575
- (54) • ERKENNUNG, VERSCHLUSS UND PRÄVENTION VON PARAVALVULÄREN LECKS
 • PARAVALVULAR LEAK DETECTION, SEALING AND PREVENTION
 • DETECTION DE FUITE PARAVALVULAIRE, REPARATION ET PREVENTION
- (71) Edwards Lifesciences PVT, Inc., One Edwards Way, Irvine CA 92614, US
- (72) SPENSER, Benjamin, 38900 Caesarea, IL BENICHOU, Netanel, 30808 Hof-Carmel, IL
- BASH, Assaf, 37808 Givat Ada, IL
- DEHDASHTIAN, Mark, Irvine, CA 92603, US
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **1 765 226 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05785309.5 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/021141 15.06.2005
- (87) WO 2006/012013 2006/05 02.02.2006
- (88) 28.12.2006
- (30) 29.06.2004 US 584432 P
 06.05.2005 US 124405
- (54) • SELEKTIV EINSTELLBARES HERZKLAPPENIMPLANTAT MIT SELEKTIVER GRÖSSENEINSTELLUNG
 • ADJUSTABLE CARDIAC VALVE IMPLANT WITH SELECTIVE DIMENSIONAL ADJUSTMENT
 • IMPLANT DE VALVE CARDIAQUE AJUSTABLE A AJUSTEMENT DIMENSIONNEL SELECTIF
- (71) Micardia Corporation, 30 Hughes, Suite 206, Irvine CA 92618, US
- (72) RHEE, Richard, Anaheim, CA 92808, US
- SHAOULIAN, Emanuel, Newport Beach, CA 92660, US
- MOADDEB, Shahram, Irvine, CA 92660, US
- SHAOULIAN, Samuel, Newport Beach, CA 92660, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

A61F 2/24 → (51) A61F 2/06**A61F 2/30 → (51) A61B 17/56**

- (51) **A61F 2/38** (11) **1 765 227 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05752647.7 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052490 31.05.2005
 (87) WO 2005/122967 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 FR 0406556
 (54) • KOMPLETTE KNIEPROTHESE
 • COMPLETE KNEE PROSTHESIS
 • PROTHESE TOTALE DU GENOU
 (71) Transysteme S.A., 315, Rue Charles Tellier Z.
 I. De Grezan, 30000 Nimes, FR
 Couette, Philippe, 25, Rue de Lille, 75007
 Paris, FR
 (72) COUETTE, Philippe, F-75007 Paris, FR
 (74) Ravina, Bernard, Ravina SA, 8, rue des
 Briquetiers, BP 10077, ZA de Font Grasse,
 31703 Blagnac Cédex, FR

- (51) **A61F 2/50** (11) **1 765 228 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05763592.2 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/022608 27.06.2005
 (87) WO 2006/012352 2006/05 02.02.2006
 (30) 28.06.2004 US 583929 P
 (54) • BLUTBESTANDTEILE-TRENNSYSTEM MIT
 STATIONÄRER TRENNKAMMER
 • BLOOD COMPONENT SEPARATION SYS-
 TEM WITH STATIONARY SEPARATION
 CHAMBER
 • SYSTEME DE SEPARATION DE COMPO-
 SANTS SANGUINS DOTE D'UN COMPAR-
 TIMENT DE SEPARATION FIXE
 (71) HAEMONETICS CORPORATION, 400 Wood
 Road, Braintree, Massachusetts 02184-
 9144, US
 (72) RAGUSA, Michael, Hingham, MA 02043, US
 STACEY, Gary, R., Marshfield, MA 02051,
 US
 PAGES, Etienne, F-01770 Segny, FR
 (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Alpha
 Tower, Suffolk Street Queensway, Birming-
 ham B1 1TT, GB

- (51) **A61F 2/66** (11) **1 765 229 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05756479.1 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019615 06.06.2005
 (87) WO 2005/122973 2005/52 29.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 864643
 (54) • FUSSPROTHESE
 • PROSTHETIC FOOT
 • PIED PROTHÉTIQUE
 (71) Townsend, Barry W., 400 Houchin Road,
 Bakersfield, CA 93304, US
 Claudino, Byron Kent, 9731 Rosedale High-
 way, Bakersfield, CA 93312, US
 (72) Townsend, Barry W., Bakersfield, CA 93304,
 US
 Claudino, Byron Kent, Bakersfield, CA 93312,
 US
 (74) Irniger, Ernst, Troesch Scheidegger Werner
 AG, Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) A61F 5/00 (11) 1 765 230 A1*

- (25) En (26) En
 (21) 05723305.8 (22) 18.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/005256 18.02.2005
 (87) WO 2006/009586 2006/04 26.01.2006
 (30) 22.06.2004 US 582053 P
 (54) • WASSERFESTES POLSTER UNTER EINEM
 GIPS
 • WATER RESISTANT UNDERCAST PAD-
 DING
 • REMBOURRAGE DE SOUS PLÂTRE
 RÉSISTANT À L'EAU
 (71) BSN Medical, Inc., Corporation Trust Center,
 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801,
 US
 (72) EVANS, John, C., Charlotte, NC 28270, US
 CHABBA, Shitij, Charlotte, NC 28210, US
 (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15
 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
 2HY, GB

(51) A61F 5/00 (11) 1 765 231 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05750946.5 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017477 18.05.2005
 (87) WO 2005/112840 2005/48 01.12.2005
 (30) 19.05.2004 US 572894 P
 17.05.2005 US 130889
 (54) • KLAMMERN MIT EINER ANORDNUNG
 ZUM AUFBRINGEN EINER MANUELL
 VERSTELLBAREN KRAFT AUF EINE
 GLIEDMASSE EINES ANWENDERS
 • BRACES HAVING AN ASSEMBLY FOR
 EXERTING A MANUALLY ADJUSTABLE
 FORCE ON A LIMB OF A USER
 • APPAREILAGE EQUIPE D'UN ENSEMBLE
 SERVANT A EXERCER UNE FORCE
 MANUELLE REGLABLE SUR UN MEMBRE
 D'UN USAGER
 (71) THUASNE, 118-120, Rue Marius Aufan, BP
 243, 92307 Levallois-Perret Cedex, FR
 (72) HOUSER, Guy, Bainbridge Island, WA 98110,
 US
 (74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boeh-
 mert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
 München, DE

(51) A61F 5/01 (11) 1 765 232 A2*
A43B 23/17

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05775344.4 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/001327 31.05.2005
 (87) WO 2005/117642 2005/50 15.12.2005
 (88) 16.02.2006
 (30) 01.06.2004 FR 0406086
 (54) • SCHUHFERSCHALE, UND SCHUH MIT
 SOLCHER FERSCHALE VERSEHEN
 • SHOE HEEL CUP AND SHOE EQUIPPED
 WITH ONE SUCH HEEL CUP
 • COQUE TALONNIERE DE CHAUSSURE, ET
 CHAUSSURE MUNIE D'UNE TELLE COQUE
 TALONNIERE
 (71) Rhenter, Jean-Luc, Route du Village, 1195
 Bursinel, CH
 (72) Rhenter, Jean-Luc, 1195 Bursinel, CH
 (74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet, 7,
 chemin de Tillier, B.P. 317, 74008 Annecy
 Cédec, FR

(51) A61F 5/08 (11) 1 765 233 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05756318.1 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019629 03.06.2005
 (87) WO 2005/117781 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 577429 P
 02.06.2005 US 144847
 (54) • INSTRUMENT ZUR IMPLANTATION VON
 INTRAOKULARLINSEN
 • INTRAOCULAR LENS IMPLANTING
 INSTRUMENT
 • INSTRUMENT D'IMPLANTATION DE LEN-
 TILLES INTRAOCULAIRES
 (71) OII International, Inc., 4290 East Brickell
 Street, Ontario, CA 91761, US
 Portney, Valdemar, 11940 N. Riviera, Tustin,
 CA 92782, US
 (72) PORTNEY, Valdemar, Tustin, CA 92782, US
 ABRAMOV, Alexander, Kazan, 426107, RU
 GAPTELHAKOV, Rifat, Kazan, 420080, RU
 (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct,
 Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) A61F 9/007 (11) 1 765 234 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05762232.6 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/021123 16.06.2005
 (87) WO 2006/012009 2006/05 02.02.2006
 (88) 09.03.2006
 (30) 25.06.2004 US 875571
 (54) • FLUSSREGELNDE IMPLANTATE
 • FLOW REGULATING IMPLANTS
 • IMPLANTS DE REGULATION DE FLUX
 (71) Optonol Ltd., Communication Center, Neve
 Ilan, 90850, IL
 (72) YARON, Ira, Har Adar 90836, IL
 DAHAN, Elie, Johannesburg, ZA
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

(51) A61F 9/013 (11) 1 765 235 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05742194.3 (22) 28.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/014660 28.04.2005
 (87) WO 2005/104784 2005/45 10.11.2005
 (30) 28.04.2004 US 834677
 (54) • THERMOKERATOPLASTIE-SYSTEM MIT
 GEFÜHRTER SONDENSPITZE
 • THERMOKERATOPLASTY SYSTEM WITH
 A GUIDED PROBE TIP
 • SYSTEME DE THERMO-KERATOPLASTIE
 AVEC POINTE DE SONDE GUIDEÉE
 (71) Refractec, Inc., Suite 150, 5 Jenner, Irvine,
 CA 92618, US
 (72) GOTHL, Paul, Bristol, ME, US
 PANESCU, Dorin, San Jose, CA 95136, US
 KHALAJ, Steve, Laguna Hills, CA 92653, US
 (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co.
 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
 CH41 6BR, GB

(51) A61F 9/013 (11) 1 765 236 A1*

- (25) En (26) En
 (21) 05766689.3 (22) 16.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021347 16.06.2005
 (87) WO 2006/007408 2006/03 19.01.2006
 (30) 16.06.2004 US 580430 P
 (54) • EPITHEL-DELAMINERVORRICHTUNG
 • EPITHELIAL DELAMINATING DEVICE
 • DISPOSITIF DE DÉCOLLEMENT ÉPITÉLIAL
 (71) Tissue Engineering Refraction, Inc., P. O. Box 61168, Palo Alto, CA 94306, US
 (72) PEREZ, Edward, Redwood City CA 94063, US
 (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61F 11/08** (11) **1 765 237 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05758481.5 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020858 13.06.2005
 (87) WO 2005/122981 2005/52 29.12.2005
 (30) 11.06.2004 US 866212
 (54) • GEHÖRSCHUTZVORRICHTUNG ZUR ABSCHWÄCHUNG VON HOHEM SCHALL
 • HIGH SOUND ATTENUATING HEARING PROTECTION DEVICE
 • DISPOSITIF DE PROTECTION DE L'OUIE A ATTENUATION EFFICACE DU BRUIT
 (71) Cabot Safety Intermediate Corporation, 650 Dawson Drive, Newark, DE 19713, US
 (72) FALCO, Robert, N., Indianapolis, IN 46208, US
 KNAUER, Richard, Carmel, IN 46032, US
 SEVILLE, Alan, R., Indianapolis, IN 46208, US
 (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen ApS Arosgaarden Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **A61F 13/02** (11) **1 765 238 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05752169.2 (22) 20.05.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/017778 20.05.2005
 (87) WO 2006/007151 2006/03 19.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 880975
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER THERAPIE FÜR EINE PERSON
 • SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING THERAPY TO AN INDIVIDUAL
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'APPORT THÉRAPEUTIQUE À UNE PERSONNE
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) ELLEFSON, Kimberly, L., Oshkosh, WI 54904, US
 MILNER, James, D., Appleton, WI 54914-1102, US
 LEE, MeeWha, Appleton, WI 54911, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 765 239 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757233.1 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/001112 04.07.2005
 (87) WO 2006/004543 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 PCT/SE2004/001077

- (54) • SAUGFÄHIGE SCHICHTSTRUKTUR
 • ABSORBENT LAYER STRUCTURE
 • STRUCTURE A COUCHE ABSORBANTE
 (71) SCA Hygiene Products AB, , 401 03 Göteborg, SE
 (72) GUIDOTTI, Ted, S-412 67 Göteborg, SE
 (74) Romare, Laila Anette, Albihns Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 765 240 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05760396.1 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021751 21.06.2005
 (87) WO 2006/009995 2006/04 26.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 581543 P
 (54) • KOMPRESSIONSFESTE VLIESE
 • COMPRESSION RESISTANT NONWOVENS
 • NON-TISSES RESISTANT A LA COMPRESSION
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) TURNER, Robert, Haines, Cincinnati, OH 45220, US
 CURRO, John, Joseph, Cincinnati, OH 45249, US
 HOYING, Jody, Lynn, Maineville, OH 45039, US
 LLOYD, Susan, Nicole, Erlanger, KY 41016, US
 HAMMONS, John, Lee, Hamilton, OH 45011, US
 (74) Veronese, Pancrazio, et al, Procter & Gamble Italia S.p.A. Italian Research Center Via Aterno 92/94, 66020 Sambuceto di San Giovanni Teatino (Chieti), IT

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 765 241 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05765932.8 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021754 21.06.2005
 (87) WO 2006/009997 2006/04 26.01.2006
 (88) 23.03.2006
 (30) 21.06.2004 US 581679 P
 (54) • VLIESSTOFF MIT SCHLINGEN
 • LOOPED NONWOVEN WEB
 • VOILE NON TISSE BOUCLE
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) CURRO, John, Joseph, Cincinnati, Ohio 45249, US
 BOND, Eric, Bryan, Maineville, Ohio 45039, US
 HAMMONS, John, Lee, Hamilton, Ohio 45011, US
 HOYING, Jody, Lynn, Maineville, Ohio 45039, US
 LLOYD, Susan, Nicole, Erlanger, Kentucky 41016, US
 TURNER, Robert, Haines, Cincinnati, Ohio 45220, US
 YOUNG, Terrill, Alan, Cincinnati, Ohio 45251, US
 (74) Briatore, Andrea, Procter & Gamble Italia S.p.A. Italian Research Center Via Aterno 92/94, Sambuceto di San. Giovanni, 66020, IT

- (51) **A61F 13/20** (11) **1 765 242 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05749192.0 (22) 13.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017109 13.05.2005
 (87) WO 2005/112858 2005/48 01.12.2005
 (30) 14.05.2004 US 847951
 (54) • FLÜSSIGKEITSKONTROLLVORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSTRANSPORTELEMENT ZUR VERWENDUNG IN EINEM KÖRPER
 • FLUID MANAGEMENT DEVICE WITH FLUID TRANSPORT ELEMENT FOR USE WITHIN A BODY
 • DISPOSITIF DE GESTION DE FLUIDE AVEC ELEMENT DE TRANSPORT DE FLUIDE A UTILISER DANS UN CORPS
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
 (72) BIGGS, Jehann, BENSELEM, Pennsylvania 19020, US
 CARASSO, Samuel C, MILLTOWN, NJ 08850, US
 CHASE, David J, Somerville, New Jersey 08876, US
 DANYI, Erin, NICHOLASVILLE, Kentucky 40356, US
 HOU, Mari, HOBOKEN, New Jersey 07030, US
 GLASGOW, Tara, NEW HOPE, Pennsylvania 18938, US
 KOZOROVITSKY, Julia, LONGHORNE, Pennsylvania 19047, US
 MOSCHEROSCH, H Michael, DOYLESTOWN, Pennsylvania 18901, US
 STURGEON, Jennifer, LONG VALLEY, New Jersey 07853, US
 ULMAN, John, WOODBRIDGE, New Jersey 07095, US
 (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 13/20** (11) **1 765 243 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05851183.3 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017112 13.05.2005
 (87) WO 2006/055036 2006/21 26.05.2006
 (30) 14.05.2004 US 847952
 (54) • INTRAVAGINALE VORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSTRANSPORTPLATTEN
 • INTRAVAGINAL DEVICE WITH FLUID TRANSPORT PLATES
 • DISPOSITIF INTRAVAGINAL DOTE DE PLAQUES DE TRANSPORT DE FLUIDE
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
 (72) DANYI, Erin, Somerville, New Jersey 08876, US
 HOU, Mari, Nicholasville, Kentucky 40356, US
 GLASGOW, Tara, Hoboken, New Jersey 07030, US
 KOZOROVITSKY, Julia, New Hope, Pennsylvania 18938, US
 STURGEON, Jennifer, Longhorne, Pennsylvania 19047, US
 CHASE, David J, Long Valley, New Jersey 07853, US
 (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 13/26** (11) **1 765 244 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05756593.9 (22) 03.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019639 03.06.2005
 (87) WO 2005/117787 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 860910
 (54) • TAMPONAPPLIKATOR FÜR NIEDRIGE PLATZIERUNG
 • TAMPON APPLICATOR PROVIDING LOW PLACEMENT
 • APPLICATEUR POUR TAMPON ASSURANT UN PLACEMENT INFÉRIEUR
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) OSBORN, Thomas, Ward, III, Cincinnati, Ohio 45220, US
 GANN, Diana, Lynne, Lebanon, Ohio 45036, US
 BERG, Charles, John, Jr., Cincinnati, Ohio 45215, US
 DANIELS, Jacqueline, Ann, Fairfield, Ohio 45014, US
 (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, D-65824 Schwalbach/Ts., DE

- (51) **A61F 13/26** (11) **1 765 245 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05756596.2 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019640 03.06.2005
 (87) WO 2005/117788 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 861712
 (54) • TAMPON UND TAMPONAPPLIKATOR
 • TAMPON AND TAMPON APPLICATOR
 • TAMPON ET APPLICATEUR POUR TAMPON
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) OSBORN, Thomas, Ward, III, Cincinnati, Ohio 45220, US
 GANN, Diana, Lynne, Lebanon, Ohio 45036, US
 (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61F 13/26** (11) **1 765 246 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757138.2 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019727 03.06.2005
 (87) WO 2005/117790 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 861709
 (54) • TAMPON-APPLIKATOR
 • TAMPON APPLICATOR
 • APPLICATEUR DE TAMPON
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) SIMONS, Caroline, Stoney, Cincinnati, OH 45242, US
 DANIELS, Jacqueline, Ann, Fairfield, OH 45014, US
 OSBORN, Thomas, Ward, III, Cincinnati, OH 45220, US
 GANN, Diana, Lynne, Lebanon, OH 45036, US
 (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61F 13/26** (11) **1 765 247 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757139.0 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019730 03.06.2005
 (87) WO 2005/117793 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 861760
 (54) • TAMPONAPPLIKATOR FÜR NIEDRIGE PLATZIERUNG
 • TAMPON APPLICATOR PROVIDING LOW PLACEMENT
 • APPLICATEUR DE TAMPON POUR POSITIONNEMENT BAS
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) OSBORN, Thomas, Ward, III, Cincinnati, OH 45220, US
 GANN, Diana, Lynne, Lebanon, OH 45036, US
 BERG, Charles, John, Jr., Cincinnati, OH 45215, US
 DANIELS, Jacqueline, Ann, Fairfield, OH 45014, US
 (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- (51) **A61F 13/26** (11) **1 765 248 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757481.6 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019729 03.06.2005
 (87) WO 2005/117792 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 861706
 (54) • TAMPONAPPLIKATOR FÜR NIEDRIGE PLATZIERUNG
 • TAMPON APPLICATOR PROVIDING LOW PLACEMENT
 • APPLICATEUR DE TAMPON POUR POSITIONNEMENT BAS
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) OSBORN, Thomas, Ward, III, Cincinnati, Ohio 45220, US
 GANN, Diana, Lynne, Lebanon, Ohio 45036, US
 BERG, Charles, John, Jr., Cincinnati, Ohio 45215, US
 (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- (51) **A61F 13/26** (11) **1 765 249 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757536.7 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019728 03.06.2005
 (87) WO 2005/117791 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 860921
 (54) • TAMPONAPPLIKATOR FÜR NIEDRIGE PLATZIERUNG
 • TAMPON APPLICATOR PROVIDING LOW PLACEMENT
 • APPLICATEUR DE TAMPON POUR POSITIONNEMENT BAS
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) OSBORN, Thomas, Ward, III, Cincinnati, OH 45220, US

- GANN, Diana, Lynne, Lebanon, OH 45036, US
 BERG, Charles, John, Jr., Cincinnati, OH 45215, US
 DANIELS, Jacqueline, Ann, Fairfield, OH 45014, US
 (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- A61F 13/51 → (51) A61F 13/84**
- (51) **A61F 13/511** (11) **1 765 250 A1***
A61F 13/537
 (25) En (26) En
 (21) 05760379.7 (22) 09.06.2005
 (84) DE GB
 (86) US 2005/020290 09.06.2005
 (87) WO 2006/007340 2006/03 19.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 882914
 (54) • TOPOGRAPHISCHES KOMPOSIT-MATERIAL
 • TOPOGRAPHICAL COMPOSITE LINERS
 • REVETEMENTS COMPOSITES TOPOGRAPHIQUES
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) ELLINGSON, Alissa, R., Appleton, Wisconsin 54915, US
 COHEN, Jason, C., Appleton, Wisconsin 54915, US
 BARATIAN, Stephen, A., Roswell, Georgia 30076, US
 GOSAIN, Kusum, Appleton, Wisconsin 54915, US
 TAILOR, Vipula, J., Neenah, Wisconsin 54956, US
 BUHROW, Chantel, S., Weyauwega, Wisconsin 54983, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- A61F 13/537 → (51) A61F 13/511**
- (51) **A61F 13/539** (11) **1 765 251 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754821.6 (22) 24.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/018309 24.05.2005
 (87) WO 2006/007185 2006/03 19.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 883378
 (54) • STABILISIERTE SAUGFÄHIGE STRUKTUREN
 • STABILIZED ABSORBENT STRUCTURES
 • STRUCTURES ABSORBANTES STABILISÉES
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) SCHLINZ, Daniel, R., Greenville, Wisconsin 54952, US
 GOSEN, Barbara, A., Oshkosh, Wisconsin 54904, US
 BLENKE, Timothy, J., Neenah, Wisconsin 54956, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **A61F 13/84** (11) **1 765 252 A1***
A61F 13/51
 (25) En (26) En
 (21) 05744131.3 (22) 28.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/014901 28.04.2005
 (87) WO 2006/007026 2006/03 19.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 881255

- (54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINEM INNENBILD UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES ARTIKELS
• ABSORBENT ARTICLE HAVING AN INTERIOR GRAPHIC AND PROCESS FOR MANUFACTURING SUCH ARTICLE
• ARTICLE ABSORBANT AYANT UN GRAPHIQUE ET UN PROCESSUS INTERNES POUR SA FABRICATION
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) OLSON, Christopher, P., Neenah, WI 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61G 10/00 → (51) **A47C 17/38****A61H 7/00** → (51) **A46B 13/02**

- (51) **A61H 11/02** (11) **1 765 253 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05735111.6 (22) 01.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/000445 01.05.2005
 (87) WO 2005/120424 2005/51 22.12.2005
 (88) 20.04.2006
 (30) 09.06.2004 PCT/IL2004/000487 29.03.2005 IL 16773305
 (54) • TRAGBARE ABGESCHLOSSENE VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DES KREISLAUFS
 • A PORTABLE SELF-CONTAINED DEVICE FOR ENHANCING CIRCULATION
 • DISPOSITIF AUTONOME PORTABLE D'AMLIORATION DE LA CIRCULATION
- (71) Flowmedic Limited, Claredon House 2 Church Street, Hamilton, HM 11, BM
- (72) ROUSSO, Benny, 75801 Rishon LeZion, IL ELIACHAR, Eliahu, 34371 Haifa, IL BARAK, Chen, 73142 Shoam, IL DAVID, Uri, 74080 Ness Ziona, IL AVNI, Yuval, 53259 Givatayim, IL
- (74) Sarap, Margus, Kääsaar & Co Patent Agency Tähe 94, 50107 Tartu, EE

- (51) **A61J 1/00** (11) **1 765 254 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05744812.8 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005422 19.05.2005
 (87) WO 2006/005391 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004033205
 (54) • STERILER PORT
 • STERILE PORT
 • ORIFICE STERILE
- (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d. H., DE
- (72) KVASNICKA, Annette, 61273 Wehrheim, DE KNIERBEIN, Bernd, 61267 Neu-Anspach, DE GRÜNEBERG, Manfred, 61273 Wehrheim, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61J 3/07 → (51) **B65B 1/08****A61J 7/04** → (51) **G08B 6/00**

- (51) **A61J 9/00** (11) **1 765 255 A1***
 B65D 47/20 B65D 75/58

- (25) En (26) En
 (21) 05742741.1 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005136 10.05.2005
 (87) WO 2005/107680 2005/46 17.11.2005
 (30) 11.05.2004 GB 0410460 15.09.2004 GB 0420490
 (54) • KOLLABIERBARE FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER
 • COLLAPSIBLE FLUID CONTAINERS
 • RECIPIENTS DE LIQUIDE DEMONTABLES
- (71) Elan Vital (UK) Ltd, Dalmar House Barras Lane Estate Dalston, Carlisle CA5 7NY, GB
- (72) MOOR, Timothy, Nicholas, Northumberland, NE45 5LJ, GB
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates, 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

(51) A61J 9/00 (11) **1 765 256 A1***
A47J 36/24

- (25) Sv (26) En
 (21) 05752118.9 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000874 07.06.2005
 (87) WO 2006/001745 2006/01 05.01.2006
 (30) 08.06.2004 SE 0401476
 (54) • MODULARE TRANSPORTABLE WÄRMEVORRICHTUNG
 • MODULAR TRANSPORTABLE HEATING DEVICE
 • DISPOSITIF DE CHAUFFAGE TRANSPORTABLE MODULAIRE
- (71) Teglbjärg, Caspar, Gröndal Gard, 370 24 Nättraby, SE
- (72) Teglbjärg, Caspar, 370 24 Nättraby, SE
- (74) Lautmann, Kurt O, KURT LAUTMANNS PATENTBYRA AB Box 245, 691 25 Karlkoga, SE

(51) A61J 11/00 (11) **1 765 257 A1***
A47G 19/22

- (25) En (26) En
 (21) 05755144.2 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002532 29.06.2005
 (87) WO 2006/000816 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 GB 0414560 08.02.2005 GB 0502599
 (54) • ZITZE
 • TEAT
 • TETINE
- (71) Jackel International Limited, Dudley Lane, Cramlington Northumberland NE23 7RH, GB
- (72) REES, Arnold, Newcastle upon Tyne NE3 5JA, GB WEBB, Ian, London W2 1PN, GB ARMSTRONG, Mark, Gwynedd LL41 4PS, GB COTTON, Tom, London SW18 2TT, GB
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) A61K 6/00 (11) **1 765 258 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05769344.2 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024167 11.07.2005
 (87) WO 2006/019604 2006/08 23.02.2006
 (30) 15.07.2004 US 891843

- (54) • TRANSPARENTES TOPISCHES KOSMETIKGEL MIT EINGEFÄRBTEN FASERN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • TRANSPARENT TOPICAL COSMETIC GEL HAVING COLORED FIBERS AND METHOD OF USING
 • GEL COSMÉTIQUE TOPIQUE TRANSPARENT AYANT DES FIBRES COLORÉES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION
- (71) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-1196, US
- (72) LAMBERTY, Lisa, Hawthorne, NJ 07506, US TRAVKINA, Irina, River Edge, NJ 07661, US PAHLCK, Harold, E., Waldwick, NJ 07463, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) A61K 6/00 (11) **1 765 259 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05769564.5 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023534 01.07.2005
 (87) WO 2006/007564 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 584568 P
 (54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN MIT KÜHLENDER WIRKUNG
 • COSMETIC COMPOSITIONS AND METHODS FOR SENSORY COOLING
 • COMPOSITIONS COSMETIQUES ET PROCÉDES DESTINES A PROVOQUER UNE SENSATION RAFRAICHISSANTE
- (71) E-L Management Corp., 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US
- (72) MOHAMMADI, Fatemeh, Hauppauge, New York 11788, US HARRISON, James, Blue Point, New York 11715, US ALUSKEWICZ, Laurie, Commack, New York 11725, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, F-75008 Paris, FR

(51) A61K 6/00 (11) **1 765 260 A2***
C11D 9/36

- (25) En (26) En
 (21) 05856772.8 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018992 01.06.2005
 (87) WO 2006/085907 2006/33 17.08.2006
 (88) 05.10.2006
 (30) 03.06.2004 GB 0412329 09.04.2005 US 102017
 (54) • DESINFektionszusammensetzung und herstellungsverfahren
 • SANITIZING COMPOSITION AND METHOD OF PREPARATION
 • COMPOSITION DESINFECTANTE ET PROCÉDE DE PREPARATION
- (71) Brown, Steven J., 891 E. Warner, Ste 100-131, Gilbert, AZ 85296, US
- (72) Brown, Steven J., Gilbert, AZ 85296, US
- (74) Bridle, Andrew Barry, et al, HLBBshaw Merlin House, Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

A61K 6/00 → (51) **A61K 9/70****A61K 6/00** → (51) **A61K 31/74****A61K 6/083** → (51) **A61K 6/093**

(51) **A61K 6/093** (11) **1 765 261 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 04740971.9 (22) 14.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) EP 2004/007746 14.07.2004
 (87) WO 2006/005363 2006/03 19.01.2006
 (54) • DENTALZUSAMMENSETZUNG MIT UNGE-SÄTTIGTES CARBOSILAN ENTHALTEN- DEN BESTANDTEILEN
 • DENTAL COMPOSITION CONTAINING UNSATURATED CARBOSILANE CONTAIN- ING COMPONENTS
 • COMPOSITION DENTAIRE CONTENANT DES COMPOSES CONTENANT DES CAR- BOSILANES INSATURES

- (71) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
 (72) BISSINGER, Peter, 86911 Diessen, DE
 ECKERT, Adrian, 80636 München, DE
 (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department-
 ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **A61K 6/093** (11) **1 765 262 A1***
A61K 6/083

- (25) En (26) En
 (21) 04740972.7 (22) 14.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) EP 2004/007747 14.07.2004
 (87) WO 2006/005364 2006/03 19.01.2006
 (54) • DENTALZUSAMMENSETZUNG MIT UNGE-SÄTTIGTEN HALOGENIERTEN ARYLALKY- LETHER-BESTANDTEILEN
 • DENTAL COMPOSITION CONTAINING UNSATURATED HALOGENATED ARYL ALKYL ETHER COMPONENTS
 • COMPOSITION DENTAIRE COMPORANT DES CONSTITUANTS D'ETHER D'ARYLALKYLE HALOGENES INSATURES
 (71) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
 (72) ECKERT, Adrian, 80636 München, DE
 (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department-
 ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **A61K 6/093** (11) **1 765 263 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 04740998.2 (22) 14.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) EP 2004/007783 14.07.2004
 (87) WO 2006/005366 2006/03 19.01.2006
 (54) • DENTALZUSAMMENSETZUNG MIT SI-H- FUNKTIONALEN CARBOSILAN-KOMPO- NENTEN
 • DENTAL COMPOSITION CONTAINING SI-H- FUNCTIONAL CARBOSILANE COMPO- NENTS
 • COMPOSITION DENTAIRE CONTENANT DES COMPOSES SI-H FONCTIONNELS DE CARBOSILANE
 (71) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
 (72) BISSINGER, Peter, 86911 Diessen, DE
 ECKERT, Adrian, 80636 München, DE
 HECHT, Reinhold, 86916 Kaufering, DE
 HOHEISEL, Uwe, 82299 Türkenfeld, DE
 (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department-
 ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **A61K 6/093** (11) **1 765 264 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 04741001.4 (22) 14.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) EP 2004/007788 14.07.2004
 (87) WO 2006/005368 2006/03 19.01.2006

- (54) • DENTALZUSAMMENSETZUNG MIT UNGE-SÄTTIGTES CARBOSILAN ENTHALTEN- DEN BESTANDTEILEN
 • DENTAL COMPOSITION CONTAINING UNSATURATED CARBOSILANE CONTAIN- ING COMPONENTS
 • COMPOSITION DENTAIRE CONTENANT DES COMPOSES CONTENANT DES CAR- BOSILANES INSATURES

- (71) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
 (72) BISSINGER, Peter, 86911 Diessen, DE
 ECKERT, Adrian, 80636 München, DE
 HECHT, Reinhold, 86916 Kaufering, DE
 HOHEISEL, Uwe, 82299 Türkenfeld, DE
 (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department-
 ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **A61K 6/093** (11) **1 765 265 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 04741003.0 (22) 14.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) EP 2004/007791 14.07.2004
 (87) WO 2006/005369 2006/03 19.01.2006
 (54) • DENTALZUSAMMENSETZUNG MIT EINER EPOXY-FUNKTIONALEN CARBOSILAN- VERBINDUNG
 • DENTAL COMPOSITION CONTAINING AN EPOXY FUNCTIONAL CARBOSILANE COMPOUND
 • COMPOSITION DENTAIRE CONTENANT UN COMPOSE CARBOSILANE FONCTION- NEL EPOXY
 (71) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
 (72) BISSINGER, Peter, 86911 Diessen, DE
 ECKERT, Adrian, 80636 München, DE
 DEDE, Karsten, 86899 Landsberg, DE
 KLETTKE, Thomas, 86911 Diessen, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 765 266 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05707184.7 (22) 04.02.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) EP 2005/001105 04.02.2005
 (87) WO 2005/079741 2005/35 01.09.2005
 (30) 13.02.2004 EP 04290388
 (54) • EINEN EXTRAKT DER CASTANEA SATIVA- BLÄTTER ENTHALTENDE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG
 • COSMETIC COMPOSITION COMPRISING AN EXTRACT OF THE LEAVES OF CASTA- NEA SATIVA
 • COMPOSITION COSMETIQUE COMPRE- NANT UN EXTRAIT DE FEUILLES DE CASTANEA SATIVA
 (71) Cognis France, S.A.S., Usine d'Estarac, 31360 Boussens, FR
 (72) HENRY, Florence, F-54600 Villers-les-Nancy, FR
 DANOUX, Louis, F-54420 Saulxures les Nancy, FR
 PAULY, Gilles, F-54000 Nancy, FR
 (74) Gittinger, Andreas, Cognis Deutschland GmbH & Co. KG Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 765 267 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 05739681.4 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005142 12.05.2005
 (87) WO 2006/002712 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 DE 102004031590
 (54) • PHENYLPROPANDIOL-FARBSTOFFVOR- PRODUKTE

- INITIAL PHENYLPROPANEDIOL DYE PRODUCTS
 • PRECURSEURS DE COLORANTS AU PHE- NYLPROPANEDIOL

- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) SÜNGER, Georg, 22081 Hamburg, DE
 BRAKE, Carsten, 45481 Mülheim a.d. Ruhr, DE
 HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 765 268 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 05746362.2 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005860 01.06.2005
 (87) WO 2005/123012 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 DE 102004029385
 (54) • VERWENDUNG VON FLUORESZIERENDEN PERLYLENVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG MENSCHLICHER HAARE
 • USE OF FLUORESCENT PERLYLENE COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF HUMAN HAIR
 • UTILISATION DE COMPOSES DE PERLY- LENE FLUORESCENTS POUR TRAITER DES CHEVEUX HUMAINS
 (71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64295 Darmstadt, DE
 (72) SPECKBACHER, Markus, 63739 Aschaffenburg, CH
 BAUMEISTER, Jan, CH-1726 Farvagny-le- Grand, CH
 (74) Bockhorst, Matthias, Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 765 269 A1***
A61K 8/30

- (25) En (26) En
 (21) 05747221.9 (22) 11.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001834 11.05.2005
 (87) WO 2005/110349 2005/47 24.11.2005
 (30) 15.05.2004 GB 0410860
 (54) • ANTI-AKNE-HAUTPFLEGEZUSAMMENSET- ZUNG UND HAUTPFLEGEARTIKEL
 • ANTI ACNE SKINCARE COMPOSITION AND SKINCARE ARTICLE
 • COMPOSITION DE SOIN ANTIACNEIQUE ET ARTICLE DE SOIN DE LA PEAU
 (71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited, 103- 105 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3UH, GB
 (72) SCHMIDT, Timm, Hermal Kurt Herrmann GmbH & Co OHG, 21465 Reinbek, DE
 (74) Smith, Elizabeth Jane, et al, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, GB- Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **A61K 8/00** (11) **1 765 270 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05755443.8 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002362 15.06.2005
 (87) WO 2005/123022 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 GB 0413298
 (54) • VERBESSERUNGEN VON ODER IM ZUSAMMENHANG MIT DEPILATORI- SCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN
 • IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO DEPILATORY COMPOSITIONS

- AMELIORATIONS APPORTEES OU SE RAPPORTANT A DES COMPOSITIONS EPILATOIRES

(71) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB

(72) DE LA TORRE, Frederic, Hull HU8 7DS, GB WILKINSON, Paul, Andrew, David, Hull HU8 7DS, GB

(74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department-Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB

-
- (51) **A61K 8/00** (11) **1 765 271 A1***
- (25) En (26) En (21) 05761927.2 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021430 17.06.2005
- (87) WO 2006/009828 2006/04 26.01.2006
- (30) 17.06.2004 US 580524 P
- (54) • KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT SCHWER LÖSLICHEN ÖLIGEN FEST-KOMPONENTEN UND LÖSUNGSMITTEL DAFÜR
- PERSONAL CARE COMPOSITIONS COMPRISING SPARINGLY SOLUBLE SOLID OILY COMPONENTS AND SOLVENTS THEREOF
- COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS COMPRENANT DES CONSTITUANTS GRAS SOLIDES PEU SOLUBLES ET DES SOLVANTS POUR CES CONSTITUANTS
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SUGINAKA, Yasuko, Ashiya, Hyogo 659-0092, JP TANAKA, Hidekazu, Toyonaka, Osaka 560-0011, JP
- (74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
-

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 765 272 A1***
- (25) En (26) En (21) 05766943.4 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006119 06.06.2005
- (87) WO 2005/120451 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 US 579607 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER TALGPRODUKTION UND PORENGRÖSSE
- METHOD OF DECREASING SEBUM PRODUCTION AND PORE SIZE
- PROCEDE DE DIMINUTION DE LA FABRICATION DE SEBUM ET DU DIAMETRE DES PORES
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BARTOLONE, John B., Unilever Home & Pers. Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US SHORE, Leonard, Unilever Home & Pers. Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US BAJOR, John S., Unilever Home & Pers. Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
- (74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
-

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 765 273 A1***
- (25) De (26) De (21) 05769675.9 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/007485 11.07.2005
- (87) WO 2006/005561 2006/03 19.01.2006
- (30) 09.07.2004 DE 102004033206
- (54) • VERWENDUNG VON OXO-CARBONSAUEREN ENTHALTENDEN KOMBINATIONEN ZUR DESODORIZIERUNG VON HAUT UND HAAREN
- USE OF COMBINATIONS CONTAINING OXOCARBOXYLIC ACIDS FOR DEODORISING SKIN AND HAIR
- UTILISATION DE COMBINAISONS CONTENANT DES ACIDES OXO-CARBOXYLIQUES POUR LA DESODORISATION DE LA PEAU ET DES CHEVEUX UTILISATION DE COMBINAISONS CONTENANT DES ACIDES OXO-CARBOXYLIQUES POUR LA DESODORISATION DE LA PEAU ET DES CHEVEUX
- (71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) KRIPP, Thomas, 64407 Fränkisch-Crumbach, DE HARPE, Carolin, 64653 Lorsch, DE KELLER, Walter, 64372 Ober-Ramstadt, DE KISCHKA, Karl-Heinz, 64293 Darmstadt, DE
- (74) Bockhorst, Matthias, Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
-
- A61K 8/00** → (51) **C07C 403/20**
-
- A61K 8/02** → (51) **A61K 8/06**
-
- A61K 8/03** → (51) **A61K 8/06**
-
- (51) **A61K 8/04** (11) **1 765 274 A1***
- A61K 8/84**
- A61Q 17/02**
- A61Q 19/00**
- (25) En (26) En (21) 05750023.3 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/017256 18.05.2005
- (87) WO 2006/001940 2006/01 05.01.2006
- (30) 14.06.2004 US 579735 P
- (54) • HAUTPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN
- SKINCARE COMPOSITIONS
- COMPOSITIONS DE SOIN DE LA PEAU
- (71) SCHERINGER-PLough HEALTHCARE PRODUCTS, INC., 3030 Jackson Avenue, Memphis, TN 38151, US
- (72) FOWLER, Kevin, C., Millington, TN 38053, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **A61K 8/06** (11) **1 765 275 A1***
- A61K 8/03**
- A61K 8/02**
- A61Q 19/00**
- (25) En (26) En (21) 05770733.3 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024462 08.07.2005
- (87) WO 2006/010090 2006/04 26.01.2006
- (30) 09.07.2004 US 586740 P
- (54) • MEHRPHASIGE KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNG
-

- MULTI-PHASED PERSONAL CARE COMPOSITION
- COMPOSITION POUR SOINS PERSONNELS EN PLUSIEURS PHASES
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) VELARDE, Andres, Ernesto, Cincinnati, OH 45231, US HEDGES, Steven, Kirk, Fairfield, OH 45011, US SMITH, Edward, Dewey, III, Mason, OH 45040, US WEI, Karl, Shiqing, Mason, OH 45040, US
- (74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **A61K 8/11** (11) **1 765 276 A1***
- A61K 8/81**
- A61Q 1/02**
- (25) En (26) En (21) 05756812.3 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052575 06.06.2005
- (87) WO 2005/123009 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 US 868097 30.07.2004 US 903628
- (54) • STREUUNGSRESISTENTE VERKAPSELTE FARBSTOFFE FÜR EIN NATÜRLICHES ERSCHEINUNGSBILD DER HAUT
- SHATTER RESISTANT ENCAPSULATED COLORANTS FOR NATURAL SKIN APPEARANCE
- COLORANTS ENCAPSULES RESISTANTS A LA RUPTURE CONFERANT UN ASPECT NATUREL A LA PEAU
- (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
- (72) ELDER, Stewart, Todd, Butler, NJ 07405, US ANDRIANOV, Christina, Ligia, Hawthorne, NJ 07506, US MISTRY, Kishor, Kumar, Bradford, W.Yorkshire BD14 6LR, GB PRESTON, Janine, Andrea, Leeds, W.Yorkshire LS13 3SN, GB BAXTER, Mark, Christopher, Bradford, W.Yorkshire BD8 9EY, GB
-
- A61K 8/14** → (51) **A61Q 19/04**
-
- (51) **A61K 8/18** (11) **1 765 277 A1***
- (25) En (26) En (21) 04781150.0 (22) 13.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/026419 13.08.2004
- (87) WO 2005/018599 2005/09 03.03.2005
- (30) 20.08.2003 US 644321
- (54) • MASCARA-ZUSAMMENSETZUNG
- MASCARA COMPOSITION
- COMPOSITION DE MASCARA
- (71) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-1196, US
- (72) TRAVKINA, Irina, River Edge, NJ 07661, US CHRISTOFOROU, Andrew, Monsey, NY 10952, US LAMBERTY, Lisa, Hawthorne, NJ 07506, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61K 8/18** (11) **1 765 278 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 05739812.5 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) KR 2005/001310 10.05.2005
 (87) WO 2005/107698 2005/46 17.11.2005
 (30) 10.05.2004 KR 2004032641
 07.03.2005 KR 2005018589
 28.04.2005 KR 2005035482
 (54) • HAUTALTERUNGSBEHANDLUNG MIT
 PAEONIFLORIN
 • SKIN AGING TREATMENT COMPRISING
 PAEONIFLORIN
 • TRAITEMENT DU VIEILLISSEMENT DE LA
 PEAU COMPRENANT UNE PAEONIFLO-
 RINE
 (71) LG Household & Health Care Ltd., Yoido-
 dong 20, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721,
 KR
 (72) PARK, Hyoung-Kook 102-1504 Sejong apt.,
 Daejeon-city 305-728, KR
 LIM, Jun-Man 302-1006 Songgang Green
 apt., Daejeon-city 305-751, KR
 LEE, Sang-Hwa 205-302 Expo apt., Daejeon-
 city 305-761, KR
 KANG, Sang-Jin 202-1502 Expo apt., Dae-
 jeon-city 305-761, KR
 CHO, Wan-Goo 211-1401 Expo apt., Dae-
 jeon-city 305-761, KR
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorf-
 strasse 6, 80538 München, DE

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 765 279 A1***
A61K 8/99
 (25) En (26) En
 (21) 05752575.0 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003501 04.04.2005
 (87) WO 2005/097059 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 US 559832 P
 08.07.2004 EP 04016057
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 KOSMETISCHEN EMULSIONEN
 • METHOD FOR THE PREPARATION OF
 COSMETIC EMULSIONS
 • MÉTHODE DE PRÉPARATION D'ÉMUL-
 SIONS POUR LA COSMÉTIQUE
 (71) LONZA, INC., 90 Boroline Road, Allendale,
 NJ 07401-1613, US
 (72) GUTH, Jacob, Upper Blach Eddy, PA 18972,
 US
 LENTNER, Vickie, Washington, NJ 07882,
 US
 (74) Riegler, Norbert Hermann, et al, Lonza AG
 Patentabteilung Postfach, 4002 Basel, CH

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 765 280 A1***
A61K 33/32
 (25) En (26) En
 (21) 05763819.9 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022985 27.06.2005
 (87) WO 2006/004787 2006/02 12.01.2006
 (30) 28.06.2004 US 583325 P
 (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
 GEN ZUR PRÄVENTION UND BEHAND-
 LUNG VON HAUTHYPERPIGMENTIERUNG
 • METHODS AND COMPOSITIONS FOR
 PREVENTING AND TREATING HYPERPIG-
 MENTATION OF SKIN
 • PROCÉDÉS ET COMPOSITION POUR LA
 PRÉVENTION ET LE TRAITEMENT DE
 L'HYPERPIGMENTATION DE LA PEAU
 (71) PROCYTE CORPORATION, 8511 - 154th
 Avenue N.E., Redmond, WA 98052, US

- (72) PATT, Leonard, M., Seattle, Washington
 98125, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 765 281 A1***
A61K 8/49
A61Q 19/08
 (25) En (26) En
 (21) 05774301.5 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/007975 15.06.2005
 (87) WO 2006/003030 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 FR 0451396
 21.07.2004 US 589563 P
 (54) • VERWENDUNG VON PIPERIDINDERIVA-
 TEN ALS HAUTENTSPANNENDE MITTEL
 • USE OF PIPERIDINE DERIVATIVES AS
 DERMATO-DECONTRACTING AGENTS
 • UTILISATION DE DÉRIVES PIPERIDINES
 EN TANT QU'AGENTS DE DERMATO-
 DECONTRACTION
 (71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) CAVEZZA, Alexandre, F-93320 Pavillon sous
 Bois, FR
 ROZOT, Roger, F-77400 Lagny/Marne, FR
 (74) Leonard, Armelle, et al, L'OREAL DIPI 25-29,
 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine
 cedex, FR

- A61K 8/18** → (51) **A01N 59/00**
A61K 8/30 → (51) **A61K 8/00**
A61K 8/31 → (51) **A61K 8/06**
A61K 8/35 → (51) **A61Q 19/04**
A61K 8/49 → (51) **A61K 8/18**
A61K 8/63 → (51) **A61Q 19/04**
A61K 8/81 → (51) **A61K 8/11**
A61K 8/84 → (51) **A61K 8/04**
A61K 8/88 → (51) **A61K 8/04**
A61K 8/99 → (51) **A61K 8/18**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 765 282 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05752662.6 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) SE 2005/000897 14.06.2005
 (87) WO 2005/120527 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 580279 P
 08.06.2005 US 147880
 (54) • VERWENDUNG VON MILCHSÄUREBAKTE-
 RIEN ZUR VERRINGERUNG VON ZAHN-
 FLEISCHBLUTEN UND
 MUNDENTZÜNDUNG
 • USE OF LACTIC ACID BACTERIA FOR
 DECREASING GUM BLEEDING AND
 REDUCING ORAL INFLAMMATION
 • UTILISATION DE BACTERIES D'ACIDE
 LACTIQUE POUR REDUIRE LE SAIGNE-
 MENT DES GENCIVES ET L'INFLAMMA-
 TION ORALE
 (71) BIOGAIA AB, Tegnérsgatan 15, Box 3242, 103
 64 Stockholm, SE
 (72) CONNOLLY, Eamonn, S-181 30 Lidingö, SE
 MÖLLSTAM, Bo, S-443 31 Lerum, SE
 (74) Fagerlin, Hélène, Alibhns Stockholm AB Box
 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 765 283 A2***
A61K 9/48
A01N 43/40
 (25) En (26) En
 (21) 05757623.3 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019929 08.06.2005
 (87) WO 2005/123076 2005/52 29.12.2005
 (88) 15.06.2006
 (30) 08.06.2004 US 578043 P
 (54) • PHARMAZETISCHE ZUSAMMENSET-
 ZUNGEN
 • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPO-
 RATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA
 02139-4242, US
 (72) MURPHY, Maura, Somerville, MA 02143, US
 DINEHART, Kirk, Holliston, MA 01746, US
 HURTER, Patricia, Harvard, MA 01451, US
 CONNELLY, Patrick, Harvard, MA 01451, US
 CUI, Yong, Arlington, MA 02476, US
 (74) Gurney, Steven, Marks & Clerk 66-68 Hills
 Road, GB-Cambridge CB2 1LA, GB
- (51) **A61K 9/00** (11) **1 765 284 A1***
A61K 9/16
A61K 31/203
 (25) En (26) En
 (21) 05757761.1 (22) 29.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/015018 29.04.2005
 (87) WO 2005/107707 2005/46 17.11.2005
 (30) 30.04.2004 US 567339 P
 22.11.2004 US 629928 P
 29.04.2005 US 119024
 (54) • RETINOIDHALTIGE INTRAOKULARE
 WIRKSTOFFFREISETZUNGSSYSTEME MIT
 VERZÖGERTER FREISETZUNG UND ENT-
 SPRECHENDE HERSTELLUNGSVERFAH-
 REN
 • RETINOID-CONTAINING SUSTAINED
 RELEASE INTRAOCULAR DRUG DELIVERY
 SYSTEMS AND RELATED METHODS OF
 MANUFACTURING
 • SYSTEMES D'ADMINISTRATION DE
 MEDICAMENTS INTRAOCULAIRES A
 LIBÉRATION PROLONGÉE CONTENANT
 UN RETINOÏDE, ET PROCÉDÉS CORRESPON-
 DANTS DE FABRICATION
 (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine,
 California 92612, US
 (72) HUGHES, Patrick, M., Aliso Viejo, CA 92656,
 US
 OLEJNIK, Orest, Coto de Caza, CA 92679, US
 HUANG, Glenn, T., Fremont, CA 94539, US
 CHANG-LIN, Joan-En, Tustin, CA 92782, US
 NIVAGGIOLI, Thierry, Los Altos, CA 94022,
 US
 SHIAH, Jane, Guo, Irvine, CA 92620, US
 BOIX, Michele, F-06340 Cantaron, FR
 SARRAZIN, Christian, 06580 Pegomas, FR
 (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent-
 und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
 München, DE
- (51) **A61K 9/00** (11) **1 765 285 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05760968.7 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) US 2005/021312 16.06.2005
 (87) WO 2006/007402 2006/03 19.01.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 16.06.2004 US 580045 P
 (54) • POLY(MILCHSÄURE) COPOLYMER HYDROGELS UND RELEVANTE VERFAHREN ZUR ARZNEIABGABE
 • POLY(LACTID ACID) COPOLYMER HYDROGELS AND RELATED METHODS OF DRUG DELIVERY
 • HYDROGELS DE COPOLYMERES DE POLY-(ACIDE LACTIQUE) ET PROCÉDÉS DE DELIVRANCE DE MEDICAMENTS CORRESPONDANTS
 (71) University of Massachusetts, One Beacon Street, 26th floor, Boston, MA 02108, US
 (72) TEW, Gregory, N., Amherst, MA 01002, US
 BHATIA, Surita, Amherst, MA 01002, US
 (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 765 286 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05821068.3 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021229 16.06.2005
 (87) WO 2006/031271 2006/12 23.03.2006
 (88) 01.06.2006
 (30) 24.06.2004 US 875470
 (54) • PHARMAZEUTISCH ELEGANTER, TOPISCHER, WASSERFREIER AEROSOL-SCHAUM
 • PHARMACEUTICALLY ELEGANT, TOPICAL ANHYDROUS AEROSOL FOAM
 • MOUSSE AEROSOL PHARMACEUTIQUEMENT AGREABLE, TOPIQUE ET ANHYDRE
 (71) DPT Laboratories, LTD., 318 McCullough, San Antonio TX 78215, US
 (72) AUST, Duncan T., San Antonio, Texas 78215, US
 JONES, David P., San Antonio, TX 78215, US
 SHAH, Blavesh P., San Antonio, TX 78215, US
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Philip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 765 287 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05857458.3 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021284 16.06.2005
 (87) WO 2006/096194 2006/37 14.09.2006
 (30) 17.06.2004 US 581244 P
 (54) • FORMULIERUNGEN FÜR DIE SOFORTIGE FREISETZUNG ORALER MEMANTIN-DARREICHUNGSFORMEN
 • IMMEDIATE RELEASE FORMULATIONS OF MEMANTINE ORAL DOSAGE FORMS
 • FORMULATIONS A LIBERATION IMMEDIATE DE FORMES DE DOSAGE ORAL DE MEMANTINE
 (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt Main, DE
 (72) YANG, Yan, Roslyn Heights, New York 11577, US
 JANJIKHEL, Ragiv, Bridgewater, NJ 08807, US
 RAO, Niranjan, Belle Mead, NJ 08502, US
 PERICLOU, Antonio, New Jersey, New Jersey 07310, US
 ABRAMOWITZ, Wattanaporn, West Windsor, NJ 08550, US

- DEDIHIYA, Mahendra, G., Pomona, New York 10970, US
 SEILLER, Erhard, 61130 Nidderau, DE
 HAUPTEMER, Bernhard, 63571 Geinhausen, DE
 (74) Marsden, John Christopher, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- A61K 9/00** → (51) **A61K 31/74**
- A61K 9/00** → (51) **A61M 37/00**
- A61K 9/10** → (51) **A61K 9/70**
- (51) **A61K 9/12** (11) **1 765 288 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05766064.9 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021952 20.06.2005
 (87) WO 2006/002178 2006/01 05.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 580848 P
 (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ENDOBRONCHIALEN INFektIONEN
 • METHODS OF TREATMENT OF ENDO-BRONCHIAL INFECTIONS
 • METHODES DE TRAITEMENT D'INFECTIONS ENDOBRONCHIQUES
 (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
 Nektar Therapeutics, 150 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US
 (72) CHALLONER, Peter, Emeryville, CA 94608-2916, US
 RODRIGUEZ, Carlos, Emeryville, CA 94608-2916, US
 TARARA, Thomas, E., Burlingame, CA 94010, US
 LORD, John, D., Redwood City, CA 94061, US
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- A61K 9/12** → (51) **A61K 31/593**

- (51) **A61K 9/127** (11) **1 765 289 A2***
A61K 39/04
A61K 39/118
A61K 39/015
 (25) En (26) En
 (21) 05756461.9 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2005/000467 05.07.2005
 (87) WO 2006/002642 2006/02 12.01.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 07.07.2004 DK 200401070
 (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON ADJUVANS-FORMULIERUNGEN AUF LIPID-BASIS UNTER VERWENDUNG VON GLYKOLIPIDEN
 • COMPOSITIONS AND METHODS FOR STABILIZING LIPID BASED ADJUVANT FORMULATIONS USING GLYCOLIPIDS
 • COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE STABILISATION DE FORMULATIONS D'ADJUVANTS A BASE DE LIPIDE AU MOYEN DE GLYCOLIPIDES
 (71) Statens Serum Institut, Artillerivej 5, 2300 Copenhagen S, DK
 (72) DAVIDSEN, Jesper, DK-2680 Solrød Strand, DK
 ROSENKRANDS, Ida, DK-3500 Værløse, DK

- ANDERSEN, Peter, DK-2700 Brønshøj, DK
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, 2100 Copenhagen, DK

A61K 9/127 → (51) **C12N 15/88**

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 765 290 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05718248.7 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/000748 10.03.2005
 (87) WO 2005/087199 2005/38 22.09.2005
 (30) 10.03.2004 EP 04075714
 10.03.2004 US 551330 P
 (54) • STABILISIERTE SUPERGESÄTTIGTE FESTE LÖSUNGEN VON STEROIDALEN ARZNEIMITTELN
 • STABILISED SUPERSATURATED SOLID SOLUTIONS OF STEROIDAL DRUGS
 • SOLUTIONS SOLIDES SURSATURÉES STABILISEES DE COMPOSES LIPOPHILES
 (71) Schering Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13342 Berlin, DE
 (72) FUNKE, Adrian, 10587 Berlin, DE
 WAGNER, Torsten, 13127 Berlin, DE
 LIPP, Ralph, Zionsville, IN 46077, US
 (74) Wagner, Kim, Plougmann & Vingtoft a/s, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (51) **A61K 9/14** (11) **1 765 291 A1***
A61K 9/72
A61M 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 05748736.5 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000822 01.06.2005
 (87) WO 2005/123038 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 SE 0401612
 (54) • VERBESSERTES MEDIZINPRODUKT
 • ENHANCED MEDICAL PRODUCT
 • PRODUIT MEDICAL AMELIORE
 (71) Mederio AG, P.O. Box 138, 6052 Hergiswil NW, CH
 (72) NIEMI, Alf, S-645 50 Strängnäs, SE
 CALANDER, Sven, S-645 32 Strängnäs, SE
 KAX, Lars, S-155 91 Nykvarn, SE
 (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
- (51) **A61K 9/14** (11) **1 765 292 A1***
A61K 9/20
 (25) En (26) En
 (21) 05759527.4 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020588 10.06.2005
 (87) WO 2005/123039 2005/52 29.12.2005
 (30) 12.06.2004 US 579191 P
 (54) • GEGEN MISSBRAUCH GESICHERTE ARZNEIMITTELFORMULIERUNGEN
 • ABUSE-DETERRENT DRUG FORMULATIONS
 • FORMULATIONS DE PREVENTION DES ABUS
 (71) Collegium Pharmaceutical, Inc., 400 Highland Corporate Drive, Cumberland, RI 02864, US
 (72) HIRSH, Jane, Wellesley, MA 02581, US
 FLEMING, Alison, B., North Attleboro, MA 02760, US
 RARIY, Roman, V., Allston, MA 02134, US

- KLIBANOV, Alexander, M., Boston, MA 02110, US
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **1 765 293 A2***
(25) En (26) En
(21) 05762750.7 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022073 23.06.2005
(87) WO 2006/012146 2006/05 02.02.2006
(88) 01.02.2007
(30) 24.06.2004 US 874552
23.12.2004 US 19243
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE ARZNEIABGABE UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON ERKRANKUNGEN DAMIT
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR DRUG DELIVERY AND METHODS OF TREATING OR PREVENTING CONDITIONS USING SAME
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINEES A L'ADMINISTRATION MEDICAMENTEUSE ET METHODES DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION D'ETATS AU MOYEN DE CELLES-CI
(71) IDEXX LABORATORIES, INC., One IDEXX Drive, Westbrook, MA 04092, US
(72) MURTHY, Yerramilli, V., S., N., Apex, NC 27523, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 765 294 A1***
A61K 38/00 **A61K 39/00**
(25) En (26) En
(21) 05748256.4 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016660 12.05.2005
(87) WO 2005/112894 2005/48 01.12.2005
(30) 12.05.2004 US 570273 P
05.11.2004 US 625311 P
(54) • NUKLEINSÄURE-MIKROKÜGELCHEN, IHRE HERSTELLUNG UND ABGABE
• NUCLEIC ACID MICROSPHERES, PRODUCTION AND DELIVERY THEREOF
• PRODUCTION ET ADMINISTRATION DE MICROSPHERES D'ACIDE NUCLÉIQUE
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway DF2-2W, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
(72) SCOTT, Terrence, L., Winchester, MA 01890, US
LAFRENIERE, Deborah, Dighton, MA 02715, US
BISKER-LIEB, Vered, Woburn, MA 01801, US
BROWN, Larry, R., Newton, MA 02159, US
(74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 765 295 A1***
A61K 9/52
(25) En (26) En
(21) 05758111.8 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/012517 30.06.2005

- (87) WO 2006/004167 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 JP 2004196831
14.09.2004 JP 2004267537
08.10.2004 JP 2004296635
31.01.2005 JP 2005023261
(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
• SUSTAINED-RELEASE COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND USE OF THE SAME
• COMPOSITION À LIBÉRATION PROLONGÉE, PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELLE-CI ET UTILISATION DE CELLE-CI
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) FUTO, Tomomichi, TAKEDA PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
MUKAI, Kei, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
ARAI, Jiichi, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LTD., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
(74) Wright, Robert Gordon McRae, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 9/20**
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **1 765 296 A2***
A61K 9/16 **A61K 31/192**
(25) En (26) En
(21) 05748306.7 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016833 13.05.2005
(87) WO 2006/007095 2006/03 19.01.2006
(88) 30.11.2006
(30) 30.06.2004 US 583839 P
(54) • GRANULAT MIT HOHEM IBUPROFEN-GEHALT UND SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• HIGH IBUPROFEN CONTENT GRANULES AND THEIR PREPARATION AND USE
• GRANULES A TENEUR EN IBUPROFENE ELEVÉE ET PRÉPARATION ET UTILISATION DE CEUX-CI DANS DES FORMES GALÉNIQUES PHARMACEUTIQUES
(71) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Boulevard, Baton Rouge, Louisiana 70801, US
(72) HU, Patrick, C., Baton Rouge, LA 70808, US
LAMBETH, Gregory, H., Baton Rouge, LA 70817, US
MALCOLM, Arcelio, J., Baton Rouge, LA 70810, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **1 765 297 A2***
(25) En (26) En
(21) 05753603.9 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) DK 2005/000436 27.06.2005
(87) WO 2006/000229 2006/01 05.01.2006
(88) 24.08.2006
(30) 28.06.2004 DK 2004010111
-
- (54) • PORÖSE TABLETTEN ALS TRÄGER FÜR FLÜSSIGE FORMULIERUNGEN
• POROUS TABLETS AS CARRIERS FOR LIQUID FORMULATIONS
• COMPRIMES POREUX UTILISES COMME EXCIPIENTS DE FORMULATIONS LIQUIDES
(71) LifeCycle Pharma A/S, Kogle Alle 4, 2970 Horsholm, DK
(72) HOLM, Per, DK-2720 Vanløse, DK
HOLM, Jannie, Egeskov, DK-2500 Valby, DK
RUHLAND, Thomas, DK-2500 Valby, DK
NIELSEN, Simon, Dalsgaard, DK-1307 Copenhagen K, DK
(74) Johansen, Marianne, et al, Albihns A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **1 765 298 A1***
A61K 31/515 **A61K 31/5513**
(25) De (26) De
(21) 05757777.7 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LV
(86) EP 2005/006983 29.06.2005
(87) WO 2006/002883 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 DE 102004032051
14.07.2004 US 890704
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GEGEN MISSBRAUCH GESICHERTEN, FESTEN DARREICHUNGSFORM UNTER VERWENDUNG EINES PLANETWALZE-NEXTRUDERS
• METHOD FOR PRODUCING A SOLID DOSAGE FORM, WHICH IS SAFEGUARDED AGAINST ABUSE, WHILE USING A PLANETARY GEAR EXTRUDER
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE FORME POSOLOGIQUE SOLIDE ANTI-ABUS AU MOYEN D'UNE EXTRUDEUSE A VIS PLANÉTAIRES
(71) GRUENENTHAL GMBH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) ARKENAU, Elisabeth, 50931 Köln, DE
BARTHOLOMÄUS, Johannes, 52080 Aachen, DE
(74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **1 765 299 A1***
A61K 9/48
(25) En (26) En
(21) 05758824.6 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019589 03.06.2005
(87) WO 2005/120464 2005/51 22.12.2005
(30) 03.06.2004 US 860106
(54) • VERFAHREN ZUR FORMULIERUNG VON SCHNELL DISPERGIERENDEN DOSIERFORMEN MIT MINDESTENS EINER FISCHGELATINE, AUSGEWÄHLT AUF BASIS DES MOLEKÜLARGEWEIGHTS
• PROCESS FOR FORMULATING FAST DISPERSING DOSAGE FORMS COMPRISING AT LEAST ONE FISH GELATIN SELECTED ON THE BASIS OF MOLECULAR WEIGHT
• PROCÉDÉ SERVANT A FORMULER DES FORMES DE DOSAGE SE DISPERSANT RAPIDEMENT COMPRENANT AU MOINS UNE GELATINE DE POISSON SELECTIONNÉE EN FONCTION DU POIDS MOLECULAIRE DE CETTE DERNIÈRE

- (71) R.P. Scherer Technologies, Inc., 7690 Cheyenne Road Suite 100, Las Vegas, Nevada 89129, US
 (72) WONG, Desmond Yik Teng A Malaysian Citizen, Wootton Bassett, Wiltshire SN4 7HS, GB
 BRZOZOWSKI, Andrzej Jan A British Citizen, Swindon, Wiltshire SN1 2EU, GB
 GROTHER, Leon Paul A British Citizen, Swindon, Wiltshire SN1 4PN, GB
 (74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC, p/o De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 765 300 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05766572.1 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020745 10.06.2005
 (87) WO 2005/123043 2005/52 29.12.2005
 (88) 25.01.2007
 (30) 10.06.2004 US 578286 P
 (54) • FORMULIERUNGEN VON SUMATRIPTAN ZUR ABSORPTION DURCH BIOLOGISCHE MEMBRANEN, UND HERSTELLUNGS- UND ANWENDUNGSVERFAHREN
 • FORMULATIONS OF SUMATRIPTAN FOR ABSORPTION ACROSS BIOLOGICAL MEMBRANES, AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME
 • FORMULATIONS DE SUMATRIPTAN ABSORBABLES AU TRAVERS DES MEMBRANES BIOLOGIQUES, ET METHODES DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DESMATES FORMULATIONS
 (71) Duramed Pharmaceuticals, Inc., 2 Quaker Road, Pomona, NY 10970, US
 (72) AHMED, Salah, U., New City, New York 10956, US
 LI, Lianli, Pomona, New York 10970, US
 NAINI, Venkatesh, Parsippany, New Jersey 07054, US
 (74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/14****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/36**

- (51) **A61K 9/22** (11) **1 765 301 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05756591.3 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019953 07.06.2005
 (87) WO 2005/120392 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 US 862901
 (54) • PROTHESENVORRICHTUNG MIT ARZNEI-ABGABE-EIGENSCHAFTEN
 • PROSTHETIC DEVICE HAVING DRUG DELIVERY PROPERTIES
 • PROTHESE A PROPRIETES DE DELIVRANCE DE MEDICAMENTS
 (71) Endovasc, Inc., 550 Club Drive, Suite 440, Montgomery, TX 77316, US
 (72) SUMMERS, David, P., Montgomery, TX 77356, US
 DOTTAVIO, Diane, Houston, TX 77024, US

- (74) Feakins, Graham Allan, RAWORTH, MOSS & COOK RAWORTH HOUSE 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB
 (51) **A61K 9/22** (11) **1 765 302 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05763976.7 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021784 20.06.2005
 (87) WO 2006/007461 2006/03 19.01.2006
 (88) 02.11.2006
 (30) 23.06.2004 US 582745 P
 17.06.2005 US 156069
 (54) • OPTISCHE GESTEUEERTER MIKROFLUIDISCHER CHIP
 • OPTICALLY CONTROLLED MICROFLUIDIC CHIP
 • PUCE MICROFLUIDIQUE A COMMANDE OPTIQUE
 (71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Stanford University, Office of Technology Licensing, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
 (72) PALANKER, Daniel, V., Sunnyvale, CA 94087, US
 FISHMAN, Harvey, A., Menlo Park, CA 94025, US
 (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR
 (51) **A61K 9/22** (11) **1 765 303 A1***
A61K 31/135
 (25) De (26) De
 (21) 05769988.6 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 LV
 (86) EP 2005/006984 29.06.2005
 (87) WO 2006/002884 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 DE 102004032049
 14.07.2004 US 890763
 (54) • GEGEN MISSBRAUCH GESICHERTE, ORALE DARREICHUNGSFORM
 • ORAL DOSAGE FORM SAFEGUARDED AGAINST ABUSE
 • FORME POSOLOGIQUE ANTI-ABUS POUR ADMINISTRATION PAR VOIE ORALE
 (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
 (72) BARTHOLOMÄUS, Johannes, 52080 Aachen, DE
 KUGELMANN, Heinrich, 52068 Aachen, DE
 ARKENAU-MARIC, Elisabeth, 50931 Köln, DE
 (74) Kutzenberger, Helga, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
 (51) **A61K 9/24** (11) **1 765 304 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04738981.2 (22) 06.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2004/000484 06.07.2004
 (87) WO 2006/002622 2006/02 12.01.2006
 (54) • KOMPRIMIERTE KAUGUMMITABLETTE
 • COMPRESSED CHEWING GUM TABLET
 • TABLETTE COMPRIMEE DE CHEWING GUM
 (71) Gumlink A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK
 (72) NISSEN, Vibeke, DK-7000 Fredericia, DK

- (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Arosgaard, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK
 (51) **A61K 9/24** → (51) **A61K 9/36**
 (51) **A61K 9/28** → (51) **A61K 9/36**
 (51) **A61K 9/28** → (51) **A61K 31/529**
 (51) **A61K 9/32** → (51) **A61K 9/58**
 (51) **A61K 9/36** (11) **1 765 305 A1***
A61K 9/20
A61K 9/28
 (25) En (26) En
 (21) 05769309.5 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024225 08.07.2005
 (87) WO 2006/017159 2006/07 16.02.2006
 (30) 09.07.2004 US 586846 P
 03.08.2004 US 598533 P
 (54) • KONTROLLIERTE PHASENZUSAMMENSETZUNGSTECHNOLOGIE ALS VERBESERTERE VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON ARZNEIMITTELN
 • CONTROLLED PHASE COMPOSITION TECHNOLOGY AS AN IMPROVED PROCESS FOR PROTECTION OF DRUGS
 • TECHNOLOGIE DE COMPOSITIONS A PHASES REGULEES UTILISEE COMME PROCEDÉ AMÉLIORÉ DE PROTECTION DE MÉDICAMENTS
 (71) Drugtech Corporation, 300 Delaware Avenue, Suite 1270, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) LAGOVIYER, Yury, St. Louis, MO 63132, US
 ALI, Syed, Nasir, Ballwin, MO 63021, US
 MOSKOWITZ, Gerard, J., Ballwin, MO 63021, US
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
 (51) **A61K 9/48** → (51) **A61K 9/00**
 (51) **A61K 9/48** → (51) **A61K 9/20**
 (51) **A61K 9/52** (11) **1 765 306 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05759237.0 (22) 15.06.2005
 (84) CH FR GB LI
 (86) DE 2005/001086 15.06.2005
 (87) WO 2006/005287 2006/03 19.01.2006
 (88) 13.07.2006
 (30) 13.07.2004 DE 102004034355
 (54) • KAPSEL ZUM FREISETZEN VON IN IHR BEFINDLICHEN WIRKSTOFFEN AN DEFINIERTEN ORTEN IN EINEM KÖRPER
 • CAPSULE FOR RELEASING AGENTS CONTAINED THEREIN AT DEFINED POINTS IN A BODY
 • CAPSULE POUR LA LIBERATION DE PRINCIPES ACTIFS CONTENUS DANS LADITE CAPSULE DANS DES ENDROITS DEFINIS D'UN CORPS
 (71) Fachhochschule Jena, Carl-Zeiss-Promenade 2, 07745 Jena, DE
 (72) ANDRÄ, Wilfried, 07749 Jena, DE
 BELLEMANN, Matthias Erich, 07743 Jena, DE
 DANAN, Henri, F-67000 Strasbourg, FR
 DUTZ, Silvio, 98744 Meura, DE
 LIEBISCH, Stefan, 07673 Hartmannsdorf, DE
 SCHMIEG, Rainer, 99444 Blankenhain, DE

- (74) Donath, Dirk, Patent- und Rechtsanwälte
Bock Bieber Donath Hans-Knöll-Strasse 1,
07745 Jena, DE

A61K 9/52 → (51) A61K 9/16

- (51) **A61K 9/58** (11) **1 765 307 A1***
A61K 9/32
- (25) De (26) De
(21) 05735962.2 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) CH 2005/000264 12.05.2005
(87) WO 2005/115352 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 CH 886042004
(54) • TROCKENBESCHICHTUNGSVERFAHREN
• DRY-COATING PROCESS
• PROCEDE DE REVETEMENT A SEC
(71) Mepha AG, Dornacherstrasse 114, CH-4147
Aesch, CH
(72) ENGELMANN, Stephan, CH-4143 Reinach,
CH
BETZING, Jürgen, 79539 Lörrach, DE
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG
Patent - Marken - Rechtsanwälte Reuss-
strasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

A61K 9/64 → (51) A61K 9/20

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 765 308 A2***
A61K 6/00
- (25) En (26) En
(21) 05750532.3 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017649 20.05.2005
(87) WO 2006/007136 2006/03 19.01.2006
(88) 23.11.2006
(30) 25.06.2004 US 876491
(54) • ANTIMIKROBIELLE DENTALFORMULIE-
RUNGEN ZUR PRÄVENTION UND
BEHANDLUNG VON MUNDSCHEIM-
HAUTERKRANKUNGEN
• ANTI-MICROBIAL DENTAL FORMULA-
TIONS FOR THE PREVENTION AND
TREATMENT OF ORAL MUCOSAL DIS-
EASE
• FORMULATIONS DENTAIRES ANTI-
MICROBIENNES DESTINEES A LA PRE-
VENTION ET AU TRAITEMENT DE MALA-
DIES MUCOSALES BUCCALES
(71) Rosen, Gerald M., 8525 Hill Spring Drive,
Lutherville, MD 20193, US
(72) Rosen, Gerald M., Lutherville, MD 20193, US
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property
Herrenacker 15 Postfach 518, 8200 Schaff-
hausen, CH

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 765 309 A1***
A61K 9/10
A61K 31/465
- (25) En (26) En
(21) 05752156.9 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) SE 2005/000864 08.06.2005
(87) WO 2006/004480 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 SE 0401721
02.07.2004 US 584494 P
(54) • RAUCHLOSES TABAKPRODUKT
• SMOKELESS TOBACCO PRODUCT
• PRODUIT DE TABAC SANS FUMÉE
(71) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE

- (72) Engström, Thomas, Norra Rudbecksgatan
12, 752 36 Uppsala, SE
ENGSTRÖM, Thomas, S-752 36 UPPSALA,
SE
MATHISEN, Torbjörn, 125 42 ÄLVSJÖ, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, Dr
Ludwig Brann Patentbyra AB P.O. Box
17192, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 765 310 A2***
(25) En (26) En
(21) 05826138.9 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019017 25.05.2005
(87) WO 2006/041538 2006/16 20.04.2006
(30) 28.05.2004 US 856567
28.05.2004 US 17169
(54) • MISCHUNG ZUR TRANSDERMALEN
ABGABE VON VERBINDUNGEN MIT NIED-
RIGEM UND HOHEM MOLEKÜLARGE-
WICHT
• A MIXTURE FOR TRANSDERMAL DELIV-
ERY OF LOW AND HIGH MOLECULAR
WEIGHT COMPOUNDS
• MELANGE POUR ADMINISTRATION
TRANSDERMIQUE DE COMPOSES A
POIDS MOLECULAIRE FAIBLE ET ELEVÉ
(71) ORYXE, 6, Thomas Avenue, Irvine, California
92618, US
(72) JORDAN, Frederick, Santa Ana, California
92705, US
DOLBEAR, Geoff E., Diamond Bar, California
91765, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61K 9/70 → (51) G08B 6/00

- (51) **A61K 9/72** → (51) **A61K 9/14**
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 765 311 A2***
(25) En (26) En
(21) 05732924.5 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008765 16.03.2005
(87) WO 2005/089380 2005/39 29.09.2005
(30) 16.03.2004 US 553847 P
(54) • VERRINGERUNG VON NEPHROPATHIE
MIT HEMMERN DER LÖSLICHEN EPOXID-
HYDROLASE UND VON EPOXYEICOSA-
NOÏDEN
• REDUCING NEPHROPATHY WITH INHIBI-
TORS OF SOLUBLE EPOXIDE HYDROLASE
AND EPOXYEICOSANOIDS
• REDUCTION DE LA NEPHROPATHIE AU
MOYEN D'INHIBITEURS D'HYDROLASE
D'EPOXYDE SOLUBLE ET D'EPOXYEICO-
SANOÏDES
(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607, US
(72) HAMMOCK, Bruce, D., Davis, CA 95616, US
WATANABE, Takaho, Hadano, Kanagawa-ken
257-0002, JP
MA, Seung, Jin Hadang Umi-Blue Vil. Apts,
Jeonnam 530-420, KR
BENNETT, Susan, E., Davis, CA 95616, US
STERN, Judith, S., Davis, CA 95616, US
MORISSEAU, Christophe, West Sacramento,
CA 95691, US
KIM, In-Hae, Davis, CA 95616, US

- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp &
Co., 14 South Square, Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 765 312 A2***
A61K 39/00
A61K 49/00
C07H 17/08
(25) En (26) En
(21) 05748007.1 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/016750 13.05.2005
(87) WO 2005/112990 2005/48 01.12.2005
(88) 05.01.2006
(30) 14.05.2004 US 570697 P
(54) • BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN IM
ZUSAMMENHANG MIT DER ANWENDUNG
VON ANTIBIOTIKA
• TREATMENT OF DISEASES ASSOCIATED
WITH THE USE OF ANTIBIOTICS
• TRAITEMENT DE MALADIES CONSECU-
TIVES A UN TRAITEMENT ANTIBIOTIQUE
(71) Optimer Pharmaceuticals, Inc., 10110 Sor-
rento Valley Road, Suite C, San Diego, CA
92121, US
(72) SHUE, Youe-Kong, Carlsbad, CA 92009, US
BABAKHANI, Farah, Kondori, San Diego, CA
92131, US
OKUMU, Franklin, W., Oakland, CA 94619,
US
SEARS, Pamela, Suzanne, San Diego, CA
92131, US
MILLER-SHANGLE, Starr, Louise, San Diego,
CA 92117, US
WALSH, Robert, Brian, Davis, CA 95616, US
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann & Fischer
Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 765 313 A2***
A61K 31/517
A61P 37/04
A61P 35/00
A61P 31/18
A61P 11/06
(25) En (26) En
(21) 05791104.2 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/022769 24.06.2005
(87) WO 2006/002422 2006/01 05.01.2006
(88) 13.07.2006
(30) 24.06.2004 US 582654 P
14.07.2004 US 588096 P
22.07.2004 US 590459 P
05.08.2004 US 599717 P
05.08.2004 US 599592 P
11.08.2004 US 600850 P
19.08.2004 US 603001 P
23.08.2004 US 603867 P
21.09.2004 US 612070 P
30.09.2004 US 614963 P
(54) • VERBINDUNGEN ALS IMMUNSTIMULA-
TOREN
• COMPOUNDS FOR IMMUNOPOTENTIA-
TION
• COMPOSES UTILISES POUR L'IMMUNO-
POTENTIALISATION
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.,
4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-
2916, US
(72) VALIANTE, Nicholas M/S R338, Emeryville,
CA 94608-2916, US
XU, Feng M/S R338, Emeryville, CA 94608-
2916, US

- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/00 → (51) **A61P 19/08**

- (51) **A61K 31/047** (11) **1 765 314 A1***
A61K 31/352 **A61P 19/02**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 05749393.4 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002233 07.06.2005
(87) WO 2005/120478 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 GB 0412753
(54) • PHARMAZETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN UND/ODER SYMPTOMEN VON ARTHRITIS
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF DISEASE AND/OR SYMPTOMS IN ARTHRITIS
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINEES AU TRAITEMENT DE L'ARTHRITE ET/OU DE SES SYMPTOMES
(71) GW Pharma Limited, Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) ROBSON, P., Pharma Limited, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
GUY, G., Pharma Limited, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(74) White, Nina Louise, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 31/05** (11) **1 765 315 A2***
A61P 27/06

- (25) En (26) En
(21) 05784443.3 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018830 26.05.2005
(87) WO 2006/007227 2006/03 19.01.2006
(88) 18.05.2006
(30) 22.06.2004 US 874441
22.06.2004 US 874440
05.03.2005 US 73209
02.05.2005 US 121528
(54) • ANORMALE CANNABIDIOLE ZUR SENKUNG DES INTRAOKULAREN DRUCKS
• ABNORMAL CANNABIDIOLS FOR LOWERING INTRAOCULAR PRESSURE
• CANNABIDIOLS ANORMAUX POURABAISSE LA PRESSION INTRAOCULAIRE
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
(72) CHEN, June, San Juan Capistrano, CA 92675, US
WOODWARD, David, F., Lake Forest, CA 92630, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 31/05** (11) **1 765 316 A2***
C12Q 1/68 **G01N 33/574**
C07H 21/04 **C12P 21/06**
C12N 9/80 **C12N 9/99**

- (25) En (26) En
(21) 05788968.5 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/021372 16.06.2005
(87) WO 2006/007411 2006/03 19.01.2006

- (88) 01.02.2007
(30) 16.06.2004 US 580169 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG VON BAX-KU70-MEDIERTER APOPTOSE
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATING BAX-KU70-MEDIATED APOPTOSIS
• METHODES ET COMPOSITIONS POUR MODULER UNE APOPTOSE MEDIEE PAR BAX

- (71) The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) SINCLAIR, David, A., West Roxbury, MA 02132, US
COHEN, Haim, Y., Brighton, MA, US
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/07 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/07 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/121 → (51) **C07C 49/235**

- (51) **A61K 31/13** (11) **1 765 317 A1***
A23K 1/16

- (25) En (26) En
(21) 05772060.9 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006948 28.06.2005
(87) WO 2006/002868 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 584574 P
24.01.2005 US 646284 P

- (54) • MATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER GESUNDHEIT, DER IMMUNITÄT UND DES WACHSTUMS BEI SCHALENTIEREN
• MATERIALS AND METHODS FOR IMPROVING SHELLFISH HEALTH, IMMUNITY AND GROWTH
• MATIERES ET METHODES PERMETTANT D'AMELIORER LA SANTE, L'IMMUNITE ET LA CROISSANCE DES MOLLUSQUES ET DES CRUSTACES

- (71) Omega Bio-Pharma (I.P.1) Limited, Unit 613, 6/F, West Wing Office Building New World Centre, 20 Salisbury Road Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong-Kong, CN
(72) CHI, Francis, Flat D, 11/F, Tower 10, Hong Kong, CN
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61K 31/135 → (51) **A61K 9/22**

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/41**

A61K 31/137 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/14 → (51) **A61L 2/16**

A61K 31/14 → (51) **C07C 211/65**

A61K 31/155 → (51) **A61L 2/16**

A61K 31/165 → (51) **C07C 231/02**

A61K 31/167 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/18 → (51) **A61K 31/41**

A61K 31/18 → (51) **C07D 277/28**

- (51) **A61K 31/19** (11) **1 765 318 A2***
A61K 31/20 **A61P 31/00**

- (25) En (26) En
(21) 05760668.3 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LV
(86) EP 2005/007067 30.06.2005
(87) WO 2006/002927 2006/02 12.01.2006
(88) 27.04.2006
(30) 30.06.2004 EP 04007106

- (54) • MITTELKETTIGE FETTSÄUREN ALS ANTIMIKROBIELLE MITTEL
• MEDIUM CHAIN FATTY ACIDS APPLICABLE AS ANTI-MICROBIAL AGENTS
• ACIDES GRAS A CHAINE MOYENNE POUVANT ETRE UTILISES COMME AGENTS ANTIMICROBIENS

- (71) Nutrition Sciences N.V./S.A., Booiebos 5, 9031 Drongen, BE
(72) BRUGGEMAN, Geert, B-8200 Brugge, BE
MOLLY, Koen, B-9870 Olsene, BE
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **A61K 31/19** (11) **1 765 319 A1***
A61K 31/21 **A61P 25/24**

- (25) En (26) En
(21) 05779398.6 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/004031 15.04.2005
(87) WO 2005/110393 2005/47 24.11.2005
(30) 16.04.2004 EP 04101578
(54) • ESSENTIELLE FETTSÄUREN ZUR VORBEUGUNG UND/ODER BEHANDLUNG VON DEPRESSION BEI PATIENTEN MIT KORONARER HERZ- ODER ARTERIENKRANKHEIT

- ESSENTIAL FATTY ACIDS IN THE PREVENTION AND/OR TREATMENT OF DEPRESSION IN PATIENTS WITH CORONARY HEART OR ARTERY DISEASE
• ACIDES GRAS ESSENTIELS POUR LA PRÉVENTION ET/OU LE TRAITEMENT DES DÉPRESSIONS CHEZ DES PATIENTS PRÉSENTANT DES MALADIES CORONAIRES DU COEUR

- (71) Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) VERBOOM, Cees-Nico, 29323 Wietze, DE
OELZE, Rainer, D-30419 Hannover, DE
(74) Gosmann, Martin, Solvay Pharmaceuticals GmbH, Intellectual Property Department, Hans-Böckler-Allee 20, 30002 Hannover, DE

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/198**

- (51) **A61K 31/192** (11) **1 765 320 A2***
A61K 31/451 **A61P 1/00**
A61P 1/16 **A61P 3/00**
A61P 15/00 **A61P 37/00**
A23K 1/16 **A23K 1/18**

- (25) En (26) En
(21) 05741022.7 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001501 13.05.2005
(87) WO 2005/115369 2005/49 08.12.2005
(88) 16.11.2006
(30) 25.05.2004 US 574136 P

- (54) • VERWENDUNG VON PPAR AGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON WIEDERKÄUERN
• USE OF PPAR AGONISTS TO TREAT RUMINANTS
• UTILISATION D'AGONISTES DE PPAR POUR TRAITER DES ANIMAUX RUMINANT
- (71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
- (72) GOETZE, L. F. Pfizer Global Research and Dev., Kent CT19 9NJ, GB
KEHRLI, Marcus E. Pfizer Global Research and Dev., Sandwich Kent CT19 9NJ, GB
RICKETTS, Anthony Paul, Groton, CT 06340, US
TAUBE, Patrick Carl, Richland, Michigan 49083, US
- (74) Kendrick, David Alan, et al, Pfizer Limited European Patent Department (IPC 748) Ramsgate Road, GB-Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/192 → (51) A61K 9/20**A61K 31/192 → (51) C07C 59/68****A61K 31/192 → (51) C07C 229/18****A61K 31/194 → (51) A61K 31/198****A61K 31/195 → (51) A61K 31/7076**

- (51) **A61K 31/198 (11) 1 765 321 A1***
A61P 31/04
A61K 31/19
A61K 31/194
- (25) En (26) En
(21) 05761668.2 (22) 13.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
CA 2005/00914 13.06.2005
WO 2005/123057 2005/52 29.12.2005
(30) 21.06.2004 US 873040
- (54) • ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
• ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF
• COMPOSITIONS ANTIMICROBIENNES ET PROCEDES D'UTILISATION ASSOCIES
- (71) Nocipharm Inc., 5200 Finch Avenue E., Suite 311, Scarborough, Ontario M1S 4Z5, CA
- (72) DOSCH, Michael, H., Toronto, Ontario M5J 2H2, CA
OSTERMANN, Kurt, Scarborough, Ontario M1M 3P8, CA
- (74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61K 31/20 → (51) A61K 31/19**A61K 31/203 → (51) A61K 9/00****A61K 31/21 → (51) A61K 31/19**

- (51) **A61K 31/22 (11) 1 765 322 A2***
(25) En (26) En
(21) 05773576.3 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
US 2005/021812 20.06.2005
WO 2006/002097 2006/01 05.01.2006
(88) 04.05.2006
(30) 18.06.2004 US 580889

- (54) • RETINALDERIVATE UND ANWENDUNGSVERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON SEHSTÖRUNGEN
• RETINAL DERIVATIVES AND METHODS FOR THE USE THEREOF FOR THE TREATMENT OF VISUAL DISORDERS
• DERIVE DE LA RETINE ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES VISUELS

- (71) University of Washington, Intellectual Property and Technology Transfer, 4311, 11th Avenue NE Suite 500, Campus Box 354990, Seattle, WA 98105-4608, US
- (72) PALCZEWSKI, Krzysztof, Washington 98004-7688, US
BATTEN, Matthew, Seattle, Washington 98105, US
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61K 31/28 → (51) C07C 211/65

- (51) **A61K 31/341 (11) 1 765 323 A1***
A61P 3/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 05773032.7 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
FR 2005/001310 27.05.2005
WO 2005/117856 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 FR 0405782
- (54) • VERWENDUNG VON ALKYLFURANEN ZUR HERSTELLUNG EINES ANTIIDIABETIKUMS
• USE OF FURAN ALKYL FOR PREPARING AN ANTIDIABETIC DRUG
• UTILISATION D'ALKYLE FURANNES POUR LA PREPARATION D'UN MEDICAMENT DESTINE AU TRAITEMENT DU DIABETE
- (71) Laboratoires Expanscience, 10, Avenue de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR
- (72) PICCIRILLI, Antoine, F-78000 Versailles, FR
MSIKA, Philippe, F-78000 Versailles, FR
PICCARDI, Nathalie, F-21310 Arceau, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61K 31/341 → (51) C07D 309/14**A61K 31/343 → (51) A61K 31/427****A61K 31/343 → (51) A61K 31/47****A61K 31/35 → (51) A61K 31/535****A61K 31/35 → (51) C07D 311/02****A61K 31/351 → (51) C07D 309/14****A61K 31/352 → (51) A61K 31/047**

- (51) **A61K 31/366 (11) 1 765 324 A2***
A61K 31/665
(25) En (26) En
(21) 05758080.5 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
US 2005/020024 08.06.2005
WO 2006/007310 2006/03 19.01.2006
(30) 18.06.2004 US 872276
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN VON STABILEN BIOAKTIVEN METABOLITEN VON DOCO-SAHEXAEN- (DHA) UND EICOSAPENTAEN- (EPA) SÄUREN

- COMPOSITIONS OF STABLE BIOACTIVE METABOLITES OF DOCOSAHEXAENOIC (DHA) AND EICOSAPENTAENOIC (EPA) ACIDS
• COMPOSITIONS A BASE DE METABOLITES BIOACTIFS STABLES D'ACIDES DOCOSAHEXANOIQUE (DHA) ET EICOSAPENTANOIQUE (EPA)

- (71) Natreon Inc., 14-A Jules Lane, New Brunswick, NJ 08901, US
- (72) GHOSAL, Shibnath, Calcutta - 700103, West Bengal State, IN
- (74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) A61K 31/375 (11) 1 765 325 A2*
C07D 413/04

- (25) En (26) En
(21) 05767834.4 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/023346 01.07.2005
(87) WO 2006/007532 2006/03 19.01.2006

- (88) 17.08.2006
(30) 01.07.2004 US 585124 P
(54) • 2-SUBSTITUIERTE HETEROARYL-VERBINDUNGEN
• 2-SUBSTITUTED HETEROARYL COMPOUNDS
• COMPOSES HETEROARYLES SUBSTITUES EN 2

- (71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US

- (72) SUN, Lijun, Harvard, MA 01451, US
DEMKO, Zachary, Somerville, MA 02144, US
WADA, Yumiko, Billerica, MA 01862, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61K 31/381 → (51) C07D 409/12**(51) A61K 31/397 (11) 1 765 326 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05760235.1 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/020518 10.06.2005
(87) WO 2005/123066 2005/52 29.12.2005

- (30) 10.06.2004 US 578632 P
(54) • ANTIAKERIELLE CARBAPENEM-MITTEL MIT GRAM-NEGATIVER WIRKUNG UND HERstellungsverfahren DAFÜR
• CARBAPENEM ANTIBACTERIALS WITH GRAM-NEGATIVE ACTIVITY AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION
• BACTERICIDES AU CARBAPENEM A ACTIVITE GRAM-NEGATIVE ET PROCESSES D'ELABORATION CORRESPONDANTS

- (71) FOB Synthesis, Inc., 3400 Cobb International Boulevard, Kennesaw, GA 30152, US

- (72) CHOI, Woo-Bae, Atlanta, GA 30339, US
KOWALIK, Ewa, Atlanta, GA 30318, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) A61K 31/40 (11) 1 765 327 A2*
A61K 31/42
C07D 401/02

- (25) En (26) En
(21) 05761304.4 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
US 2005/021100 16.06.2005

- (87) WO 2006/009726 2006/04 26.01.2006
 (88) 30.11.2006
 (30) 17.06.2004 US 581197 P
 (54) • VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN
 • COMPOUNDS, COMPOSITIONS AND METHODS
 • COMPOSES, COMPOSITIONS ET PROCES ASSOCIES

(71) Cytokinetics, Inc., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
 (72) MORGAN, Bradley P., Moraga, California 94556, US
 MUCI, Alex, San Francisco, California 94133, US
 LU, Pu-Ping, Foster City, California 94404, US
 KRAYNACK, Erica, Belmont, California 94002, US
 TOCHIMOTO, Todd, Foster City, California 94404, US
 MORGANS, David, Los Altos, California 94024, US
 (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/40 → (51) C07D 405/12

(51) **A61K 31/401** (11) **1 765 328 A1***
A61K 39/395 **A61P 35/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05770217.7 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006184 07.06.2005
 (87) WO 2005/120495 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 578832 P
 (54) • ANTIKREBS-ZUSAMMENSETZUNG MIT PROLIN BZW. PROLINDERIVATEN UND EINEM ANTITUMORANTIKÖRPER
 • ANTI-CANCER COMPOSITION COMPRISING PROLINE OR ITS DERIVATIVES AND AN ANTI-TUMOUR ANTIBODY
 • COMPOSITION ANTICANCEREUSE COMPOSEE DE PROLINE OU DE SES DERIVES ET D'UN ANTICORPS ANTITUMORAL

(71) Salama, Zoser B., Ansgartstrasse 13, 13465 Berlin, DE
 (72) Salama, Zoser B., 13465 Berlin, DE
 (74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

A61K 31/401 → (51) A61K 31/4422

A61K 31/4015 → (51) C07D 263/20

A61K 31/403 → (51) C07D 209/82

(51) **A61K 31/404** (11) **1 765 329 A2***
C07D 209/04
 (25) En (26) En
 (21) 05763714.2 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 LV
 (86) US 2005/022906 28.06.2005
 (87) WO 2006/014262 2006/06 09.02.2006
 (88) 03.08.2006
 (30) 02.07.2004 US 585046 P
 (54) • INDOLE MIT ANTIDIABETISCHER WIRKUNG
 • INDOLES HAVING ANTI-DIABETIC ACTIVITY
 • INDOLES A ACTIVITE ANTIDIABETIQUE

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) LIU, Kun, Rahway, NJ 07065-0907, US
 MEINKE, Peter, T., Rahway, NJ 07065-0907, US
 WOOD, Harold, B., Rahway, NJ 07065-0907, US
 (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

A61K 31/404 → (51) C07D 209/42

A61K 31/4045 → (51) C07K 5/06

A61K 31/405 → (51) A61K 31/41

(51) **A61K 31/407** (11) **1 765 330 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05724233.1 (22) 01.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/006645 01.03.2005
 (87) WO 2005/084315 2005/37 15.09.2005
 (88) 08.02.2007
 (30) 01.03.2004 US 549019 P
 (54) • PYRAINOINDOL-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS-C-VIRUS-INFektIONEN ODER -ERKRANKUNGEN
 • PYRAINOINDOLE DERIVATIVES AND THE USE THEREOF FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS C VIRUS INFECTION OR DISEASE
 • DERIVES DE PYRAINOINDOLE ET UTILISATION DE CEUX-CI POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE OU D'UNE INFECTION PROVOQUEE PAR LE VIRUS DE L'HEPATITE C

(71) Viropharma Incorporated, 397 Eagleview Boulevard, Exton, PA 19341, US
 Wyeth, 5 Giralta Farms, Madison, NJ 07940, US
 (72) CONDON, Stephen, M., Glenmoore, PA 19343, US
 JACKSON, Randy, William, Glenmoore, PA 19343, US
 LAPORTE, Matthew, G., Honey Brook, PA 19344, US
 BURNS, Christopher, J., Malvern, PA 19355, US
 HERBERTZ, Torsten, Honey Brook, PA 19344, US
 GABOURY, Janet, A., Blue Bell, PA 19422, US
 (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 31/407 → (51) C07D 477/14

(51) **A61K 31/41** (11) **1 765 331 A1***
A61K 31/54 **A61K 31/70**
A61K 31/135 **A61K 31/415**
A61K 31/445
 (25) En (26) En
 (21) 05761013.1 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021209 14.06.2005
 (87) WO 2005/123072 2005/52 29.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 578828 P
 07.09.2004 US 607292 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON LUNGEN-ERKRANKUNGEN
 • METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF PULMONARY DISEASES
 • PROCEDES ET COMPOSITIONS DESTINES AU TRAITEMENT DE MALADIES PULMONAIRES

(71) SEPRACOR, INC., 84 waterford Drive, Marlborough, MA 01752, US
 (72) SULLIVAN, Anne, M., Boston, MA 02114, US
 SIMON, John, W., Westborough, MA 01581, US
 (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61K 31/41** (11) **1 765 332 A2***
A61K 31/18 **C07D 257/04**
C07C 303/00
 (25) En (26) En
 (21) 05762860.4 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021540 17.06.2005
 (87) WO 2006/009876 2006/04 26.01.2006
 (88) 30.03.2006
 (30) 17.06.2004 US 581251 P
 07.12.2004 US 634200 P
 22.12.2004 US 638419 P
 (54) • TRISUBSTITUIERTE STICKSTOFFMODULATOREN VON TYROSIN-PHOSPHATASEN
 • TRISUBSTITUTED NITROGEN MODULATORS OF TYROSINE PHOSPHATASES
 • MODULATEURS A BASE D'AZOTE TRISUBSTITUE DE TYROSINE PHOSPHATASES

(71) Centgent Therapeutics, Inc., 10929 Technology Place, San Diego, CA 92127, US
 (72) SEMPLE, Joseph, E., San Diego, CA 92127, US
 RIDEOUT, Darryl, San Diego, CA 92121, US
 NUTT, Ruth, F., Santa Fe, NM 87506, US
 SHERNDEROVICH, Mark, San Diego, CA 92128, US
 WANG, Jing, San Diego, CA 92128, US
 MYLVAGANAM, Shankari, San Diego, CA 92128, US
 WU, Feiyue, Poway, CA 92064, US
 TSAI, Chung-Ying, San Diego, CA 92127, US
 YALAMOORI, Venkatachalam, San Diego, CA 92128, US
 LOWETH, Colin, J., San Diego, CA 92122, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

(51) **A61K 31/41** (11) **1 765 333 A1***
A61K 31/47 **A61K 31/405**
 (25) En (26) En
 (21) 05771080.8 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024937 14.07.2005
 (87) WO 2006/019874 2006/08 23.02.2006
 (30) 14.07.2004 US 587507 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON TUMORMETASTASIERUNG
 • METHOD FOR INHIBITING TUMOR METASTASIS
 • PROCEDE POUR INHIBER LES METASTASES TUMORALES

(71) Inflammation Research Center Company Ltd., 4-1-10 Kitanosawa, Minami-ku, Sapporo Hokkaido 005-0832, JP
 (72) NOZAKI, Masako, Sapporo, Hokkaido 005-0832, JP

(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlois B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A61K 31/415** (11) **1 765 334 A2***
C07D 231/06

(25) En (26) En

(21) 05763867.8 (22) 27.06.2005

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

(86) US 2005/022879 27.06.2005

(87) WO 2006/007497 2006/03 19.01.2006

(88) 20.07.2006

(30) 01.07.2004 US 584517 P

30.08.2004 US 605840 P

(54) • PRODRUGS VON INHIBITOREN VON MITOTISCHEM KINESIN
• PRODRUGS OF MITOTIC KINESIN INHIBITORS
• BIOPRECURSEURS D'INHIBITEURS DE LA KINESINE MITOTIQUE

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(72) COLEMAN, Paul, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

COX, Christopher, D., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

HARTMAN, George, D., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, GB-Hoddesdon, Herts, EN11 9BU, GB

(51) **A61K 31/415** (11) **1 765 335 A2***
C07D 231/10

C07D 403/02

(25) En (26) En

(21) 05764518.6 (22) 01.07.2005

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

(86) US 2005/023684 01.07.2005

(87) WO 2006/017055 2006/07 16.02.2006

(88) 10.08.2006

(30) 07.07.2004 US 586047 P

(54) • PYRAZOLAMID-DERIVATE, DIESE VERBUNDENGEN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• PYRAZOLE AMIDE DERIVATIVES, COMPOSITIONS CONTAINING SUCH COMPOUNDS AND METHODS OF USE
• DERIVES DE PYRAZOLE AMIDE, COMPOSITIONS CONTENANT DE TELS COMPOSÉES ET PROCÉDES D'UTILISATION

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(72) BEESON, Teresa, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

BROCKUNIER, Linda, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

PARMEE, Emma, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

RAGHAVAN, Subharekha, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) **A61K 31/415** (11) **1 765 336 A2***

(25) En (26) En

(21) 05787846.4 (22) 27.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/023015 27.06.2005

(87) WO 2006/004795 2006/02 12.01.2006

(88) 28.09.2006

(30) 25.06.2004 US 583076 P

(54) • ANGIOGENESEHEMMER
• ANGIOGENESIS INHIBITORS
• INHIBITEURS D'ANGIOGENÈSE

(71) THE JOHNS-HOPKINS UNIVERSITY, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US

(72) LIU, Jun, Clarksville, MD 21029, US

CHONG, Curtis, Baltimore, MD 21205, US

SULLIVAN, David, Baltimore, MD 21210, US

(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert, Patent- und Rechtsanwälte, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/41**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/535**

A61K 31/4166 → (51) **C07D 263/20**

A61K 31/4174 → (51) **C07D 233/54**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 233/54**

A61K 31/4188 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 249/08**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/42 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/421 → (51) **C07D 263/20**

A61K 31/422 → (51) **C07D 277/22**

(51) **A61K 31/427** (11) **1 765 337 A1***

A61K 31/7076

A61P 31/18

(25) En (26) En

(21) 05774136.5 (22) 08.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/053266 08.07.2005

(87) WO 2006/005720 2006/03 19.01.2006

(30) 08.07.2004 EP 04103256

(54) • KOMBINATION VON REVERSER ANTI-HIV-TRANSKRIPTASE UND PROTEASE-INHIBITOREN

• COMBINATION OF ANTI-HIV REVERSE TRANSCRIPTASE AND PROTEASE INHIBITORS

• ASSOCIATION D'INHIBITEURS ANTI-VIH DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE ET DE LA PROTEASE

(71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Little Island, Co. Cork, IE

(72) HOETELMANS, Richard, Marinus, Willemus, NL-4661 WS Halsteren, NL

(74) Daemans, Frank F.R., et al, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent Law Department Generala De Wittelaan L 11B 3, 2800 Mechelen, BE

(51) **A61K 31/428** (11) **1 765 338 A1***

(25) En (26) En

(21) 05771468.5 (22) 12.07.2005

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

(86) US 2005/024680 12.07.2005

(87) WO 2006/017281 2006/07 16.02.2006

(30) 12.07.2004 US 587167 P

11.07.2005 US 178998

(54) • VERFAHREN ZUM EINLEITEN ANGSTLÖSENDE UND BERUHIGENDER EFFEKTE BEI TIERNEN UND MENSCHEN

• METHODS FOR INDUCING ANTI-ANXIETY AND CALMING EFFECTS IN ANIMALS AND HUMANS

• PROCÉDÉS D'INDUCTION D'EFFETS CALMANTS ET DE LUTTE CONTRE L'ANXIÉTÉ CHEZ LES ANIMAUX ET LES HUMAINS

(71) Serocin Research & Technologies, Inc., 64 East Winchester, Suite 340, Murray, UT 84107, US

(72) SHELBY, Nancy, J., Park City, UT 84098, US

GODFREY, Mitchell, T., Townsend, MT 59644, US

ROSENFIELD, Mark, J., Draper, UT 84020, US

(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61K 31/428 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/435 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/437 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/438 → (51) **C07D 498/08**

(51) **A61K 31/439** (11) **1 765 339 A2***
C07D 451/02

(25) En (26) En

(21) 05768142.1 (22) 30.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/023743 30.06.2005

(87) WO 2006/005057 2006/02 12.01.2006

(88) 28.09.2006

(30) 30.06.2004 US 584011 P

(54) • ANTAGONISTEN DES MUSKARINEN ACETYLCHOLINREZEPTORS

• MUSCARINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR ANTAGONISTS

• ANTAGONISTES DU RECEPTEUR MUSCARINIQUE D'ACETYLCHOLINE

(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) COOPER, Anthony, William James Gunnels Wood Road, Hertfordshire SG1 2NY, GB

Laine, Dramane, I., King of Prussia, PA 19406, US

PALOVICH, Michael, R., King of Prussia, PA 19406, US

THOMAS, Sonia, M., King of Prussia, PA 19406, US

(74) Florence, Julia Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/439 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/44** (11) **1 765 340 A1***

(25) En (26) En

(21) 05744971.2 (22) 27.05.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) KR 2005/001566 27.05.2005

(87) WO 2005/115387 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 KR 2004038026

(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG FÜR DIE ORALE VERABREICHUNG VON NIACIN

• SUSTAINED RELEASE COMPOSITION FOR ORAL ADMINISTRATION OF NIACIN

- COMPOSITION A LIBERATION PROLONGEE POUR L'ADMINISTRATION ORALE DE NIACINE
- (71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeo-ri, Paltan-myeon, Hwaseong-gun, Kyungki-do 445-910, KR
- (72) WOO, Jong Soo, Daewol Maeul 821-105, Suwon-si, Kyungki-do 440-300, KR KIM, Young Hun, Suwon-si, Kyungki-do 440-320, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

- (51) **A61K 31/44** (11) **1 765 341 A2***
A61K 31/52
- (25) En (26) En
(21) 05771258.0 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019871 06.06.2005
(87) WO 2005/117893 2005/50 15.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 04.06.2004 US 577101 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG PROLIFERATIVER ZELLKRANKHEIT UNTER VERWENDUNG VON NAPHTHALIMID UND PARP-1-INHIBTOREN
- METHODS OF TREATING CELLULAR PROLIFERATIVE DISEASE USING NAPHTHALIMIDE AND PARP-1 INHIBITORS
 - PROCEDES DE TRAITEMENT DE MALADIES PROLIFERATIVES CELLULAIRES AU MOYEN DE NAPHTHALIMIDE ET D'INHIBTEURS DE PARP-1

- (71) ChemGenex Pharmaceuticals, Inc., 3475 Edison Way, Suite M, Menlo Park CA 94025, US
(72) BROWN, Dennis, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Isartorplatz 5, 80331 München, DE

A61K 31/44 → (51) A61K 31/40**A61K 31/44 → (51) A61K 31/535****A61K 31/44 → (51) C07D 277/22**

- (51) **A61K 31/4422** (11) **1 765 342 A1***
A61K 31/401
- (25) En (26) En
(21) 05751188.3 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) HU 2005/000064 09.06.2005
(87) WO 2005/120502 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 HU 0401170
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT AMLODIPINBESILAT UND LISINOPRILDHYDRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING AMLODIPINE BESILATE AND LISINOPRIL DIHYDRATE AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF
 - PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND AMLODIPINE BESILATE UND LISINOPRIL DIHYDRATE UND DEREN HERSTELLUNGSPROZESS
- (71) RICHTER GEDEON VEGYÉSZETI GYÁR RT, Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU
(72) KELEN, Ákos, H-1027 Budapest, HU
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 31/4427** (11) **1 765 343 A1***
A61P 1/08
- (25) De (26) De
(21) 05753010.7 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
(86) EP 2005/006779 23.06.2005
(87) WO 2006/002823 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004032651
- (54) • VERWENDUNG VON SUBSTITUIERTEN 2-THIO-3,5-DICYANO-4-PHENYL-6-AMINO-PYRIDINEN BEI DER BEHANDLUNG VON ÜBELKEIT UND ERBRECHEN
- USE OF SUBSTITUTED 2-THIO-3,5-DICYANO-4-PHENYL-6-AMINO PYRIDINES IN THE TREATMENT OF NAUSEA AND VOMITING
 - UTILISATION DE 2-THIO-3,5-DICYANO-4-PHENYL-6-AMINO PYRIDINES SUBSTITUEES LORS DU TRAITEMENT DE NAUSSEES ET DE VOMISSEMENTS
- (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) KRAHN, Thomas, 58135 Hagen, DE THIELEMANN, Wolfgang, 42107 Wuppertal, DE ROSENTRETER, Ulrich, 42349 Wuppertal, DE DIEDRICHS, Nicole, 42103 Wuppertal, DE KRÄMER, Thomas, 42111 Wuppertal, DE
- A61K 31/4439 → (51) C07D 401/12**
- A61K 31/444 → (51) A61K 31/47**
- A61K 31/445 → (51) A61K 31/41**
- A61K 31/445 → (51) C07D 211/52**
- (51) **A61K 31/45** (11) **1 765 344 A2***
A61K 31/47
- (25) En (26) En
(21) 05758577.0 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
(86) US 2005/019568 03.06.2005
(87) WO 2005/120512 2005/51 22.12.2005
(88) 27.04.2006
(30) 04.06.2004 US 577337 P
- (54) • KREBSBEHANDLUNGSVERFAHREN
- CANCER TREATMENT METHOD
 - METHODE DE TRAITEMENT DE CANCERS
- (71) SmithKline Beecham (Cork) Limited, Curraghbinny, Carrigaline, Co Cork, IE
(72) BERGER, Mark S., GlaxoSmithKline, Upper Providence, Collegeville, PA 19426, US GILMER, Tona Morgan, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US PANDITE, Arundathy Nirmalini, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (74) Reed, Michael Antony, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- A61K 31/451 → (51) A61K 31/192**
- (51) **A61K 31/455** (11) **1 765 345 A2***
A61P 1/16
- (25) En (26) En
(21) 05751028.1 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001637 13.06.2005
(87) WO 2005/122678 2005/52 29.12.2005
(88) 28.12.2006
(30) 14.06.2004 HU 0401176
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT PROKINETISCHEM EFFEKT ENTHALTEND O-(3-PIPERIDINO-2-HYDROXYPROPYL)NICOTIN AMIDOXIM
- A PHARMACEUTICAL COMPOSITION HAVING PROKINETIC EFFECT AND COMPRISING O-(3-PIPERIDINO-2-HYDROXYPROPYL)NICOTINIC AMIDOXIME
 - COMPOSITION PHARMACEUTIQUE AYANT UN EFFET PRO-CINETIQUE COMPRENANT O-(3-PIPERIDINO-2-HYDROXYPROPYL)NICOTINE AMIDOXIME
- (71) N-Gene Research Laboratories Inc., 10th floor, 575 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(72) SZILVASSY, Zoltan, H-4025 Debrecen-J zsa, HU KOLONICS, Attila, H-1141 Budapest, HU TORY, Kálmán, H-1137 Budapest, HU LITERATI NAGY, Peter, H-1037 Budapest, HU
- (74) Beszédés, Stephan G., Patentanwalt Postfach 11 68, 85201 Dachau, DE
- A61K 31/465 → (51) A61K 9/70**
- (51) **A61K 31/47** (11) **1 765 346 A2***
A61K 31/444
- (25) En (26) En
(21) 05712750.8 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/003416 27.01.2005
(87) WO 2005/072462 2005/32 11.08.2005
(88) 01.02.2007
(30) 28.01.2004 US 539753 P
- (54) • VERBESSERUNG DER ANTIANDROGENEN AKTIVITÄT DURCH EINE KOMBINATION VON AUF UNTERSCHIEDLICHE SCHritte EINES STEROIDABHÄNGIGEN GENAKTIVIERUNGSWEGS ABZIELENDEN INHIBTOREN UND VERWENDUNGEN DAVON
- ENHANCEMENT OF ANTI-ANDROGENIC ACTIVITY BY A COMBINATION OF INHIBITORS TARGETING DIFFERENT STEPS OF A STEROID-DEPENDENT GENE ACTIVATION PATHWAY AND USES THEREOF
 - RENFORCEMENT D'ACTIVITE ANTI-ANDROGENE PAR COMBINAISON D'INHIBITEURS CIBLANT DIFFERENTES ETAPES DE TRAJET D'ACTIVATION DE GENE A DEPENDANCE STEROIDE, ET UTILISATIONS
- (71) AndroScience Corporation, 11175 Flintkote Avenue, Suite F, San Diego, CA 92121, US
(72) AndroScience Corporation, San Diego, CA 92121, US
(74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
- A61K 31/47 → (51) 1 765 347 A2***
C07D 215/00
- (25) En (26) En
(21) 05786718.6 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019346 02.06.2005
(87) WO 2005/120497 2005/51 22.12.2005

- (88) 14.12.2006
 (30) 04.06.2004 US 576966 P
 15.02.2005 US 653373 P
 (54) • VERBINDUNGEN MIT IONENTRANSPORTERHÖENDER WIRKUNG DURCH MUTANTEN CFTR UND IHRE VERWENDUNG
 • COMPOUNDS HAVING ACTIVITY IN INCREASING ION TRANSPORT BY MUTANT-CFTR AND USES THEREOF
 • COMPOSES INTERVENANT DANS L'ACCELERATION DU TRANSPORT IONIQUE PAR LE CFTR MUTANT, ET UTILISATIONS DESDITS COMPOSES
 (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
 (72) VERKMAN, Alan, San Francisco, California 94143, US
 GUY, R. Kiplin, Concord, California 94519, US
 PEDEMONTE, Nicoletta, San Francisco, California 94143, US
 GALIETTA, Luis J.V., San Francisco, California 94143, US
 (74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote 40-43, Chancery Lane London, Greater London WC2A 1JA, GB

A61K 31/47 → (51) A61K 31/41**A61K 31/47 → (51) A61K 31/45****A61K 31/47 → (51) C07D 277/22****A61K 31/4709 → (51) C07D 277/22****A61K 31/4709 → (51) C07D 417/06**

- (51) **A61K 31/4745 (11) 1 765 348 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05814989.9 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021445 17.06.2005
 (87) WO 2006/028545 2006/11 16.03.2006
 (30) 18.06.2004 US 581274 P
 (54) • SUBSTITUIERTE IMIDAZOCHINOLINE, IMIDAZOPYRIDINE SOWIE IMIDAZONAPHTHYRIDINE
 • SUBSTITUTED IMIDAZOQUINOLINES, IMIDAZOPYRIDINES, AND IMIDAZONAPHTHYRIDINES
 • IMIDAZOQUINOLINES, IMIDAZOPYRIDINES, ET IMIDAZONAPHTHYRIDINES SUBSTITUEES
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) STOERMER, Doris, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 DELLARIA, Joseph, F., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 AMOS, David, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 ZIMMERMANN, Bernhard, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 DRESSEL, Luke, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 BONK, Jason, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 RADMER, Matthew, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/4745 → (51) C07D 471/04

- (51) **A61K 31/485 (11) 1 765 349 A1***
A61P 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05756456.9 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006155 08.06.2005
 (87) WO 2005/120507 2005/51 22.12.2005
 (30) 08.06.2004 EP 04013468
 (54) • OPIOIDE ZUR BEHANDLUNG VON CHRONISCH-OBSTRUKTIVER LUNGENKRANKUNG (COPD)
 • OPIOIDS FOR THE TREATMENT OF THE CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE (COPD)
 • OPIOIDES POUR LE TRAITEMENT DE LA BRONCHOPNEUMOPATHIE CHRONIQUE OBSTRUCTIVE (BPCO)
 (71) EURO-CELTIQUE S.A., 122 Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxembourg, LU
 (72) FLEISCHER, Wolfgang, 55218 Ingelheim, DE
 REIMER, Karen, 65582 Hambach, DE
 LEYENDECKER, Petra, 35578 Wetzlar, DE
 (74) Ehlich, Eva Susanne, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

A61K 31/485 → (51) A61K 9/20**A61K 31/495 → (51) C07D 239/42****A61K 31/495 → (51) C07D 417/04**

- (51) **A61K 31/496 (11) 1 765 350 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05765021.0 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001991 24.06.2005
 (87) WO 2006/001669 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 KR 2004047369
 (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE FESTE DISPERSION MIT ITRACONAZOL
 • MANUFACTURING METHOD OF SOLID DISPERSION CONTAINING ITRACONAZOLE
 • PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE DISPERSION SOLIDE CONTENANT DE L'ITRACONAZOLE
 (71) CTC Bio, Inc., 93, Ogeum-dong, Songpa-gu, 138-858 Seoul, KR
 Jeon, Hong-Ryeol, 202-1602 Jugong Greenvill Apt. Maetan 3-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Kyonggi do 443-793, KR
 (72) JEON, Hong-Ryeol, 202-1602 Jugong Greenvill Apt., Gyeonggi-do 443-793, KR YU, Se-Geun, 901-1704 Byeokeokgol 9-Danji Apt., Gyeonggi-do 442-726, KR LEE, Bong-Sang, 106-308 Woncheon Jugong Apt., Gyeonggi-do 442-380, KR OH, Se-Heum, 105-607 Hanshin Apt., 21-2, Sang-ri, Gyeonggi-do 445-891, KR PARK, Jeong-Seo, Gyeonggi-do 441-874, KR OH, Dong-Ryun, Gyeonggi-do 435-759, KR KWON, Do-Woo, 104-2001 Haenuri Sunkyung Apt., Chungcheongnam-do 330-760, KR
 (74) Scheele, Friedrich, et al, Stolmár Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

A61K 31/4965 → (51) C07D 401/12**A61K 31/4995 → (51) C07D 477/14****A61K 31/505 → (51) C07D 239/48****A61K 31/506 → (51) A61P 19/08****A61K 31/515 → (51) A61K 9/20****A61K 31/517 → (51) A61K 31/00****A61K 31/517 → (51) C07D 405/12****A61K 31/517 → (51) C07D 471/04****(51) A61K 31/519 (11) 1 765 351 A1***
A61K 31/695 A61P 35/00

- (25) En (26) En
 (21) 05744735.1 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2005/000321 09.06.2005
 (87) WO 2005/120513 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 EP 04013572
 (54) • PROTEINKINASEINHIBTOREN
 • PROTEIN KINASE INHIBITORS
 • INHIBITEURS DE PROTEINE KINASE
 (71) Oncalis AG, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH
 (72) BERSET, Catherine, CH-5210 Windisch, CH
 AUDETAT, Stephan, CH-8107 Buchs, CH
 TIETZ, Julia, CH-8952 Schlieren, CH
 GUNDE, Tea, CH-8600 Dübendorf, CH
 BARBERIS, Alcide, CH-8057 Zürich, CH
 SCHUMACHER, Andreas, 79588 Efringen-Kirchen, DE
 TRAXLER, Peter, CH-4124 Schönenbuch, CH
 (74) Blum, Rudolf Emil, et al, E. BLUM & Co. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

A61K 31/519 → (51) A61K 31/529**A61K 31/519 → (51) C07D 471/04****A61K 31/519 → (51) C07D 495/14****A61K 31/52 → (51) A61K 31/44**

- (51) **A61K 31/522 (11) 1 765 352 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05761538.7 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/020992 14.06.2005
 (87) WO 2006/009698 2006/04 26.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 581143 P
 (54) • ANTAGONISIERUNG EINES ADENOSIN-A2A-REZEPTORS ZUR LINDERUNG VON EIN ODER MEHR KOMPONENTEN VON SUCHTVERHALTEN
 • ANTAGONIZING AN ADENOSINE A2A RECEPTOR TO AMELIORATE ONE OR MORE COMPONENTS OF ADDICTIVE BEHAVIOR
 • ANTAGONISATION D'UN RECEPTEUR D'ADENOSINE A2A POUR AMELIORER UNE OU PLUSIEURS COMPOSANTES DU COMPORTEMENT ADDICTIF
 (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
 (72) DIAMOND, Ivan, F., Berkeley, CA 94707, US
 GORDON, Adrienne, S., Kensington, CA 94707, US
 (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 31/529** (11) **1 765 353 A1***
A61P 29/00
A61K 9/28

(25) En (26) En
(21) 05765614.2 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CA 2005/000973 21.06.2005
(87) WO 2005/123088 2005/52 29.12.2005

(30) 22.06.2004 US 872528

(54) • *FESTE ORALE FORMULIERUNGEN VON TETRODOTOXIN*
• *SOLID ORALLY INGESTIBLE FORMULATIONS OF TETRODOTOXIN*
• *FORMULATIONS SOLIDES DE TÉTRODOXINE ADMINISTRABLES PAR VOIE ORALE*

(71) Wex Pharmaceuticals Inc., 1040 West Georgia Str., Suite 2100, Vancouver BC V6E 4H1, CA

(72) LIN, Weiyang, Kwaichung, N.T. Hong Kong, CN
CARDINAL, Claude, Rigaud, Quebec J0P 1P0, CA
SHUM, Frank Haykong, North Point, Hong Kong, CN

(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Isartorplatz 5, 80331 München, DE

A61K 31/53 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/535** (11) **1 765 354 A1***
A61K 31/44
A61K 31/35
C07D 405/00
C07D 413/00

(25) En (26) En
(21) 05758823.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

HR
(86) US 2005/019591 03.06.2005
(87) WO 2005/117894 2005/50 15.12.2005

(30) 03.06.2004 US 577253 P
14.09.2004 US 609981 P
01.06.2005 US 142482

(54) • *TECHNISCHES GEBIET DER ERFINDUNG*
• *LEPTOMYCIN COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS LEPTOMYCINES*

(71) Kosan Biosciences, Inc., 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US

(72) DONG, Steven, D., Hayward, CA 94545, US
SANTI, Daniel, V., Hayward, CA 94545, US
MYLES, David, C., Hayward, CA 94545, US

HEARN, Brian, Hayward, CA 94545, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/5377 → (51) **C07D 477/14**

(51) **A61K 31/538** (11) **1 765 355 A1***
A61P 11/06

(25) De (26) De
(21) 05740045.9 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/004075 18.04.2005
(87) WO 2005/102350 2005/44 03.11.2005
(30) 22.04.2004 DE 102004019539

(54) • *BENZOXAZINE ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN*
• *BENZOXAZINE FOR TREATING RESPIRATORY TRACT DISEASES*

• *BENZOXAZINES DESTINEES AU TRAITEMENT DE MALADIES DES VOIES RESPIRATOIRES*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

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

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

(84) DE

(72) BOUYSOU, Thierry, 88447 Warthausen, DE
KONETZKI, Ingo, 88447 Warthausen, DE
PESTEL, Sabine, 88448 Attenweiler, DE
SCHNAPP, Andreas, 88400 Biberach, DE
HOENKE, Christoph, 55218 Ingelheim, DE
LUSTENBERGER, Philipp, 4056 Basel, CH
RUDOLF, Klaus, 88447 Warthausen, DE
SCHROMM, Kurt, 55218 Ingelheim, DE
BUETTNER, Frank, 88448 Attenweiler, DE
HEINE, Claudia, 88400 Biberach, DE
SCHOLLENBERGER, Hermann, 55218 Ingelheim, DE

(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/5383 → (51) **C07D 498/04**

A61K 31/54 → (51) **A61K 31/41**

A61K 31/5415 → (51) **C07D 279/14**

A61K 31/55 → (51) **C07D 223/10**

A61K 31/5513 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/593**

A61K 31/573 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/58 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/593** (11) **1 765 356 A1***

A61K 31/57 **A61K 9/12**

A61K 47/10 **A61K 47/44**

A61P 17/00 **A61P 17/06**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05777271.7 (22) 15.06.2005

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

LV

(86) FR 2005/001497 15.06.2005

(87) WO 2006/005845 2006/03 19.01.2006

(30) 17.06.2004 FR 0406614

(54) • *SPRAYZUSAMMENSETZUNG MIT EINER KOMBINATION AUS CALCITRIOL UND CLOBETASOLPROPIONAT, EINER ALKOHOLISCHEN PHASE, MINDESTENS EINER FLÜCHTIGEN SILIKONPHASE UND EINER NICHTFLÜCHTIGEN ÖLIGEN PHASE*

• *SPRAY COMPOSITION COMPRISING A COMBINATION OF CALCITRIOL AND CLOBETASOL PROPIONATE, AN ALCOHOLIC PHASE, AT LEAST ONE VOLATILE SILICONE AND ONE NON VOLATILE OILY PHASE*

• *COMPOSITION SOUS FORME DE SPRAY COMPRENANT UNE ASSOCIATION DE CALCITRIOL ET DE PROPIONATE DE CLOBETASOL, UNE PHASE ALCOOLIQUE, AU MOINS UN SILICONE VOLATILE ET UNE PHASE HUILEUSE NON VOLATILE*

(71) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH

(72) WILLCOX, Nathalie, F-06460 Saint Vallier de Thiey, FR

ORSONI, Sandrine, F-06210 Mandelieu, FR

MALLARD, Claire, F-06250 Mougins, FR

(74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai
Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(51) **A61K 31/663** (11) **1 765 357 A2***
A61P 9/00 **G01N 33/15**

(25) En (26) En

(21) 05751742.7 (22) 07.06.2005

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

(86) IB 2005/051856 07.06.2005

(87) WO 2005/120518 2005/51 22.12.2005

(88) 26.05.2006

(30) 10.06.2004 EP 04291458

(54) • *VERWENDUNG VON ATP-ANALOGA ZUR BEHANDLUNG VON HERZ-KREISLAUFERKRANKUNGEN*
• *USE OF ATP ANALOGUES FOR TREATMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASES*
• *UTILISATION D'ANALOGUES DE L'ATP POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES*

(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

(72) BARBARAS, Ronald, F-31700 BEAUZELLE, FR
BOEYNAMS, Jean-Marie, B-1780 WEMMEL, BE

COLLET, Xavier, F-31000 TOULOUSE, FR
JACQUET, Sébastien, F-31700 BLAGNAC, FR

MARTINEZ, Laurent, F-81000 ALBI, FR
PERRET, Bertrand, F-31520 RAMONVILLE ST AGNE, FR

ROLLAND, Corinne, F-31300 TOULOUSE, FR
TERCE, François, F-31140 LAUNAGUET, FR

(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 31/665 → (51) **A61K 31/366**

(51) **A61K 31/69** (11) **1 765 358 A2***
C07F 5/02 **A61P 17/00**

(25) En (26) En

(21) 05786265.8 (22) 14.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/021165 14.06.2005

(87) WO 2005/123094 2005/52 29.12.2005

(88) 23.02.2006

(30) 14.06.2004 US 579421 P

(54) • *BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON HAUT- ODER GEWEBEZUSTÄNDEN BEI TIERNEN UNTER VERWENDUNG VON BORYLOXYPYRIDYL METHANONEN*

• *TREATMENT OR PREVENTION OF SKIN CONDITIONS OR TISSUE CONDITIONS IN ANIMALS USING BORYLOXYPYRIDYL-METHANONES*

• *TRAITEMENT OU PREVENTION DES MALADIES DE LA PEAU OU DES TISSUS DANS LES ANIMAUX UTILISANT DES BORYLOXYPYRIDYL METHANONES*

(71) Anacor Pharmaceuticals, Inc., 1060 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303-4230, US

(72) PERRY, David, Oakland, CA 94610, US
MAPLES, Kirk, R., San Jose, CA 95132, US

BELLINGER-KAWAHARA, Carolyn, Redwood City, CA 94061, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A61K 31/69** (11) **1 765 359 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05792513.3 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021214 14.06.2005
 (87) WO 2006/007384 2006/03 19.01.2006
 (88) 17.08.2006
 (30) 14.06.2004 US 867465
 (54) • **ANTIBIOTIKA MIT BORINSÄUREKOMPLEXEN UND DEREN VERWENDUNG**
 • **ANTIBIOTICS CONTAINING BORINIC ACID COMPLEXES AND METHODS OF USE**
 • **ANTIBIOTIQUES CONTENANT DES COMPLEXES DE L'ACIDE BORINIQUE, ET LEUR PROCEDE D'UTILISATION**
 (71) Anacor Pharmaceuticals, Inc., 1060 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303-4230, US
 (72) LEE, Ving, Los Altos, California 94024, US
 BENKOVIC, Stephen J., State College, Pennsylvania 16803, US
 BAKER, Stephen J., Mountain View, California 94040, US
 MAPLES, Kirk R., San Jose, California 95132, US
 AKAMA, Tsutomu, Sunnyvale, California 94087, US
 ZHANG, Yong-Kang, San Jose, California 95130, US
 SINGH, Rajeshwar, Edmonton, Alberta T6R 2Y1, CA
 SAURO, Vittorio A., Edmonton, Alberta T6T 1K6, CA
 PANDIT, Chetan, Edmonton, Alberta T6J 3Y7, CA
 SU, Zhuoyi, Edmonton, Alberta T6R 2E4, CA
 YANG, Zhixiang, Edmonton, Alberta T6J 3V5, CA
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **A61K 31/69** (11) **1 765 360 A2***
A61P 31/12
 (25) En (26) En
 (21) 05856817.1 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020978 14.06.2005
 (87) WO 2006/085932 2006/33 17.08.2006
 (88) 05.10.2006
 (30) 14.06.2004 US 579419 P
 (54) • **ANTIVIRALE VERWENDUNG VON BORINSÄUREKOMPLEXEN**
 • **ANTI-VIRAL USES OF BORINIC ACID COMPLEXES**
 • **UTILISATIONS ANTIVIRALES DE COMPLEXES D'ACIDE BORINIQUE**
 (71) Anacor Pharmaceuticals, Inc., 1060 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303-4230, US
 (72) BELLINGER-KAWAHARA, Carolyn, Redwood City, California 94061, US
 MAPLES, Kirk R., San Jose, California 95132, US
 PLATTNER, Jacob J., Berkeley, California 94705, US
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- A61K 31/695 → (51) A61K 31/519**
-
- (51) **A61K 31/70** (11) **1 765 361 A2***
 (25) Fr (26) Fr

- (21) 05783840.1 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/001612 24.06.2005
 (87) WO 2006/010838 2006/05 02.02.2006
 (88) 15.06.2006
 (30) 25.06.2004 EP 04291615
 22.10.2004 EP 04292515
 (54) • **PRODUKT MIT MINDESTENS EINEM ANTIKREBS-WIRKSTOFF MIT GERINGER DIFFUSION UND EINEM IMMUNOSTIMULATORISCHEN WIRKSTOFF**
 • **PRODUCTS CONTAINING AT LEAST ONE ANTICANCER ACTIVE PRINCIPLE WITH LOW DIFFUSION AND AN IMMUNOSTIMULATORY ACTIVE PRINCIPLE**
 • **PRODUITS CONTENANT AU MOINS UN PRINCIPE ACTIF ANTICANCRÉUX PEU DIFFUSIBLE ET UN PRINCIPE ACTIF IMMUNOSTIMULANT**
 (71) Institut Gustave Roussy, 39-53, rue Camille Desmoulins, F-94800 Villejuif, FR
 Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 UNIVERSITE RENE DESCARTES, (PARIS V), 12 rue de l'Ecole de Médecine, F-75006 Paris, FR
 Oligovax, Laboratoire D'EGPC, Hopital Broussais, 96 rue Didot, 75014 Paris, FR
 (72) ROBERT, Caroline, F-92260 FONTENAY-AUX-ROSES, FR
 MIR, Lluis, F-91370 VERRIERES-LE-BUIS-SON, FR
 CARPENTIER, Antoine, F-75007 PARIS, FR
 (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61K 31/70** (11) **1 765 362 A2***
A01N 43/04
C07K 1/00
C07K 14/00
 (25) En (26) En
 (21) 05804888.5 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019800 06.06.2005
 (87) WO 2005/117954 2005/50 15.12.2005
 (88) 12.10.2006
 (30) 04.06.2004 US 577156 P
 01.07.2004 US 585273 P
 24.02.2005 US 655801 P
 (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NEOVASKULÄREN ERKRANKUNGEN**
 • **COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF NEOVASCULAR DISEASES**
 • **COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NÉOVASCULAIRES**
 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
 (72) FRIEDLANDER, Martin, Del Mar, California 92014, US
 AGUILAR, Hilda Edith, San Diego, California 92126, US
 DORRELL, Michael, I., San Diego, California 92110, US
 (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- A61K 31/70 → (51) A61K 31/519**
-
- A61K 31/70 → (51) A01N 43/04**

A61K 31/70 → (51) A61K 31/41**A61K 31/70 → (51) A61K 35/76****A61K 31/70 → (51) C07H 7/04****A61K 31/70 → (51) C12Q 1/00****(51) A61K 31/7028 (11) 1 765 363 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05757818.9 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) SE 2005/001152 14.07.2005
 (87) WO 2006/006933 2006/03 19.01.2006
 (88) 02.03.2006
 (30) 15.07.2004 SE 0401871
 (54) • **NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN**
 • **NEW COMPOSITIONS**
 • **NOUVELLES COMPOSITIONS**
 (71) GLUCOGENE MEDICAL HFM AB, Innomed Konsult AB Box 6141, 102 33 Stockholm, SE
 (72) ELLERVIK, Ulf, S-223 54 Lund, SE
 FRANSSON, Lars-Åke, S-222 29 Lund, SE
 BELTING, Mattias, Nils, Henry, S-223 52 Lund, SE
 MANI, Katrin, S-224 75 Lund, SE
 (74) Fagerlin, Hélène, Albihns Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61K 31/7068 → (51) A61K 31/7076**(51) A61K 31/7076 (11) 1 765 364 A1***
A61K 31/7068
A61K 31/195

- (25) En (26) En
 (21) 05760272.4 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020682 10.06.2005
 (87) WO 2005/123097 2005/52 29.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 579175 P
 (54) • **PYRIMIDINE, WIE Z.B: CYTIDIN, BEI DER BEHANDLUNG VON PATIENTEN MIT BIPOLAREN STÖRUNGEN**
 • **PYRIMIDINES, SUCH AS CYTIDINE, IN TREATMENTS FOR PATIENTS WITH BIPOLAR DISORDER**
 • **PYRIMIDINES, TELS QUE CYTIDINE, DANS LES TRAITEMENTS DE PATIENTS SOUFFRANT DE TROUBLES BIPOLAIRES**
 (71) THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION, 115 Mill Street, Belmont, MA 02478, US
 (72) RENSHAW, Perry, Bedford, MA 01730, US
 COHEN, Bruce, Lexington, MA 02421, US
 (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 31/7076 → (51) A61K 31/427**A61K 31/7076 → (51) A61Q 17/04****A61K 31/7076 → (51) C07H 19/213****A61K 31/7088 → (51) C12N 15/11****A61K 31/7105 → (51) C12N 15/88****A61K 31/712 → (51) C12N 15/11****A61K 31/713 → (51) C12N 15/11****(51) A61K 31/715 (11) 1 765 365 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05786102.3 (22) 21.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021827 21.06.2005
 (87) WO 2006/002106 2006/01 05.01.2006
 (88) 19.10.2006
 (30) 22.06.2004 US 581958 P
 (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR GEMEINSAMEN ABGABE VON ANTIKREBSMITTELN, ANTIANGIOGENEN ARZNEIMITTELN UND POLYSACCHARIDEN • COMPOSITIONS AND METHODS OF THE CO-DELIVERY OF ANTI-CANCER DRUGS, ANTI-ANGIOGENIC DRUGS, AND A POLYSACCHARIDE • COMPOSITIONS ET PROCÉDES POUR LA CÉDELIVRANCE DE MEDICAMENTS ANTI-CANCÉREUX, DE MEDICAMENTS ANTI-ANGIOGENIQUES, ET D'UN POLYSACCHARIDE
 (71) Pro-Pharmaceuticals, Inc., 7 Wells Avenue, Newton, MA 02459, US
 (72) PLATT, David, Newton, MA 02459, US
 ZOMER, Eliezer, Newton, MA 02458, US
 KLYOSOV, Anatole, Newton, MA 02459, US
 (74) Stephen, Robert John, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61K 31/732 → (51) C08B 37/06

- (51) **A61K 31/737** (11) **1 765 366 A2***
A61P 19/02 **A61P 17/02**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05775263.6 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001379 06.06.2005
 (87) WO 2006/003290 2006/02 12.01.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 14.06.2004 FR 0406405
 (54) • SULFATIERTE DEPOLYMERISIERTE EXOPOLYSACCHARIDDERIVATE, HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN DAFÜR • SULPHATED DEPOLYMERISED DERIVATES OF EXOPOLYSACCHARIDES (EPS), PREPARATION AND USES THEREOF • DERIVES DEPOLYMERISES SULFATES D'EXOPOLYSACCHARIDES (EPS), PREPARATION ET UTILISATIONS
 (71) Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER), 155, rue Jean-Jacques Rousseau, 92138 Issy-les-Moulineaux, FR
 Université René Descartes - Paris 5, 12 rue de l'Ecole de Médecine, 75270 Paris Cedex 06, FR
 (72) SENNI, Karim, F-93600 Aulnay sous Bois, FR
 GEUNICHE, Farida, F-92500 Rueil Malmaison, FR
 YOUSFI, Miriam, F-75014 Paris, FR
 FIORETTI, Florence, F-75014 Paris, FR
 GODEAU, Gaston-Jacques, F-92160 Antony, FR
 COLLIEC-JOUAULT, Sylvia, F-44100 Nantes, FR
 RATISKOL, Jacqueline, F-44980 Sainte Luce sur Loire, FR
 SINQUIN, Corinne, F-44300 Nantes, FR
 RAGUENES, Gérard, F-29280 Locmaria Plouzane, FR
 COURTOIS, Anthony, F-29290 Saint Renan, FR
 GUEZENNEC, Jean, F-29280 Plouzane, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61K 31/74** (11) **1 765 367 A1***
A61K 9/00 **A61K 6/00**
A61F 2/00
 (25) En (26) En
 (21) 05771368.7 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020960 14.06.2005
 (87) WO 2006/002050 2006/01 05.01.2006
 (30) 15.06.2004 US 580183 P
 (54) • PHOSPHOLIPID-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG • PHOSPHOLIPID COMPOSITIONS AND METHODS FOR THEIR PREPARATION AND USE • COMPOSITIONS PHOSPHOLIPIDIQUES, PROCEDE DE FABRICATION ET METHODE D'UTILISATION
 (71) Chen, Andrew-Xian, 4646 Bryson Terrace, San Diego, CA 92130, US
 (72) Chen, Andrew-Xian, San Diego, CA 92130, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorffstrasse 6, 80538 München, DE
- A61K 33/00 → (51) A61K 36/18**
- A61K 33/32 → (51) A61K 8/18**
- (51) **A61K 33/40** (11) **1 765 368 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05761266.5 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021477 17.06.2005
 (87) WO 2006/009853 2006/04 26.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 871158
 (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE WUNDHEILUNG • METHODS AND COMPOSITIONS FOR WOUND HEALING • PROCEDE EST COMPOSITION DE SUBERIFICATION DES PLAIES
 (71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210-1036, US
 (72) SEN, Chandan, K., New Albany, OH 43054, US
 (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- A61K 33/42 (11) 1 765 369 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05768958.0 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024067 07.07.2005
 (87) WO 2006/014531 2006/06 09.02.2006
 (30) 07.07.2004 FR 0407555
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CALCIUMPHOSPHAT-GRANULAT VOM HYDROXYAPATIT-TYP • PROCESS FOR THE PREPARATION OF CALCIUM PHOSPHATE GRANULES OF THE HYDROXYAPATITE TYPE • PROCEDE POUR LA PRÉPARATION DE GRANULES DE PHOSPHATE DE CALCIUM DU TYPE HYDROXYAPATITE
 (71) Innophos, Inc., 259 Prospect Plains Road Building G P.O. Box 8000, Cranbury, NJ 08592, US

- (72) LEITE, Lorraine, F-75020 PARIS, FR
 COBO, Frederic, 93120, La Courneuve, FR
 (74) Bauer, Wulf, et al, Bauer - Vorberg - Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln, DE
- A61K 35/12 → (51) C12N 5/00**
- A61K 35/30 → (51) A61K 38/19**
- A61K 35/34 → (51) C12N 5/00**
- A61K 35/55 → (51) G01N 33/50**
- A61K 35/74 → (51) A61K 39/02**
- A61K 35/74 → (51) C12N 1/00**
- (51) **A61K 35/76** (11) **1 765 370 A1***
A61K 31/70
 (25) En (26) En
 (21) 05764629.1 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 BA HR MK YU
 (86) EP 2005/007395 08.07.2005
 (87) WO 2006/005529 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 EP 04016414
 (54) • PARAPOCKEN-VIREN IN KOMBINATION MIT ANDEREN ANTIVIRALEN MITTELN ZUR BEHANDLUNG VON HIV/AIDS • PARAPOXVIRUSES IN COMBINATION WITH OTHER ANTIVIRAL AGENTS FOR THE TREATMENT OF HIV/AIDS • PARAPOXVIRUS COMBINES A D'AUTRES AGENTS ANTIVIRAUX DANS LE TRAITEMENT DU VIH/SIDA
 (71) AiCuris GmbH & Co. KG, Aprather Weg 18a, 42117 Wuppertal, DE
 (72) PAULSEN, Daniela, 42115 Wuppertal, DE
 RÜBSAMEN-WAIGMANN, Helga, 42113 Wuppertal, DE
 KUREISHI, Amar, 40489 Düsseldorf, DE
 HUNSMANN, Gerhard, 37077 Göttingen, DE
 STAHL-HENNIG, Christiane, 37083 Göttingen, DE
 MEYERHANS, Andreas, 66424 Homburg/Saar, DE
 SCHÜTZ, Alexandra, 66111 Saarbrücken, DE
 WEBER, Olaf, 42489 Wülfrath, DE
 (74) Findeisen, Marco, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
- A61K 36/00 (11) 1 765 371 A2***
A23K 1/14
 (25) En (26) En
 (21) 05747206.0 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/051673 15.04.2005
 (87) WO 2005/099729 2005/43 27.10.2005
 (88) 22.12.2005
 (30) 16.04.2004 SE 0400996
 (54) • VERWENDUNG VON PFLANZEN UND PFLANZENEXTRAKTEN ALS FUTTERMITTELZUSATZ ZUR BEEINFLUSSUNG DER RUMEN-FERMENTIERUNG • USE OF PLANTS AND PLANT EXTRACTS AS FEED ADDITIVE TO AFFECT THE RUMEN FERMENTATION

- UTILISATION DE PLANTES, D'EXTRAITS DE PLANTES ET DE COMPOSANTS IDENTIQUES OU PRODUITS NATURELS DE PLANTES AFIN DE MODIFIER LA FERMENTATION DU RUMEN ET D'ACCROITRE L'ENERGIE ET LA RETENTION DE PROTEINES DES RUMINANTS

(71) CRINA S.A., RUE DE LA COMBE 15 P.O. Box 510, 1196 Gland, CH
ALL-TECHNOLOGY IRELAND LTD, Sarney, Summerhill Road, Dunbyne Meath, IE
(72) BECKER, Klaus, 72622 Nürtingen-Reudern, DE
DUFFY, Cepta, D., Dublin, 15, IE
HOFFMANN, Ellen, 72072 Tübingen, DE
LOSA, Riccardo, CH-1145 Bière, CH
MOULD, Fergus, Laurence, Reading RG2 7EZ, GB
MUETZEL, Stefan, Aberdeen AB21 9SF, GB
SECUNDINO, López, Puente, E-24007 Le n, ES
SELJE, Natascha, 70794 Filderstadt, DE
WALLACE, Robert, John, Aberdeen AB32 6YF, GB
(74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) **A61K 36/00** (11) **1 765 372 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05777170.1 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001505 15.06.2005
(87) WO 2006/003331 2006/02 12.01.2006
(30) 15.06.2004 FR 0451279
(54) • ARZNEIMITTEL AUF FLAVONOL-BASIS ZUR BEHANDLUNG UND/ODER PRÄVENTION VON ENDOPROTHETISCHER RESTENOSE SOWIE ATHEROMATOSE BEI KORONARPATIENTEN
• FLAVONOL-BASED MEDICINE FOR TREATING AND/OR PREVENTING ENDO-PROSTHETIC RESTENOSIS AND ATHEROMATOUS DISEASE IN CORONARY PATIENTS
• MEDICAMENT A BASE DE FLAVANOLS POUR LE TRAITEMENT ET/OU LA PREVENTION DE LA RESTENOSE ENDOPROTHETIQUE ET LA MALADIE ATHEROMATEUSE CHEZ DES PATIENTS CORONARIENS

(71) Société Française de Distilleries, BP 47, 07150 Vallon Pont d'Arc, FR
(72) ANDRIANTSITOHAINA, Ramaroson, F-67150 Erstein, FR
ROUL, Gérald, F-67000 Strasbourg, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

(51) **A61K 36/18** (11) **1 765 373 A2***
A61K 33/00

(25) En (26) En
(21) 05777686.6 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013223 20.04.2005
(87) WO 2005/117913 2005/50 15.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 20.04.2004 AR 0401321
(54) • OZONISIERTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN
• OZONIZED PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND METHOD
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE OZONISEE ET PROCEDE ASSOCIE
(71) Stenti de Pirillo, Haydee, Alba, Cangallo 1189, Martinez, Buenos Aires, AR

Pirillo, Claudia Fernanda, Cangallo 1189, Martinez Buenos Aires, AR
Pastoriza, Jose Maria, Cangallo, 1189, Martinez, Buenos Aires, AR
(72) Stenti de Pirillo, Haydee, Alba, Martinez, Buenos Aires, AR
Pirillo, Claudia Fernanda, Martinez Buenos Aires, AR
Pastoriza, Jose Maria, Martinez, Buenos Aires, AR
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados, Calle Amador de los Rios, 1 - 1°, 28010 Madrid, ES

A61K 36/18 → (51) A61K 31/45

(51) **A61K 38/00** (11) **1 765 374 A2***
(25) En (26) En
(21) 05722693.8 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/003343 28.01.2005
(87) WO 2005/074626 2005/33 18.08.2005
(30) 30.01.2004 US 540569 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN UND VERWENDUNGEN FÜR EINE NEUE FAMILIE VON PEPTIDEN
• COMPOSITIONS, METHODS AND USES FOR A NOVEL FAMILY OF PEPTIDES
• COMPOSITIONS, PROCEDES ET UTILISATIONS ASSOCIES A UNE NOUVELLE FAMILLE DE PEPTIDES

(71) The Texas A & M University System, Technology Licensing Office, 3369 TAMU, College Station, TX 77843-3369, US
(72) JIANG, Yi Wei, College Station, TX, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) A61K 38/00 (11) 1 765 375 A1*

(25) En (26) En
(21) 05750689.1 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017639 20.05.2005
(87) WO 2005/112971 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 US 572469 P

(54) • VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER ANGIOGENESE UND/ODER LYMPHANGIOGENESE
• METHOD FOR INHIBITING ANGIOGENESIS AND/OR LYMPHANGIOGENESIS
• METHODE POUR INHIBER L'ANGIOGENESE ET/OU LA LYMPHANGIOGENESE
(71) The Ludwig Institute for Cancer Research, 605 Third Avenue, New York, NY 10158, US
(72) MCCOLL, Bradley, Ludwig Institut for Cancer Res., Victoria 3050, AU
STACKER, Steven, Ludwig Institut for Cancer Res., Victoria 3050, AU
ACHEN, Marc, Ludwig Institut for Cancer Res., Victoria 3050, AU
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) A61K 38/00 (11) 1 765 376 A1*
A61K 38/04

(25) En (26) En
(21) 05757465.9 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020555 13.06.2005
(87) WO 2005/123103 2005/52 29.12.2005

(30) 12.06.2004 US 579093 P
14.02.2005 US 652921 P
(54) • TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR EPITHELIALBEDINGTE LEIDEN
• TOPICAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR EPITHELIAL-RELATED CONDITIONS
• COMPOSITIONS TOPIQUES ET PROCEDES POUR LUTTER CONTRE DES MALADIES EPITHELIALES

(71) SIGNUM BIOSCIENCES, INC., 1 Deer Park Drive, Suite L-2, Monmouth Junction NJ 08852, US
Stock, Jeffry B., 6 Washington Street, Rocky Hill, NJ 08553, US
Gordon, Joel, 39 Slayback Drive, Princeton Junction, NJ 08550, US
Stock, Maxwell, 6 Washington Street, Rocky Hill, NJ 08553, US
Stock, Gregory, 35 Maple Street, Princeton, NJ 08542, US
(72) STOCK, Jeffry B., Rocky Hill, NJ 08553, US
GORDON, Joel, Princeton Junction, NJ 08550, US
STOCK, Maxwell, Rocky Hill, NJ 08553, US
STOCK, Gregory, Princeton, NJ 08542, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

A61K 38/00 → (51) A61K 9/16

A61K 38/00 → (51) A61K 38/43

A61K 38/00 → (51) C07K 14/47

A61K 38/00 → (51) C12N 7/00

A61K 38/04 → (51) A61K 38/00

A61K 38/04 → (51) C12N 15/11

A61K 38/05 → (51) C07K 5/06

A61K 38/06 → (51) A61K 39/12

A61K 38/08 → (51) A61K 39/00

A61K 38/10 → (51) C07K 7/08

A61K 38/16 → (51) C07K 19/00

A61K 38/16 → (51) C12N 15/11

A61K 38/16 → (51) C12Q 1/68

(51) **A61K 38/17** (11) **1 765 377 A2***
(25) En (26) En
(21) 05758978.0 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/050108 08.07.2005
(87) WO 2006/021814 2006/09 02.03.2006
(30) 08.07.2004 GB 0415359
21.10.2004 GB 0423386

(54) • MEDIKAMENT
• MEDICAMENT
• MEDICAMENT
(71) Aimsco Limited, 4a Gildredge Road, Eastbourne, East Sussex BN21 4RL, GB
(72) MCINTOSH, Deirdre, Aimsco Limited, East Sussex BN21 4RL, GB
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **1 765 378 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05759367.5 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) IL 2005/000736 12.07.2005
 (87) WO 2006/038208 2006/15 13.04.2006
 (30) 12.07.2004 US 586697 P
 (54) • MITTEL ZUR DOWN-REGULIERUNG EINES
*MSF-A-ABHÄNGIGEN HIF-1A UND SEINE
 VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG
 VON KREBS*
 • AGENT CAPABLE OF DOWNREGULATING
*AN MSF-A-DEPENDENT HIF-1A AND USE
 THEREOF IN CANCER TREATMENT*
 • AGENTS CAPABLE DE REGULER A LA
*BAISSE UN HIF-1G(A) DEPENDANT DE
 MSF-A ET UTILISATION DE CEUX-CI POUR
 TRAITER UN CANCER*
 (71) Medical Research Fund of Tel Aviv Sourasky
 Medical Center, 6 Weizmann Street, 64 239
 Tel Aviv, IL
 (72) MABJEESH, Nicola, J., 64045 Tel-Aviv, IL
 (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer &
 Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015
 Luxembourg, LU

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 765 379 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05762769.7 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021662 16.06.2005
 (87) WO 2006/007448 2006/03 19.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 580661 P
 06.07.2004 US 585808 P
 22.10.2004 US 621485 P
 17.11.2004 US 628701 P
 (54) • PHARMAZEUTISCHE KO-KRISTALLZU-
 SAMMENSEZUNGEN UND RELEVANTE
 ANWENDUNGSVERFAHREN
 • PHARMACEUTICAL CO-CRYSTAL COM-
 POSITIONS AND RELATED METHODS OF
 USE
 • COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE
CO-CRISTAL ET METHODES D'UTILISATION ASSOCIEES
 (71) Transform Pharmaceuticals, Inc., 29 Hartwell
 Avenue, Lexington, MA 02421, US
 University of South Florida, 3802 Spectrum
 Blvd. Suite 100, Tampa FL 33612-9220, US
 (72) MCMAHON, Jennifer, Tampa, FL 33647, US
 PETERSON, Matthew, Hopkinton, MA 01748,
 US
 ZAWOROTKO, Michael, J., Tampa, FL 33620,
 US
 SHATTOCK, Tanise, Sunrise, FL 33313, US
 BOURGHOL HICKEY, Magali, Medford, MA
 02155, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &
 Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

A61K 38/17 → (51) C07K 14/705**A61K 38/17 → (51) C12N 15/13**

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 765 380 A1***
A61P 25/16
 (25) En (26) En
 (21) 05752317.7 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002332 13.06.2005
 (87) WO 2005/120548 2005/51 22.12.2005

- (30) 11.06.2004 GB 0413077
 (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
*MORBUS PARKINSON BEIM MENSCHEN
 DURCH DIREKTE INFUSION VON NEU-
 ROTROPEM FAKTOR AUS EINER GLIA-
 ZELLINIE IN DIE ZONA INCERTA*
 • METHOD OF TREATING PARKINSON'S
*DISEASE IN HUMANS BY DIRECT INFU-
 SION OF GLIAL CELL-LINE DERIVED
 NEUROTROPHIC FACTOR INTO THE ZONA
 INCERTA*
 • PROCEDE DE TRAITEMENT DE LA MALA-
*DIE DE PARKINSON CHEZ DES HUMAINS
 PAR LA PERFUSION DIRECTE DE FAC-
 TEUR DE CROISSANCE NEUROTRO-
 PHIQUE ISSU DE LIGNEES DE CELLULES
 GLIALES DANS LA ZONA INCERTA*
 (71) Streatfield, Gill Steven, North Bristol NHS
 Trust, Frenchay Hospital, Frenchay Park
 Road, Bristol BS16 1LE, GB
 (72) Streatfield, Gill Steven, Bristol BS16 1LE, GB
 (74) Wallis, Naomi Rachel, et al, Withers &
 Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane,
 London SE1 2HW, GB

A61K 38/18 → (51) A61K 38/43

- (51) **A61K 38/19** (11) **1 765 381 A1***
A61K 38/20
C12N 5/08
A61P 25/24
A61P 25/14
A61P 27/06
 (25) En (26) En
 (21) 04806493.5 (22) 29.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2004/004329 29.12.2004
 (87) WO 2006/008582 2006/04 26.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 880101
 (54) • BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN
*STÖRUNGEN MIT HÄMATOPOETISCHEN
 WACHSTUMSFÄKTOREN*
 • TREATMENT OF NEUROLOGICAL DIS-
 ORDERS WITH HAEMATOPOIETIC GROWTH
 FACTORS
 • TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLO-
*GIQUES AVEC DES FACTEURS DE CROIS-
 SANCE HEMATOPOIETIQUES*
 (71) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG, Im
 Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg,
 DE
 (72) SCHAEBITZ, Wolf-Ruediger, 69221 Dossenheim,
 DE
 SCHNEIDER, Armin, 69118 Heidelberg, DE
 KRUEGER, Carola, 67434 Neustadt, DE
 SOMMER, Clemens, 89312 Guenzburg, DE
 SCHWAB, Stefan, 69120 Heidelberg, DE
 KOLLMAR, Rainer, 69120 Heidelberg, DE
 MAURER, Martin, 69121 Heidelberg, DE
 WEBER, Daniela, 68159 Mannheim, DE
 GASSLER, Nikolaus, 69120 Heidelberg, DE
 (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler,
 Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

A61K 38/19 → (51) A61K 38/43**A61K 38/20 → (51) A61K 38/19**

- (51) **A61K 38/21** (11) **1 765 382 A1***
A61K 47/00
A61P 37/00
 (25) En (26) En
 (21) 05757909.6 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) US 2005/019908 07.06.2005
 (87) WO 2005/120551 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 US 577695 P
 (54) • INTRANASALE FORMULIERUNGEN VON
*INTERFERON BETA OHNE STABILISATO-
 REN, DIE PROTEINE ODER POLYPEPTIDE
 SIND*
 • INTRANASAL FORMULATIONS OF INTER-
 FERON BETA FREE OF STABILIZERS THAT
 ARE PROTEINS OR POLYPEPTIDES
 • FORMULATIONS INTRANASALES D'IN-
 TERFERON BETA EXEMPT DE STABILI-
 SANTS QUI SONT DES PROTEINES OU
 DES POLYPEPTIDES
 (71) Nastech Pharmaceutical Company Inc., 3450
 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-
 8906, US
 (72) QUAY, Steven, C., Edmonds, WA 98026-
 9224, US
 COSTANTINO, Henry, R., Woodinville, WA
 98072, US
 (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire
 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 38/22 → (51) C07K 19/00**A61K 38/26 → (51) C07K 19/00**

- (51) **A61K 38/38** (11) **1 765 383 A1***
A61P 31/12
 (25) En (26) En
 (21) 05733445.0 (22) 20.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/001255 20.04.2005
 (87) WO 2005/102382 2005/44 03.11.2005
 (30) 20.04.2004 GB 0408752
 (54) • VERWENDUNG VON HAMLET (HUMANES
*ALPHA-LACTALBUMIN: DAS FÜR
 TUMORZELLEN LETAL IST) ZUR
 BEHANDLUNG VON VIRUSINFektIONEN*
 • USE OF HAMLET (HUMAN ALPHA-LAC-
 TALBUMIN MADE LETHAL TO TUMOUR
 CELLS) FOR TREATING VIRAL INFEC-
 TIONS
 • UTILISATION DE HAMLET (CELLULES
*LETALES A TUMORALES DE \$G(A)-LAC-
 TALBUMINE HUMAINES) POUR TRAITER
 DES INFECTIONS VIRALES*
 (71) HAMLET Pharma AB, Lilla Fiskaregatan 10,
 222 22 Lund, SE
 (72) Svanborg, Catharina, Lund Univ., Dept Med.,
 S-223 62 Lund, SE
 (74) Hoeiberg, Susanne, et al, Hoeiberg A/S St.
 Kongengade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

- (51) **A61K 38/43** (11) **1 765 384 A1***
A61K 38/18
A61K 38/00
A61P 29/00
C12N 9/12
 (25) En (26) En
 (21) 05750186.8 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000856 15.06.2005
 (87) WO 2005/123115 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 AU 2004903249
 (54) • VERFAHREN ZUR MODULIERUNG DER
*ZELLULÄREN AKTIVITÄT MIT SPHINGO-
 SINKINASE UND MITTELN DAFÜR, UND
 SPHINGOSINKINASE-VARIANTEN*
 • METHOD OF MODULATING CELLULAR
*ACTIVITY INVOLVING SPHINGOSINE
 KINASE AND AGENTS FOR SAME, AND
 SPHINGOSINE KINASE VARIANTS*

- PROCÉDE DE MODULATION DE L'ACTIVITÉ CELLULAIRE FAISANT INTERVENIR UNE SPHINGOSINE KINASE, AGENTS UTILISES A CET EFFET ET VARIANTES DE SPHINGOSINE KINASE
- (71) MEDVET SCIENCE PTY. LTD., 38 Payneham Road, Stepney, South Australia 5069, AU
- (72) PITSON, Stuart, M., Norwood, South Australia 5067, AU
VADAS, Mathew, Alexander, Stirling, South Australia 5152, AU
XIA, Pu, Magill, South Australia 5072, AU
MORETTI, Paul, A., Goodwood, South Australia 5034, AU
LECLERCQ, Tamara, Alberton, South Australia 5014, AU
SUTHERLAND, Catherine, Myrtle Bank, South Australia 5064, AU
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 38/46 → (51) C12N 15/52

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 765 385 A1***
A61K 39/39 **A61K 47/48**
A61K 39/02 **A61K 39/118**
A61K 39/12 **A61P 31/00**
A61P 35/00 **A61P 39/00**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 05750245.2 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- LV
(86) AU 2005/000869 16.06.2005
(87) WO 2005/123120 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 AU 2004903283
28.02.2005 AU 2005900928
- (54) • IMPSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG
• SUSTAINED RELEASE VACCINE COMPOSITION
• COMPOSITION VACCINALE À LIBÉRATION PROLONGÉE
- (71) Smart Drug Systems Inc., 181 South Broad Street, Suite 102, Pawcatuck, CT 06379, US
(72) BRANDON, Malcolm, Balwyn, VIC 3103, AU
MARTINOLD, Serge, R., Groton, CT 06340-5427, US
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 765 386 A2***
A61K 39/12 **A61K 39/29**
C12P 21/00 **C12N 15/00**
C12N 15/09 **C12N 15/33**
C12N 15/62 **C07H 21/00**
- (25) En (26) En
(21) 05750983.8 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017377 17.05.2005
(87) WO 2005/113837 2005/48 01.12.2005
(88) 25.01.2007
(30) 17.05.2004 US 571985 P
- (54) • VERKÜRZTE NS5-DOMÄNE VON HEPATITIS-C-VIRUS SOWIE DIESE ENTHALTENDE FUSIONSPROTEINE
• TRUNCATED HEPATITIS C VIRUS NS5 DOMAIN AND FUSION PROTEINS COMPRISING SAME

- DOMAINE NS5 DU VIRUS DE L'HEPATITE C TRONQUÉ ET PROTEINES HYBRIDES COMPRENANT CE DERNIER
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) HOUGHTON, Michael, c/o Chiron Corporation, Emeryville, CA 94608, US
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 765 387 A2***
(25) En (26) En
(21) 05757302.4 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/19816 06.06.2005
(87) WO 2005/117959 2005/50 15.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 04.06.2004 US 576771 P
- (54) • Nadellose Verabreichung von Felv-impfstoffen
• NEEDLE-FREE ADMINISTRATION OF FeLV VACCINES
• ADMINISTRATION SANS AIGUILLE D'UN VACCIN CONTRE LE FELV
- (71) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd Bldg.500, Duluth GA 30096-4640, US
(72) TSEGGAJ, Tesfai, Athens, GA 30606, US
PARDO, Maria, Camila C/o Merial Ltd., Duluth, GA 30096, US
LEARD, Alton, Timothy C/O Merial Ltd., Duluth, GA 30096, US
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 765 388 A2***
A61K 38/08 **A61M 1/34**
- (25) De (26) De
(21) 05767978.9 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/053224 06.07.2005
(87) WO 2006/005706 2006/03 19.01.2006
(88) 20.07.2006
(30) 13.07.2004 AT 11842004
- (54) • KOMBINATIONSTHERAPIE ZUR VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG DER ALZHEIMERSCHEN ERKRANKUNG SOWIE KIT HIERFÜR
• COMBINATION THERAPY FOR PREVENTING OR TREATING ALZHEIMER'S DISEASE, AND KIT THEREFOR

- (71) AFFIRIS Forschungs- und Entwicklungs GmbH, Viehmarktgasse 2A, 1030 Wien, AT
(72) MATTNER, Franck, A-1190 Wien, AT
SCHMIDT, Walter, A-1030 Wien, AT
(74) Alge, Daniel, Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 765 389 A2***
A61K 45/00 **A61K 47/00**
- (25) En (26) En
(21) 05769217.0 (22) 09.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024205 09.07.2005

- (87) WO 2006/017153 2006/07 16.02.2006
(30) 10.07.2004 US 587003 P
27.07.2004 US 591300 P
14.08.2004 US 601480 P
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON ASSOziATIONSVARiABLEn
• APPARATUS FOR DETERMINING ASSOCIATION VARIABLES
• APPAREIL DE DÉTERMINATION D'ASSOCIATION ENTRE VARIABLES
- (71) Monitrix, Inc., 918 Woodland Ave., San Carlos, CA 94070, US
- (72) STUPP, Steven, San Carlos, CA 94070, US
CARPENTER, Chris, Sunnyvale, CA 95134, US
NEWMAN, Lawrence, Katonah, NY 10536, US
LANCKRIET, Gert, Berkeley, CA 94709, US
- (74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 765 390 A2***
G01N 33/68 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 05769807.8 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/053225 06.07.2005
(87) WO 2006/005707 2006/03 19.01.2006
(88) 17.08.2006
(30) 13.07.2004 AT 11842004
- (54) • VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG DER ALZHEIMER-KRANKHEIT
• METHOD FOR PREVENTING AND TREATING ALZHEIMER'S DISEASE
• METHODE DE PRÉVENTION ET DE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER
- (71) AFFIRIS Forschungs- und Entwicklungs GmbH, Viehmarktgasse 2A, 1030 Wien, AT
(72) MATTNER, Franck, A-1190 Wien, AT
SCHMIDT, Walter, A-1030 Wien, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
- A61K 39/00 → (51) A61K 9/16**
- A61K 39/00 → (51) A61K 31/00**
- A61K 39/00 → (51) C12N 7/00**
- A61K 39/00 → (51) G01N 33/53**
- A61K 39/015 → (51) A61K 9/127**
- (51) **A61K 39/02** (11) **1 765 391 A1***
A61P 35/00 **A61K 35/74**
A61P 37/04
- (25) En (26) En
(21) 05748702.7 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) CA 2005/000812 30.05.2005
(87) WO 2005/120560 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 577206 P
- (54) • BAKTERIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
• BACTERIAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF CANCER
• COMPOSITIONS BACTERIENNES POUR LE TRAITEMENT D'UN CANCER
- (71) Gunn, Harold David, 1116 Ironwork Passage, Vancouver, BC V6H 3P1, CA

- (72) Gunn, Harold David, Vancouver, BC V6H 3P1, CA
 (74) Wright, Andrew John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

A61K 39/02 → (51) A61K 39/00**A61K 39/02 → (51) C12N 15/10****A61K 39/04 → (51) A61K 9/127****A61K 39/104 → (51) G01N 33/50****A61K 39/118 → (51) A61K 9/127****A61K 39/118 → (51) A61K 39/00**

- (51) **A61K 39/12 (11) 1 765 392 A2***
A61K 39/125 A61K 38/06
C12N 7/00 C12N 7/01
 (25) En (26) En
 (21) 05757499.8 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020355 08.06.2005
 (87) WO 2005/121169 2005/51 22.12.2005
 (88) 30.03.2006
 (30) 08.06.2004 US 863637
 (54) • APOPTOSE AUSLÖSENDE POLYPEPTIDE
 • APOPTOSIS-INDUCING POLYPEPTIDES
 • POLYPETPIDES INDUISANT L'APOPTOSE
 (71) Academia Sinica, 128 Sec. 2, Academia Sinica Road, Nan-Kang, Taipei, TW
 (72) Liang, Shu-Mei ,4 FL. No.8, Alley 2, Nankang, Taipei, TW
 Peng, Jei-Ming, Chun-Ho, Taipei, TW
 Liang, Chi-Ming, Taipei, TW
 (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 39/12 → (51) A61K 39/00**A61K 39/12 → (51) C12Q 1/68****A61K 39/125 → (51) A61K 39/12****A61K 39/155 → (51) C07K 14/135**

- (51) **A61K 39/235 (11) 1 765 393 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05765959.1 (22) 02.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/002103 02.07.2005
 (87) WO 2006/004360 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 KR 2004051469
 (54) • VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER WIRKUNG VON MITTELN GEGEN KREBS DURCH HEMMUNG DER AKTIVITÄT VON AMPK
 • METHOD OF ENHANCING THE EFFECT OF ANTI CANCER DRUG BY INHIBITION OF THE ACTIVITY OF AMPK
 • PROCEDE POUR RENFORCER L'EFFET D'UN ANTICANCEREUX PAR INHIBITION DE L'ACTIVITE AMPK
 (71) Md Bioalpha Co., Ltd., 1713, Honor's Ville, 1380-1, Dunsan-dong, Seo-gu, 302-120 Daejeon, KR
 (72) Ha, Joojun, Ichon 1-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-727, KR
 Park, Myunggyu, 107-302, Seogeunaemaeul SK Apt., Yongin-si, Gyeonggi-do 449-906, KR

- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A61K 39/29 → (51) A61K 39/00**A61K 39/38 → (51) A61K 31/00**

- (51) **A61K 39/385 (11) 1 765 394 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05758048.2 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019678 03.06.2005
 (87) WO 2005/117965 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 PCT/US2004/017736 06.12.2004 US 5851

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMMUNOGENEN KONJUGATEN
 • METHODS FOR PREPARING IMMUNOGENIC CONJUGATES
 • METHODES POUR PREPARER DES CONJUGUES IMMUNOGENIQUES

- (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES, National Institute of Health, Office of Technology Transfer, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852, US

- (72) SCHNEERSON, Rachel, Bethesda, MD 20814, US
 KUBLER-KIELB, Joanna, Rockville, MD 20852, US
 MAJADLY, Fathy, Frederick, MD 21703, US
 LEPPLA, Stephen, H., Bethesda, MD 20817, US
 ROBBINS, John, B., Chevy Chase, MD 20815, US
 LIU, Darrell, T., Bethesda, MD 20817, US
 SHILOACH, Joseph, Rockville, MD 20852, US
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 39/39 → (51) A61K 39/00

- (51) **A61K 39/395 (11) 1 765 395 A1***
A61P 1/00 A23L 1/305
A23L 2/66

- (25) En (26) En
 (21) 05735623.0 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000593 18.04.2005
 (87) WO 2005/099753 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 US 521394 P
 (54) • ANTI-GLUTEN-EIGELB-ANTIKÖRPER ZUR BEHANDLUNG VON ZOELIAKIE
 • ANTI-GLUTEN EGG YOLK ANTIBODIES FOR THE TREATMENT OF CELIAC DISEASE
 • ANTICORPS DE JAUNE D'OEUF ANTI-GLUTEN POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE CAELIAQUE

- (71) The Governors of the University of Alberta, 222 Campus Tower, 8625-112 Street, Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA
 (72) SUNWOO, Hoon, Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA
 SIM, Jeong S., Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA
 (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

- (51) **A61K 39/395 (11) 1 765 396 A2***
C07K 16/28 C12N 15/13

- (25) En (26) En

- (21) 05747985.9 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR LV YU

- (86) US 2005/016357 10.05.2005
 (87) WO 2005/110475 2005/47 24.11.2005
 (88) 23.02.2006

- (30) 10.05.2004 US 569892 P
 (54) • ANTIKÖRPER
 • ANTIBODIES
 • ANTICORPS

- (71) Abgenomics Corporation, 2F, No. 32, Ln. 358, Juikuang Rd. Neihu, Taipei, Taiwan 114, TW

- (72) LIN, Rong-Hwa, Sinsheng S. Rd, Da-an District, Taipei 1, TW
 CHANG, Chung, Nan, Foster City, CA 94404, US
 CHEN, Pei-Jiun, Yung-Ho, Taipei 234, TW
 HUANG, Chiu-Chen, Sec. 2, Nei-hu Road, Neihu, Taipei 114, TW

- (74) Taylor, Kate Laura, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **A61K 39/395 (11) 1 765 397 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05754219.3 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/018322 25.05.2005
 (87) WO 2005/116077 2005/49 08.12.2005
 (88) 29.12.2005
 (30) 25.05.2004 US 573896 P

- (54) • DEN KOMPLEX AUS UROKINASEARTIGEM PLASMINOGENAKTIVATOR (UPA) UND SEINEN REZEPTOR (UPAR) BINDENDE LIGANDEN ZUR HEMMUNG VON STROMABWÄRTS GELEGENEN UPAR-WECHSELWIRKUNGEN: IDENTIFIZIERUNG UND VERWENDUNG BEI DER DIAGNOSE ODER THERAPIE

• LIGANDS BINDING THE COMPLEX OF UROKINASE-TYPE PLASMINOGEN ACTIVATOR (uPA) AND ITS RECEPTOR (uPAR) THAT INHIBIT DOWNSTREAM uPAR INTERACTIONS: IDENTIFICATION AND USE IN DIAGNOSIS OR THERAPY

• LIGANDS LIANT LE COMPLEXE DE L'ACTIVATEUR DU PLASMINOGENE DE TYPE UROKINASE (UPA) ET SON RECEPTEUR (UPAR) ET INHIBANT LES INTERACTIONS D'UPAR EN AVAL: IDENTIFICATION ET UTILISATION A DES FINS DIAGNOSTIQUES OU THERAPEUTIQUES

- (71) Attenuon, LLC, 11535 Sorrento Valley Road, Suite 401, San Diego, CA 92121, US
 (72) PERRY, Graham, C., San Diego, CA 92122, US

- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octroobureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **A61K 39/395 (11) 1 765 398 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05754872.9 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/019049 31.05.2005
 (87) WO 2005/118887 2005/50 15.12.2005
 (88) 22.06.2006
 (30) 01.06.2004 US 576012 P

- (54) • MIT HIV GP41 IN WECHSELWIRKUNG STEHENDE MENSCHLICHE ANTIKÖRPER
 • HUMAN ANTIBODIES INTERACTING WITH HIV GP41

- ANTICORPS HUMAINS INTERAGISSANT AVEC GP41 DU VH

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH, Nine Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
Cambridge Antibody Technology LTD, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB1 6GH, GB
ISTITUTO DI RICERCHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia, IT

(72) SHIVER, John W., Rahway, NJ 07065-0907, US
MILLER, Michael D., Rahway, NJ 07065-0907, US
GELEZUNAS, Romas, Rahway, NJ 07065-0907, US
HAZUDA, Daria J., Rahway, NJ 07065-0907, US
KIM, Peter S., Cambridge, MA 02142, US
ROOT, Michael J., Cambridge, MA 02142, US
ECKERT, Debra M., Cambridge, MA 02142, US
LENNARD, Simon N., Cambridge, Cambridgeshire CB1 6GH, GB
BIANCHI, Elisabetta, I-00040 Pomezia, IT

(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 765 399 A1***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 05761149.3 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/007213 07.07.2005
(87) WO 2006/005477 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 US 586414 P
- (54) • KOMBINATIONSTHERAPIE MIT RADIOAKTIV MARKIERTEM ANTI-CD20-ANTIKÖRPER BEI DER BEHANDLUNG VON B-ZELLEN-LYMPHOMEN
• COMBINATION THERAPY WITH RADIO-LABELED ANTI-CD20 ANTIBODY IN THE TREATMENT OF B-CELL LYMPHOMA
• POLYTHERAPIE A BASE D'ANTICORPS ANTI-CD20 RADIOMARQUES, DESTINEE AU TRAITEMENT DU LYMPHOME B
- (71) Schering Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) KRAUSE, Werner, 13505 Berlin, DE
KALMUS, Joachim, 10589 Berlin, DE
KUHLMANN, Jens, 12621 Berlin, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 765 400 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05786559.4 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019550 02.06.2005
(87) WO 2005/120437 2005/51 22.12.2005
(88) 29.06.2006
(30) 04.06.2004 US 577235 P
11.10.2004 US 617997 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON LUPUS
• METHOD FOR TREATING LUPUS
• METHODE DE TRAITEMENT DU LUPUS

- (71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) BRUNETTA, Paul, G., San Francisco, CA 94110, US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 765 401 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05786668.3 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020160 09.06.2005
(87) WO 2005/123126 2005/52 29.12.2005
(30) 09.06.2004 US 578473 P
09.06.2004 US 578736 P
22.06.2004 US 581375 P
- (54) • ANTIKÖRPER GEGEN MENSCHLICHES INTERLEUKIN-13 UND VERWENDUNGEN DAFÜR
• ANTIBODIES AGAINST HUMAN INTERLEUKIN-13 AND USES THEREFOR
• ANTICORPS ANTI-INTERLEUKINE-13 ET LEURS UTILISATIONS
- (71) Wyeth Incorporated, 5 Giralta Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) KASAIAN, Marion, T., Charlestown, MA 02129, US
TCHISTIAKOVA, Lioudmila, Andover, MA 01810, US
VELDMAN, Geertruida, M., Sudbury, MA 01776, US
MARQUETTE, Kimberly, Ann, Somerville, MA 02143, US
TAN, Xiang-Yang, Reading, MA 01867, US
DONALDSON, Debra, D., Medford, MA 02155, US
LIN, Laura, Long, Weston, MA 02493, US
SHANE, Tania, Newton, MA 02461, US
TAM, Amy, Szepui, Medford, MA 02155, US
FEYFANT, Eric, Lexington, MA 02421, US
WOOD, Nancy, L., Somerville, MA 02143, US
FITZ, Lori, J., Somerville, MA 02144, US
WIDOM, Angela, M., Acton, MA 01720, US
PARRIS, Kevin, D., Auburndale, MA 02466, US
GOLDMAN, Samuel, J., Acton, MA 01720, US
- (74) Denholm, Anna Marie, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 765 402 A2***
C12N 15/31
C12N 15/62
C07K 16/28
- (25) En (26) En
(21) 05856785.0 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019666 03.06.2005
(87) WO 2006/083289 2006/32 10.08.2006
(88) 21.12.2006
(30) 04.06.2004 US 577306 P
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERSTÄRKUNG DER IMMUNITÄT MITTELS IN-VIVO-ABNAHME VON IMMUNSUPPRESSIVER ZELLAKTIVITÄT
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR ENHANCEMENT OF IMMUNITY BY IN VIVO DEPLETION OF IMMUNOSUPPRESSIVE CELL ACTIVITY

- METHODES ET COMPOSITIONS AMELIORANT L'IMMUNITÉ PAR DEPLETION IN VIVO DE L'ACTIVITÉ CELLULAIRE IMMUNOSUPPRESSIVE
- (71) DUKE UNIVERSITY, Office of Science and Technology 3100 Tower Boulevard, 13th floor, Suite 1340, Durham NC 27707, US
(72) VIEWEG, Johannes W., Durham, North Carolina 27701, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- A61K 39/395** → (51) **A61K 31/401**
A61K 39/395 → (51) **C07K 14/705**
A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**
A61K 39/395 → (51) **C07K 16/30**
A61K 39/395 → (51) **C07K 19/00**
A61K 39/395 → (51) **C12N 15/13**
A61K 39/395 → (51) **G01N 33/53**
A61K 39/395 → (51) **G01N 33/574**

- (51) **A61K 39/40** (11) **1 765 403 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05780057.5 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015681 05.05.2005
(87) WO 2005/115457 2005/49 08.12.2005
(30) 10.05.2004 US 569770 P
- (54) • KOMBINIERTES AKTIVES UND PASSIVES TARGETING VON BIOLOGISCH AKTIVEN WIRKSTOFFEN
• COMBINED ACTIVE AND PASSIVE TARGETING OF BIOLOGICALLY ACTIVE AGENTS
• CIBLAGE ACTIF ET PASSIF COMBINES D'AGENTS BIOLOGIQUEMENT ACTIFS
- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) CUCHELKAR, Vaikuntha, Salt Lake City, UT 84112, US
KOPECHOVA, Pavla, Salt Lake City, UT 84108, US
PETERSON, C., Matthew, Bountiful, UT 84010, US
KOPECEK, Jindrich, Salt Lake City, UT 84108, US
- (74) van Loon, C.J.J., c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

- A61K 39/40** → (51) **G01N 33/50**
- (51) **A61K 45/00** (11) **1 765 404 A1***
A61K 31/439
A61K 31/137
A61P 11/00
A61P 11/06
- (25) En (26) En
(21) 05748688.8 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/005837 31.05.2005
(87) WO 2005/115463 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 ES 200401312
24.02.2005 PCT/EP2005/001969
25.02.2005 PCT/GB2005/000740
25.02.2005 PCT/GB2005/000722

- (54) • KOMBINATIONEN AUS ANTIMUSCARINISCHEN MITTELN UND BETA-ADRENERGEN AGONISTEN
 • COMBINATIONS COMPRISING ANTIMUSCARINIC AGENTS AND BETA-ADRENERGIC AGONISTS
 • COMBINAISONS D'AGENTS ANTIMUSCARINIQUES ET D'AGONISTES BETA-ADRENERGIQUE

(71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
 (72) GRAS ESCARDO, Jordi, E-08018 Barcelona, ES

LLENAS CALVO, Jesus, E-08021 Barcelona, ES
 RYDER, Hamish, E-08190 La Floresta Sant Cugat del Vallé, ES
 ORVIZ DIAZ, Pio, E-08198 Saint Cugat del Valles, ES

(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co.
 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 45/00** (11) **1 765 405 A1***
A61K 31/439 **A61P 11/00**
A61P 11/06 **A61P 11/08**
A61K 31/58 **A61K 31/573**

(25) En (26) En
 (21) 05759006.9 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/005838 31.05.2005
 (87) WO 2005/115464 2005/49 08.12.2005
 (30) 31.05.2004 ES 200401312
 24.02.2005 PCT/EP2005/001969
 25.02.2005 PCT/GB2005/000740
 25.02.2005 PCT/GB2005/000722

(54) • KOMBINATIONEN AUS ANTIMUSCARINISCHEN MITTELN UND CORTICOSTEROIDEN
 • COMBINATIONS COMPRISING ANTIMUSCARINIC AGENTS AND CORTICOSTEROIDS
 • COMBINAISONS CONTENANT DES AGENTS ANTIMUSCARINIQUES ET DES CORTICOSTROÏDES

(71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
 (72) GRAS ESCARDO, Jordi, E-08018 Barcelona, ES
 LLENAS CALVO, Jesus, E-08021 Barcelona, ES
 RYDER, Hamish, E-08190 La Floresta Sant Cugat del Vallé, ES
 ORVIZ DIAZ, Pio, E-08198 Saint Cugat des Vallés, ES

(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co.

14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 45/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 45/00 → (51) **C12N 9/20**

A61K 45/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 45/00 → (51) **G01N 33/53**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/00**

A61K 47/00 → (51) **A61K 38/21**

A61K 47/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/593**

(51) **A61K 47/14** (11) **1 765 406 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 05764770.3 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) KR 2005/001359 10.05.2005
 (87) WO 2005/113008 2005/48 01.12.2005
 (30) 21.05.2004 US 851477
 28.01.2005 KR 2005008137

(54) • ZUFÜHRUNGSMITTEL FÜR VERBESSERTE MUKOSALE ABSORPTION VON THERAPEUTISCHEM MITTELN
 • DELIVERY AGENTS FOR ENHANCING MUCOSAL ABSORPTION OF THERAPEUTIC AGENTS
 • DELIVRANCE D'AGENTS PERMETTANT D'AMELIORER L'ABSORPTION MUCOSALE D'AGENTS THERAPEUTIQUES

(71) Mediplex Corp., 2703 Korea World Trade Center 159-1 Samsung-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-729, KR
 (72) BYUN, Youngro, Yusung-ku Taejeon-si 305-728, KR
 MOON, Hyuntae, Kwangju-si 500-170, KR
 LEE, Seulk, Seoul 135-010, KR
 (74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

A61K 47/32 → (51) **C08F 220/56**

(51) **A61K 47/38** (11) **1 765 407 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754858.8 (22) 24.05.2005
 (84) DE GB

(86) US 2005/018307 24.05.2005
 (87) WO 2006/007183 2006/03 19.01.2006
 (30) 25.06.2004 US 877855
 (54) • BINÄRE THERMOGELIERENDE ZUSAMMENSETZUNG
 • BINARY THERMO-GELLING COMPOSITION
 • COMPOSITION THERMO-GELIFIABLE BINAIRE

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) HUANG, Yanbin, Roswell, GA 30076, US
 YANG, Shu-Ping, Alpharetta, GA 30005, US
 GREENE, Sharon, Linda, Canton, GA 30114, US
 (74) Leidescher, Thomas, et al, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

A61K 47/44 → (51) **A61K 31/593**

(51) **A61K 47/48** (11) **1 765 408 A2***
A61P 1/00 **A61P 3/00**
A61P 5/00 **A61P 9/00**
A61P 25/00

(25) En (26) En
 (21) 05754105.4 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/052874 21.06.2005
 (87) WO 2006/005667 2006/03 19.01.2006
 (88) 12.10.2006
 (30) 08.07.2004 DK 200401083
 18.03.2005 EP 05102167

(54) • POLYPEPTID PROTRAHIERENDE TAGS MIT EINEM TETRAZOL-TEIL
 • POLYPEPTIDE PROTRACTING TAGS COMPRISING A TETRAZOLE MOIETY
 • CONJUGUES DE POLYPEPTIDES A EFFET PROLONGÉ COMPRENNANT UN MOTIF TETRAZOLIQUES

(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) DÖRWALD, Florencio Zaragoza, DK-2765 Smørum, DK
 SCHIØDT, Christine Bruun, DK-2700 Brønshøj, DK
 HANSEN, Thomas Kruse, DK-2730 Herlev, DK
 MADSEN, Kjeld, DK-3500 Værløse, DK

(51) **A61K 47/48** (11) **1 765 409 A2***
C07D 487/10 **C07D 403/06**
C07D 403/14 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
 (21) 05757051.7 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/007007 29.06.2005
 (87) WO 2006/002895 2006/02 12.01.2006
 (88) 16.11.2006
 (30) 30.06.2004 US 584226 P

(54) • KONJUGATE VON EINEM ANTIKÖRPER UND DUOCARMYCIN DERIVATEN ALS ANTITUMORMITTEL
 • CONJUGATES OF ANTIBODY AND DUOCARMYCIN DERIVATIVES AS ANTITUMOR AGENTS
 • CONJUGUES D'UN ANTICORPS ET DES DERIVES DE DUOCARMYCIN COMME AGENTS ANTITUMORAUX

(71) Novartis AG, Lichtenstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR

(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT

(84) AT THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

(72) JANDA, Kim, D., La Jolla, CA 92037, US
 WIRSCHING, Peter, Del Mar, CA 92122, US
 BOGER, Dale, L., La Jolla, CA 92037, US
 (74) Roth, Peter Richard, et al, Novartis AG
 Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 47/48** (11) **1 765 410 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05763576.5 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/007679 14.07.2005
 (87) WO 2006/005621 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 DE 102004034008

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALBUMIN-CORTICOID-KONJUGATEN
 • METHOD FOR PRODUCING ALBUMEN/CORTICOID CONJUGATES
 • PROCEDE DE FABRICATION DE CONJUGUES ALBUMINE/CORTICOIDES

(71) Sinn, Hannsjörg, Lederschen Strasse 52, 69168 Wiesloch, DE

(72) SINN, Hannsjörg, 69168 Wiesloch, DE
 (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **1 765 411 A2***
A61P 7/04

(25) En (26) En
 (21) 05767845.0 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/023745 30.06.2005
 (87) WO 2006/005058 2006/02 12.01.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 30.06.2004 US 584505 P
 (54) • POLYMER-FAKTOR-IX-KONJUGATE
 • POLYMER-FACTOR IX MOIETY CONJUGATES
 • CONJUGUES POLYMERE-FRACTION FACTEUR IX
 (71) Nektar Therapeutics Al, Corporation, 490 Discovery Drive, Huntsville, AL 35806-2902, US
 (72) BOSSARD, Mary, J., Madison, AL 35758, US STEPHENSON, Gayle, Madison, AL 35758, US
 (74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 765 412 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05770402.5 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024369 08.07.2005
 (87) WO 2006/010054 2006/04 26.01.2006
 (88) 28.12.2006
 (30) 08.07.2004 US 586975 P
 (54) • MULTIVALENT VLA-4-ANTAGONISTEN MIT POLYEHYLEN-GLYKOL-TEILEN
 • MULTIVALENT VLA-4 ANTAGONISTS COMPRISING POLYETHYLENE GLYCOL MOIETIES
 • ANTAGONISTES MULTIVALENTS DE L'ANTIGENE VLA-4 COMPORTEMENT DES FRACTIONS POLYMERES
 (71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
 (72) KONRADI, Andrei, W., Burlingame, CA 94010, US
 PLEISS, Michael, A., Sunnyvale, CA 94087, US
 SEMKO, Christopher, M., Fremont, CA 94536, US
 YEDNOCK, Theodore, Forest Knolls, CA 94933, US
 SMITH, Jenifer, L., San Francisco, CA 94080, US
 (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 765 413 A2***
A61P 5/00
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 05775873.2 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053338 12.07.2005
 (87) WO 2006/005759 2006/03 19.01.2006
 (88) 11.05.2006
 (30) 13.07.2004 EP 04103318
 (54) • AUF MITOCHONDRIEN GERICHTETE ANTIOXIDATIONSMITTEL BEI DER BEHANDLUNG VON LEBERERKRANKUNGEN UND EPITHELIKREBS
 • MITOCHONDRIALLY TARGETED ANTIOXIDANTS IN THE TREATMENT OF LIVER DISEASES AND EPITHELIAL CANCERS
 • ANTIOXYDANTS DIRIGÉS AUX MITOCHONDRIES POUR LE TRAITEMENT DES AFFECTIONS HÉPATIQUES ET DES CANCERS ÉPITHÉLIENNAUX

- (71) Oridis Biomed Forschungs- und Entwicklungs GmbH, Stiftungtalstrasse 3-5, 8010 Graz, AT
 (72) FRÖHLICH, Eleonore, A-8047 Graz, AT KVETICOVA, Ivica, A-8010 Graz, AT ZATLOUKAL, Kurt, A-8047 Graz, AT SCHATZ, Gottfried, CH-4153 Reinach, CH DENK, Helmut, A-8047 Graz, AT STUMPTNER, Cornelia, A-8010 Graz, AT BUCK, Charles, West Lafayette, Indiana 47906, US

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/00**

A61K 47/48 → (51) **C08F 220/56**

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/13**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 765 414 A2***
C12N 15/85
 (25) En (26) En
 (21) 05754332.4 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/018213 24.05.2005
 (87) WO 2005/115479 2005/49 08.12.2005
 (30) 24.05.2004 US 574048 P
 23.05.2005 US 136245
 (54) • PEPTID-KONJUGIERTE INOSIN-SUBSTITUIERTE ANTISENSE-OLIGOMER-VERBINDUNG UND VERFAHREN
 • PEPTIDE CONJUGATED, INOSINE-SUBSTITUTED ANTISENSE OLIGOMER COMPOUND AND METHOD
 • COMPOSÉ OLIGOMÈRE ANTISENS À SUBSTITUTION INOSINE CONJUGUÉ À UN PEPTIDE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
 (71) AVI BioPharma, Inc., Suite 200, 4575 S.W. Research Way, Corvallis, OR 97333, US
 (72) IVERSEN, Patrick, L., Corvallis, OR 97330, US
 WELLER, Dwight, D., Corvallis, OR 97330, US
 HASSINGER, Jed, N., Corvallis, OR 97330, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 765 415 A2***
C07H 21/04

- (25) En (26) En
 (21) 05756325.6 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019217 02.06.2005
 (87) WO 2005/121370 2005/51 22.12.2005
 (88) 26.05.2006
 (30) 03.06.2004 US 859825
 03.06.2004 PCT/US2004/017485
 03.06.2004 PCT/US2004/017522
 29.06.2004 US 584045 P
 07.09.2004 US 607927 P
 20.09.2004 US 946147
 (54) • OLIGOMERE VERBINDUNGEN ZUR ERLEICHTERUNG DER RISC-BELADUNG
 • OLIGOMERIC COMPOUNDS THAT FACILITATE RISC LOADING
 • COMPOSES OLIGOMERES FACILITANT LA CHARGE "RISC"
 (71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) SWAYZE, Eric, E., Carlsbad, CA 92009, US BHAT, Balkrishen, Carlsbad, CA 92009, US GRIFFEY, Richard, H., Vista, CA 92084, US

- PRAKASH, Thazha, P., Carlsbad, CA 92009, US
 ALLERSON, Charles, Carlsbad, CA 92009, US
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 765 416 A2***
C07H 21/04

- (25) En (26) En
 (21) 05757632.4 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019220 02.06.2005
 (87) WO 2005/121372 2005/51 22.12.2005
 (88) 13.04.2006

- (30) 03.06.2004 US 859825
 03.06.2004 PCT/US2004/017485
 03.06.2004 PCT/US2004/017522
 29.06.2004 US 584045 P
 07.09.2004 US 607927 P
 20.09.2004 US 946147
 (54) • DOPPELSTRÄNGIGE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT UNTERSCHIEDLICH MODIFIZIERTEN STRÄNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER GENMODULATION
 • DOUBLE STRAND COMPOSITIONS COMPRISING DIFFERENTIALLY MODIFIED STRANDS FOR USE IN GENE MODULATION
 • COMPOSITIONS A DOUBLE BRIN COMPRENANT DES BRINS DIFFÉRENTIELLEMENT MODIFIÉS UTILISÉS DANS LA MODULATION GENÉTIQUE

- (71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) BHAT, Balkrishen, Carlsbad, CA 92009, US PRAKASH, Thazha, P., Carlsbad, CA 92009, US DANDE, Prasad, Carlsbad, CA 92008, US ALLERSON, Charles, Carlsbad, CA 92009, US GRIFFEY, Richard, H., Vista, CA 92084, US SWAYZE, Eric, E., Carlsbad, CA 92009, US (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 765 417 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05760552.9 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020911 15.06.2005
 (87) WO 2006/002038 2006/01 05.01.2006
 (30) 06.08.2004 US 599362 P
 15.06.2004 US 579985 P
 (54) • IMMUNSTIMULATORISCHE OLIGONUCLEOTID-MULTIMER
 • IMMUNOSTIMULATORY OLIGONUCLEOTIDE MULTIMERS
 • MULTIMERS D'OLIGONUCLEOTIDES IMMUNOSTIMULATEURS
 (71) HYBRIDON, INC., 345 Vassar Street, Cambridge, Massachusetts 02139, US
 (72) AGRAWAL, Sudhir, Shrewsbury, MA 01545-5456, US KANDIMALLA, Ekambar, Southboro, MA 01772-1981, US MAYU, Dong, Westboro, MA 01581-1145, US (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **1 765 418 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05857432.8 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017874 20.05.2005
 (87) WO 2006/085899 2006/33 17.08.2006

(30) 21.05.2004 US 573492 P
 (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER
 HERSTELLUNG VON ISOPRENOID-
 ZUSAMMENSETZUNGEN
 • METHOD FOR ENHANCING PRODUCTION
 OF ISOPRENOID COMPOUNDS
 • PROCÉDÉ DE PRODUCTION AMELIORÉ DE
 COMPOSÉS ISOPRÉNOÏDES

(71) The Regents of the University of California,
 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland CA
 94607-5200, US
 (72) KEASLING, Jay, D., Berkeley, CA 94708, US
 NEWMAN, Jack, D., Berkeley, CA 94702, US
 PITERA, Douglas, J., Oakland, CA 94611, US
 (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis
 LLP York House 23 Kingsway, London
 WC2B 6HP, GB

A61K 48/00 → (51) **C07K 19/00****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/11****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/54****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/88****A61K 48/00** → (51) **C12Q 1/68****A61K 49/00** → (51) **A61K 31/00****A61K 49/00** → (51) **A61M 37/00****A61K 49/00** → (51) **G01N 33/50**(51) **A61K 51/00** (11) **1 765 419 A1***

A61M 36/14
 (25) En (26) En
 (21) 05760460.5 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) US 2005/021565 17.06.2005
 (87) WO 2006/009894 2006/04 26.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 580455 P
 08.09.2004 US 608060 P
 20.10.2004 US 522619 P
 22.10.2004 US 904099
 23.11.2004 US 522940 P
 17.06.2005 US 595245 P

(54) • STABILISIERTE UND LYOPHILISIERTE
 RADIOPHARMAZEUTISCHE MITTEL ZUR
 ZERSTÖRUNG VON TUMOREN
 • STABILIZED AND LYOPHILIZED RADIO-
 PHARMACEUTICAL AGENTS FOR
 DESTROYING TUMORS
 • AGENTS RADIOPHARMACEUTIQUES STA-
 BILISÉS ET LYOPHILISÉS POUR
 DÉTRUIRE DES TUMEURS

(71) ANAZAOHEALTH CORPORATION, 5710
 Hoover Blvd., Tampa, FL 33634, US
 Kuperus, John H., 4209 Saltwater Blvd.,
 Tampa, FL 33615, US
 McKenzie, Robert G., Jr., 5809 Galleon Drive,
 Tampa, FL 33615, US
 Schumm, Brooke III, 2813 Thornbrook
 Road, Ellicott City, MD 21042, US
 (72) KUPERUS, John, H., Tampa, FL 33615, US

MCKENZIE, Robert, G., Jr., Tampa, FL
 33615, US
 SCHUMM, Brooke, III, Ellicott City, MA
 21042, US
 (74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise &
 Partner GbR, Friedrichstrasse 31, 80801
 München, DE

A61K 51/00 → (51) **A61K 31/00****A61L 2/08** → (51) **G01J 1/00****A61L 2/10** → (51) **G01J 1/00**

(51) **A61L 2/16** (11) **1 765 420 A1***
A61L 2/18
A01N 47/44
A61K 31/14
C07C 279/26

(25) En (26) En
 (21) 05758807.1 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002430 20.06.2005
 (87) WO 2006/000756 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 GB 0414244
 (54) • SANITISIERUNGSZUSAMMENSETZUNG
 • SANITIZING COMPOSITION
 • COMPOSITION DES INFECTANTE
 (71) Ebiox Limited, Enterprise House 17 Chesford
 Grange, Woolston Warrington, WA1 4RQ, GB
 (72) MACGREGOR, Keith, Martin 40 Main Street,
 West Yorkshire LS29 7DM, GB
 (74) Benson, Christopher, et al, Appleyard Lees
 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A61L 2/18 → (51) **A61L 2/16****A61L 2/28** → (51) **G01J 1/00**

(51) **A61L 9/01** (11) **1 765 421 A1***
A61L 9/02
G01N 31/22

(25) En (26) En
 (21) 05771315.8 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/024729 11.07.2005
 (87) WO 2006/017304 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.07.2004 US 587405 P
 (54) • FLÜCHTIGE MATERIALIEN ENTHALTENDE
 ZUSAMMENSETZUNGEN MIT LEBENS-
 DAUERINDIKATOR
 • VOLATILE MATERIAL-CONTAINING COM-
 POSITIONS HAVING AN END OF SERVICE
 INDICATOR
 • COMPOSITIONS RENFERMANT DES
 MATIERES VOLATILES COMPORTANT UN
 INDICATEUR DE FIN DE VIE UTILE

(71) The Procter and Gamble Company, One
 Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
 45202, US
 (72) CETTI, Jonathan, Robert, Mason, Ohio
 45040, US
 HOLTHOUSE, Ross, Howard, Mason, Ohio
 45040, US
 ALONSO, Mario, Loveland, Ohio 45140, US
 LIU, Zaiyou, West Chester, Ohio 45069, US
 TOLLENS, Fernando, Ray, Cincinnati, Ohio
 45140, US
 (74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, Patent
 Department Procter & Gamble Technical
 Centres Limited Whitley Road Longbenton,
 Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

A61L 9/02 → (51) **A61L 9/01**(51) **A61L 9/03** (11) **1 765 422 A2***
A61L 9/12

(25) En (26) En
 (21) 05768307.0 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/023228 29.06.2005

(87) WO 2006/004901 2006/02 12.01.2006
 (88) 20.04.2006
 (30) 30.06.2004 US 880885
 (54) • SPENDERSYSTEM FÜR FLÜCHTIGEN
 STOFF MIT BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG

- VOLATILE MATERIAL DISPENSING SYSTEM WITH ILLUMINATING DEVICE
- SYSTEME DE DISTRIBUTION DE MATIERE VOLATILE AVEC DISPOSITIF D'ECLAIRAGE

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street,
 Racine, WI 53403, US
 (72) LEONARD, Stephen, B., Franksville, Wisconsin
 53126, US
 (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HART-
 MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und
 Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633
 München, DE

A61L 9/03 → (51) **A61L 9/12****A61L 9/04** → (51) **A61L 9/12**

(51) **A61L 9/12** (11) **1 765 423 A1***
A61L 9/04

(25) En (26) En
 (21) 05759522.5 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020328 09.06.2005
 (87) WO 2005/123154 2005/52 29.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 865425

(54) • LUFTFRISCHUNGSBEHÄLTER
 • CONTAINER AIR FRESHENER UNIT
 • UNITE D'ASSAINISSEMENT D'AIR DE
 RECIPIENT

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue,
 New York, N.Y. 10022, US
 (72) REED, Kenneth, A., Scob Plains, New
 Jersey 07076, US
 CRAWFORD, John, C., Mahopac, New York
 10541, US
 THOMAS, Barbara, Princeton, New Jersey
 08540, US
 (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White &
 Farrer Bedford House John Street, London,
 WC1N 2BF, GB

(51) **A61L 9/12** (11) **1 765 424 A1***
A61L 9/03

(25) En (26) En
 (21) 05766721.4 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/023037 29.06.2005
 (87) WO 2006/004808 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 880130

(54) • SPENDER FÜR FLÜCHTIGE STOFFE MIT
 ABGABETEIL AUS AUSGERICHTETEN
 FASERN

- VOLATILE DISPENSER WITH ORIENTED
 FIBROUS EMANATOR
- DISTRIBUTEUR DE MATIERES VOLATILES
 EQUIPE D'UN DISPOSITIF D'EMANATION
 FIBREUX

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street,
 Racine, WI 53403, US

- (72) MARTENS, Edward, J., III, Racine, WI 53406, US
 (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61L 9/12 → (51) A61L 9/03

- (51) **A61L 12/08** (11) **1 765 425 A1***
C11D 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 05760875.4 (22) 15.06.2005
 (84) DE FR GB IE IT
 (86) US 2005/021077 15.06.2005
 (87) WO 2006/012000 2006/05 02.02.2006
 (30) 30.06.2004 US 882072
 (54) • PACKLÖSUNG FÜR EINE OPHTHALMISCHE VORRICHTUNG
 • PACKAGING SOLUTION FOR OPHTHALMIC DEVICE
 • SOLUTION DE CONDITIONNEMENT POUR DISPOSITIF OPHTHALMIQUE
 (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
 (72) ALVAREZ-CARRIGAN, Nayib, St. Augustine, Florida 32092, US
 BROWN-SKROBOT, Susan, Jacksonville, Florida 32256, US
 MEYERS, Ann-Marie Wong, Jacksonville, Florida 32216, US
 NEELY, Frank, Jacksonville, Florida 32259, US
 PALL, Brian, Jacksonville, Florida 32258, US
 RATHORE, Osman, Jacksonville, FL 32256, US
 (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61L 15/00** (11) **1 765 426 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05749709.1 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016678 12.05.2005
 (87) WO 2005/112587 2005/48 01.12.2005
 (30) 12.05.2004 US 570668 P
 27.08.2004 US 605381 P
 (54) • WUNDHEILUNGSPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
 • WOUND HEALING POLYMER COMPOSITIONS AND METHODS FOR USE THEREOF
 • COMPOSITIONS POLYMÉRIQUES DE CICATRISATION ET MÉTHODES D'UTILISATION
 (71) Medivas, LLC, 6275 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) CARPENTER, Kenneth, W., San Diego, CA 92103, US
 ZHANG, Huashi, San Diego, CA 92130, US
 McCARTHY, Brendan, J., Cardiff, CA 92007, US
 SZINAI, Istvan, San Diego, CA 92130, US
 TURNELL, William, G., San Diego, CA 92014, US
 GOPALAN, Sindhu, M., San Diego, CA 92128, US
 KATSARAVA, Ramaz, 0162 Tbilisi, GE
 (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61L 15/60 → (51) C08J 3/00**A61L 27/00 → (51) A61F 2/06**

- (51) **A61L 27/34** (11) **1 765 427 A2***
A61L 29/08
 (25) En (26) En
 (21) 05756462.7 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2005/000472 06.07.2005
 (87) WO 2006/002644 2006/02 12.01.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 07.07.2004 DK 200401071
 (54) • HERSTELLUNG VON HYDROPHILEN ÜBERZÜGEN MIT EINER 1,3-DIOXOLAN-VERBINDUNG
 • PREPARATION OF HYDROPHILIC COATINGS UTILIZING A 1,3-DIOXOLANE COMPOUND
 • PREPARATION DE REVETEMENTS HYDROPHILES UTILISANT UN COMPOSE 1,3-DIOXOLANE
 (71) COLOPLAST A/S, Holtebadam 1, 3050 Humlebaek, DK
 (72) NIELSEN, Bo, Rud, DK-3450 Alleroed, DK
 MADSEN, Niels, Joergen, DK-3450 Alleroed, DK
- (51) **A61L 29/04** (11) **1 765 428 A1***
A61L 29/18
A61M 25/09
 (25) De (26) De
 (21) 05749138.3 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005424 19.05.2005
 (87) WO 2005/120598 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 DE 102004028367
 (54) • KATHETER-FÜHRUNGSdraht INSBESONDERE FÜR KARDIO-VASKULÄRE EINGRIFFE
 • CATHETER GUIDE WIRE, IN PARTICULAR FOR CARDIO-VASCULAR INTERVENTIONS
 • FIL DE GUIDAGE DE CATHETER NOTAMMENT DESTINE A DES INTERVENTIONS CARDIOVASCULAIRES
 (71) BIOTRONIK VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
 (72) BILECEN, Deniz, 79650 Schopfheim, DE
 HOFMANN, Eugen, CH-8049 Zürich, CH
 OSTHEIM-DZEROWYCZ, Vladimir, CH-4125 Riehen, CH
 (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehre 1, D-12359 Berlin, DE
- A61L 29/08 → (51) A61L 27/34**
- A61L 29/18 → (51) A61L 29/04**
- A61L 31/00 → (51) A61F 2/06**
- (51) **A61L 31/10** (11) **1 765 429 A2***
A61L 31/14
A61L 31/16
 (25) En (26) En
 (21) 05747646.7 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/015622 04.05.2005
 (87) WO 2005/112570 2005/48 01.12.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 12.05.2004 US 570237 P
 (54) • MIT ARZNEIMITTEL-POLYMER BE SCHICHTETER STENT
 • DRUG-POLYMER COATED STENT
 • TUTEUR INTRAVASculaire A REVETEMENT DE POLYMERIQUE MEDICAMENTEUX

- (71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
 (72) KANTOR, John, Santa Rosa, CA 95404, US
 (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

A61L 31/10 → (51) A61L 27/34**A61L 31/14 → (51) A61L 31/10**

- (51) **A61L 31/16** (11) **1 765 430 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05764367.8 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023006 27.06.2005
 (87) WO 2006/004792 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 881540
 (54) • ARZNEIMITTELABGABE-STENT-FORMULIERUNGEN FÜR RESTENOSE UND EMPFÄNGLICHEN PLAQUE
 • DRUG-DELIVERY STENT FORMULATIONS FOR RESTENOSIS AND VULNERABLE PLAQUE
 • FORMULATIONS D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT PAR STENT POUR LA RESTENOSE ET LA PLAQUE VULNÉRABLE
 (71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara CA 95054, US
 (72) HOSSAINY, Syed, F.A., Fremont, CA 94555, US
 STEWART, Gordon, San Francisco, CA 94133, US
 KILPATRICK, Deborah, Los Gatos, CA 94024, US
 ELLIS, Jeffrey, San Francisco, CA 94131, US
 PARK, Gene, Oakland, CA 94610, US
 ZHANG, Gina, Temecula, CA 92592, US
 CONSIGNY, Paul, San Jose, California 95111, US
 TANG, Yiwen, San Jose, CA 95117, US
 (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 31/16 → (51) A61L 31/10

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 765 431 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04821988.5 (22) 15.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/011671 15.04.2004
 (87) WO 2005/110509 2005/47 24.11.2005
 (54) • VERJÜNGTES INFUSIONSHÜLSENPORTAL
 • TAPERED INFUSION SLEEVE PORTAL
 • FENETRE DE SORTIE D'UN MANCHON DE PERfusion EFFILE
 (71) Mackool, Richard J., 31-27 41st Street, Astoria, NY 11103, US
 (72) Mackool, Richard J., Astoria, NY 11103, US
 (74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- (51) **A61M 1/00** (11) **1 765 432 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05763727.4 (22) 02.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001089 02.05.2005
 (87) WO 2005/120599 2005/51 22.12.2005
 (30) 04.05.2004 FR 0404721
 (54) • SAUGVORRICHTUNG FÜR MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN

- SUCTION DEVICE FOR MEDICAL APPLICATIONS
- DISPOSITIF D'ASPIRATION POUR APPLICATIONS MÉDICALES
- (71) Boussignac, Georges, 1, avenue de Provence, 92160 Antony, FR
- (72) Boussignac, Georges, 92160 Antony, FR
- (74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61M 1/34 → (51) **A61K 39/00****A61M 1/34** → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 765 433 A1***
A61M 1/34
- (25) En (26) En
(21) 05786088.4 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021901 20.06.2005
(87) WO 2006/002151 2006/01 05.01.2006
(30) 21.06.2004 US 581922 P
(54) • PLASMAENTGIFTUNG UND VOLUMENSTEUERUNGSSYSTEM SOWIE ANWENDUNGSVERFAHREN
• PLASMA DETOXIFICATION AND VOLUME CONTROL SYSTEM AND METHODS OF USE
• SYSTEME DE DETOXIFICATION DU PLASMA ET DE REGULATION DU VOLUME SANGUIN ET PROCEDES D'UTILISATION
- (71) Hemolie Medical, Inc., 1231 Puerta Del Sol Suite 500, San Clemente CA 92673, US
(72) ROBERTS, Craig, P., Carlsbad, CA 92009, US
LITZIE, Ken, Tustin, CA 92782, US
(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **A61M 5/14** (11) **1 765 434 A1***
A61M 5/142
A61M 39/28
- (25) En (26) En
(21) 05735587.7 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013315 19.04.2005
(87) WO 2005/118027 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 855872
(54) • SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON IDENTIFIZIERENDEN INFORMATIONEN FÜR EIN MEDIZINPRODUKT
• IDENTIFICATION INFORMATION RECOGNITION SYSTEM FOR A MEDICAL DEVICE
• SYSTEME DE RECONNAISSANCE D'INFORMATIONS D'IDENTIFICATION POUR UN DISPOSITIF MEDICAL
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
(72) STEWART, Janice, Inverness, Illinois 60010, US
MEINZER, Randolph, Spring Grove, Illinois 60081, US
BELLO, Debra, K., Vernon Hills, Illinois 60061, US
MULLAN, Janet, Antioch, Illinois 60002, US
BRUNDEL, Alan, Barrington, Illinois 60010, US
JACOBSON, James, D., Lindenhurst, Illinois 60046, US
BUI, Tuan, Green Oaks, Illinois 60048, US
CHAU, Qui, Skokie, Illinois 60076, US
(74) Dee, Ian Mark, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 765 435 A1***
A61M 5/168
- (25) En (26) En
(21) 05738910.8 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013283 19.04.2005
(87) WO 2005/118028 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 855857
(54) • MEHRSTUFIGES ALARMSYSTEM FÜR EINE MEDIZINISCHE PUMPE
• MULTI-STATE ALARM SYSTEM FOR A MEDICAL PUMP
• SYSTEME D'ALARME MULTI-ETATS POUR UNE POMPE MEDICALE
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
(72) STEWART, Janice, Inverness, IL 60010, US
MEINZER, Randolph, Spring Grove, IL 60081, US
BELLO, Debra, K., Vernon Hills, IL 60061, US
MULLAN, Janet, Antioch, IL 60002, US
WONG, Lai, H., Buffalo Grove, IL 60079, US
TODD, Brett, Round Lake, IL 60073, US
KIVLEHAN, Todd, Grayslake, IL 60030, US
(74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- A61M 5/142** → (51) **A61M 5/14**
- A61M 5/142** → (51) **A61M 5/172**
- A61M 5/168** → (51) **A61M 5/142**
- (51) **A61M 5/172** (11) **1 765 436 A1***
A61M 5/142
- (25) En (26) En
(21) 05746245.9 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013090 19.04.2005
(87) WO 2005/118032 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 855873
(54) • GERÄT UND VERFAHREN FÜR DIE THEREAPEUTISCHE ABGABE EINES MEDIKAMENT
• APPARATUS AND METHOD FOR THERAPEUTIC DELIVERY OF MEDICATION
• APPAREIL ET PROCEDE D'ADMINISTRATION THEREAPEUTIQUE DE MEDICAMENT
- (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (a Delaware corporation), One Baxter Parkway, Deerfield Illinois 60015, US
LEDINGHAM, Stuart J., 23131 Pradera Road, Coto de Caza CA 92679, US
(72) STEWART, Janice, Inverness, Illinois 60010, US
MEINZER, Randolph, Spring Grove, Illinois 60081, US
BELLO, Debra, K., Vernon Hills, Illinois 60061, US
MULLAN, Janet, Antioch, Illinois 60002, US
JACOBSON, James, D., Lindenhurst, Illinois 60046, US
BUI, Tuan, Green Oaks, Illinois 60048, US
CHAU, Qui, Skokie, Illinois 60076, US
(74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (51) **A61M 5/50** (11) **1 765 437 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05747036.1 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000843 03.06.2005
(87) WO 2005/120616 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 SE 0401453
18.06.2004 SE 0401612
(54) • SICHERUNG DER DOSISQUALITÄT EINES INHALIERBAREN ARZNEIMITTELS
• SECURING DOSE QUALITY OF INHALABLE DRUG
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ASSURER LA QUALITE D'UNE DOSE DE MEDICAMENT INHALABLE
- (71) Medero AG, P.O. Box 138, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) MYRMAN, Mattias, 135 42 Tyresö, SE
- (86) AU 2005/000804 07.06.2005
(87) WO 2005/120612 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 AU 2004903047
13.09.2004 AU 2004905234
(54) • ZURÜCKZIEHBARE NADEL FÜR EINE SPRITZE
• RETRACTABLE NEEDLE FOR A SYRINGE
• AIGUILLE RETRACTABLE POUR UNE SERINGUE
- (71) Walton, Graeme, Francis, 1/29 Nesca Parade, Newcastle, NSW 2300, AU
Walsh, Allan, 19 French Road, Wangi Wangi NSW 2267, AU
(72) Walton, Graeme, Francis, Newcastle, NSW 2300, AU
Walsh, Allan, Wangi Wangi NSW 2267, AU
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1N 4PJ, GB
- (51) **A61M 5/50** (11) **1 765 438 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05763385.1 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022427 23.06.2005
(87) WO 2006/012280 2006/05 02.02.2006
(30) 29.06.2004 US 880393
(54) • SPRITZE ZUM EINMALGEBRAUCH
• SINGLE-USE SYRINGE
• SERINGUE A USAGE UNIQUE
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) MOH, Jon Yaohan, Singapore 681683, SG
PELKEY, Brian J., Rockaway, NJ 07866, US
GRIGGS, Julia E., San Jose, CA 95129, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (51) **A61M 15/00** (11) **1 765 439 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05746624.5 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000779 24.05.2005
(87) WO 2005/120615 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 SE 0401453
(54) • TROCKENPULVER-INHALATOR
• DRY POWDER INHALER
• INHALATEUR A POUDRE SECHE
- (71) Medero AG, P.O. Box 138, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) MYRMAN, Mattias, S-112 42 Stockholm, SE
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
- (51) **A61M 15/00** (11) **1 765 440 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05748753.0 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000843 03.06.2005
(87) WO 2005/120616 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 SE 0401453
18.06.2004 SE 0401612
(54) • SICHERUNG DER DOSISQUALITÄT EINES INHALIERBAREN ARZNEIMITTELS
• SECURING DOSE QUALITY OF INHALABLE DRUG
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ASSURER LA QUALITE D'UNE DOSE DE MEDICAMENT INHALABLE
- (71) Medero AG, P.O. Box 138, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) MYRMAN, Mattias, 135 42 Tyresö, SE

(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 765 441 A1***

(25) En (26) En

(21) 05754095.7 (22) 23.06.2005

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

(86) SE 2005/000996 23.06.2005

(87) WO 2006/004498 2006/02 12.01.2006

(30) 05.07.2004 SE 0401786

(54) • *INHALATIONSVORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DES RISIKOS FÜR EINE FALSECHE DOSIERUNG*
• *INHALER DEVICE THAT REDUCES THE RISK FOR MISCOUNTING A DOSAGE*
• *INHALATEUR REDUISANT LE RISQUE D'ERREUR DE CALCUL DES DOSES*

(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE

(72) HODSON, Darren, AstraZeneca R&D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

TRENEMAN, William, The Useful Product Company, Dry Drayton, Cambridgeshire CB3 8AT, GB

(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

A61M 15/00 → (51) **A61K 9/14****A61M 15/00** → (51) **B65D 83/14**(51) **A61M 16/00** (11) **1 765 442 A2***
A62B 7/00

(25) En (26) En

(21) 05764240.7 (22) 23.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/022248 23.06.2005

(87) WO 2006/012205 2006/05 02.02.2006

(30) 24.06.2004 US 582409 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NICHT-INVASIVEN VORHERSAGE VON INTRINSISCHEN POSITIVEM ENDEXPIRATORISCHEN DRUCK (PEEPi) BEI PATIENTEN MIT ATMUNGSUNTERSTÜTZUNG*• *METHOD AND APPARATUS FOR NON-INVASIVE PREDICTION OF INTRINSIC POSITIVE END-EXPIRATORY PRESSURE (PEEPi) IN PATIENTS RECEIVING VENTILATOR SUPPORT*• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA PREDICTION NON INVASIVE DE PRESION POSITIVE EN FIN D'EXPIRATION (PEEP>I</SB>) CHEZ DES PATIENTS RECEVANT UN SUPPORT VENTILATEUR*

(71) Convergent Engineering, Inc., 4817 S.W. 34th Street Suite 4, Gainesville FL 32608, US

(72) BLANCH, Paul, B., Alachua, FL 32615, US MEKA, Vikas, Gainesville, FL 32606, US EULIANO, Neil R., Gainesville, FL 32628, US

(74) Urizar Anasagasti, José Antonio, Avenida de Europa 42, local bajo A, 28224 Pozuelo de Alarcón (Madrid), ES

(51) **A61M 16/06** (11) **1 765 443 A1***

(25) En (26) En

(21) 05749447.8 (22) 15.06.2005

(84) DE FR GB SE

(86) AU 2005/000850 15.06.2005

(87) WO 2005/123166 2005/52 29.12.2005

(30) 16.06.2004 US 579678 P
09.12.2004 US 634272 P
02.02.2005 US 648687 P(54) • *POLSTER FÜR EINE ATEMASKENANORDNUNG*
• *CUSHION FOR A RESPIRATORY MASK ASSEMBLY*
• *COUSSIN POUR UN ASSEMBLAGE DE MASQUE RESPIRATOIRE*

(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista NSW 2153, AU

(72) FRATER, Robert, Henry, ResMed Limited, North Ryde, NSW 2113, AU

DREW, Joanne, Elizabeth, North Ryde, NSW 2113, AU

KWOK, Philip, Rodney, North Ryde, NSW 2113, AU

MCALIFFE, Patrick, John, North Ryde, NSW 2113, AU

DAVIDSON, Aaron, Samuel, North Ryde, NSW 2113, AU

HITCHCOCK, Robin, Garth, North Ryde, NSW 2113, AU

GUNARATNAM, Michael, Kassipillai, North Ryde, NSW 2113, AU

(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **A61M 16/12** (11) **1 765 444 A1***
A62B 7/02

(25) En (26) En

(21) 04764155.0 (22) 15.07.2004

(84) DE ES GB IE IT NL

(86) EP 2004/009163 15.07.2004

(87) WO 2006/005372 2006/03 19.01.2006

(54) • *BEDARFS- UND VERDÜNNUNGSMASKENREGLER UND VERFAHREN ZUR REGULIERUNG VON ZUSÄTZLICHEM SAUERSTOFF IM MASKENREGLER*
• *Demand and Dilution Mask Regulator and Method of Regulating Additional Oxygen in the Mask Regulator*• *REGULATEUR DE MASQUE DE DILUTION SUR DEMANDE ET PROCEDE POUR REGULER L'AJOUT D'OXYGENE DANS LE REGULATEUR DE MASQUE*

(71) INTERTECHNIQUE, 61 Rue Pierre Curie, 78373 Plaisir Cedex, FR

(72) AUBONNET, Séverine, F-78220 Viroflay, FR

MAIRE, Patrick, F-78125 Raizeux, FR

LAMOURETTE, Didier, F-78690 Les Essarts Le Roi, FR

SAGOT, Benoît, Estaca, F-92300 Levallois-Perret, FR

(74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61M 25/00** (11) **1 765 445 A2***
A61F 2/06

(25) En (26) En

(21) 05770761.4 (22) 12.07.2005

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

(86) US 2005/024737 12.07.2005

(87) WO 2006/017309 2007/06 16.02.2006

(88) 01.06.2006

(30) 13.07.2004 US 890082

(54) • *KATHETER*
• *CATHETER*
• *CATHETER*

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Marple Grove, MN 55311-1566, US

(72) GUNDERSON, Richard, C., Maple Grove, MN 55311, US

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 17/12****A61M 25/00** → (51) **C12N 15/11****A61M 25/09** → (51) **A61L 29/04****A61M 25/10** → (51) **A61F 2/24****A61M 25/10** → (51) **G01R 33/28**(51) **A61M 29/00** (11) **1 765 446 A2***

(25) En (26) En

(21) 05750335.1 (22) 09.06.2005

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

(86) IL 2005/000615 09.06.2005

(87) WO 2005/120395 2005/51 22.12.2005

(88) 29.06.2006

(30) 10.06.2004 US 865379

(54) • *GESCHÜTZTES STENTABLAGESYSTEM UND VERPACKUNG*
• *PROTECTED STENT DELIVERY SYSTEM AND PACKAGING*
• *SISTÈME D'APPORT DE STENT PROTÉGÉ ET EMBALLAGE*

(71) DESIGN & PERFORMANCE - CYPRUS LIMITED, Julia House, 3 Themistocles Dervis Street, Nicosia, 1066, CY

(72) VONDERWALDE, Carlos, V7C 4P8 Richmond B.C, CA

(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **A61M 29/00** (11) **1 765 447 A2***

(25) En (26) En

(21) 05769097.6 (22) 30.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/023627 30.06.2005

(87) WO 2006/014385 2006/06 09.02.2006

(30) 02.07.2004 US 884705

(54) • *SEQUENTIELLES DILATATORSYSTEM*
• *SEQUENTIAL DILATOR SYSTEM*
• *DILATATEUR SEQUENTIEL*

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH

(72) BINDER, Lawrence, J. Jr., Doylestown, PA 18901, US

GERBER, David, West Chester, PA 19382, US

(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

(51) **A61M 29/00** (11) **1 765 448 A1***
A61F 5/08

(25) Fr (26) Fr

(21) 05778913.3 (22) 28.06.2005

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

(86) FR 2005/001634 28.06.2005

(87) WO 2006/010848 2006/05 02.02.2006

(30) 28.06.2004 FR 0407085

(54) • *NASALER DILATOR UND VERWENDUNG*
• *NASAL DILATOR AND USES THEREOF*
• *DILATATEUR NASAL ET SES APPLICATIONS*

(71) Yazdi, Alexandre, 98, Rue Gabriel Péri, 93200 Saint-Denis, FR

- (72) Yazdi, Alexandre, 93200 Saint-Denis, FR
 (74) Perin, Georges, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61M 31/00** (11) **1 765 449 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05730866.0 (22) 28.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010315 28.03.2005
 (87) WO 2006/011930 2006/05 02.02.2006

- (88) 05.10.2006
 (30) 24.06.2004 US 876312
 (54) • AKTIVES SYSTEM ZUR ABLENKUNG EINES DISTALEN TEILS EINES KATHETERS IN EINER REIFENKONFIGURATION
 • ACTIVE SYSTEM FOR DEFLECTING A DISTAL PORTION OF A CATHETER INTO A HOOP CONFIGURATION
 • SYSTEME ACTIF PERMETTANT DE DEVIER UNE PARTIE DISTALE D'UN CATHETER DE FAÇON A OBTENIR UNE CONFIGURATION CIRCULAIRE

- (71) Cryocor, Inc., 9717 Pacific Heights Boulevard, San Diego, California 92121, US
 (72) KOERNER, Richard, J., San Diego, CA 92109, US
 LENTZ, David, J., La Jolla, CA 92037, US
 O'DONNELL, Joseph, A., Escondido, CA 92025, US
 SALINAS, Alvin, B., San Marcos, CA 92069, US
 (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A61M 31/00** (11) **1 765 450 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05742355.0 (22) 05.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/015655 05.05.2005
 (87) WO 2005/110026 2005/47 24.11.2005
 (88) 08.02.2007
 (30) 07.05.2004 US 569352 P
 (54) • KARDIOPLEGIE-KATHETERSYSTEM
 • CARDIOPLEGIA CATHETER SYSTEM
 • SYSTEME CATHETER POUR CARDIOPIGIE

(71) Emory University, 1784 North Decatur Road, North Decatur Building, Suite 130, Atlanta, Georgia 30322, US
 (72) VINTEN-JOHANSEN, Jakob, Grayson, GA 30017, US
 (74) Jackson, Robert Patrick, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 31/00** (11) **1 765 451 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05757868.4 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020360 08.06.2005
 (87) WO 2005/122919 2005/52 29.12.2005
 (88) 24.08.2006
 (30) 14.06.2004 US 579913 P
 (54) • VORRICHTUNGEN; SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE ERZEUGUNG EINER ARTERIO/VENÖSEN FISTEL
 • DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR ARTERIO-VENOUS FISTULA CREATION

- PROCÉDES, DISPOSITIFS ET SYSTEMES DESTINÉS À LA CRÉATION D'UNE FISTULE ARTERIELLE ET VEINEUSE

- (71) Rox Medical Inc., 5825 Avenida Encinas, Suite 103, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) BRENNEMAN, Rodney, San Juan Capistrano, CA 92675, US
 CALI, Douglas, S., Mission Viejo, CA 92691, US
 FLAHERTY, J., Christopher, Topsfield, MA 01983, US
 (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61M 31/00** (11) **1 765 452 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05769226.1 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/024200 08.07.2005

(87) WO 2006/014572 2006/06 09.02.2006
 (30) 08.07.2004 US 586273 P
 08.07.2004 PCT/US2004/022058

- (54) • ABGABESYSTEM
 • DELIVERY SYSTEM
 • SYSTÈME D'ADMINISTRATION

- (71) Drugtech Corporation, 300 Delaware Avenue, Suite 1270, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) CUCA, Robert, C., Glen Carbon, IL 62034, US
 RILEY, Thomas, C., Manchester, MO 63021, US
 LEVINSON, R., Saul, Chesterfield, MO 63005, US
 (74) Kuhnen, Rainer-Andreas, KUHNEN & WACKER Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **A61M 31/00** (11) **1 765 453 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05774570.5 (22) 15.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/025203 15.07.2005

(87) WO 2006/020055 2006/08 23.02.2006
 (88) 04.05.2006

- (30) 15.07.2004 US 891937
 (54) • KANÜLE FÜR OPERATION IN GEBÄRMUTTER

- CANNULA FOR IN UTERO SURGERY
 • CANULE POUR OPERATION IN UTERO
 (71) The Children's Medical Center Corporation, 300 Longwood Avenue, Boston, Massachusetts 02115, US
 (72) LOCK, James, Boston, MA 02115, US
 KIERCE, Paul, C., Woburn, MA 01801, US
 MARSHALL, Audrey, C., Boston, MA 02115-5737, US
 (74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Chartered Patent Agents Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

- (51) **A61M 35/00** (11) **1 765 454 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05768122.3 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/023848 01.07.2005
 (87) WO 2006/014434 2006/06 09.02.2006
 (88) 04.01.2007
 (30) 02.07.2004 US 585287 P

- (54) • BEHANDLUNGSMITTELSPENDER UND VERFAHREN ZUR ABGABE DES BEHANDLUNGSMITTELS AN DAS AUGE

- TREATMENT MEDIUM DELIVERY DEVICE AND METHODS FOR DELIVERY OF SUCH

- TREATMENT MEDIUMS TO THE EYE USING SUCH A DELIVERY DEVICE

- DISPOSITIF DE MISE EN PLACE D'UN MOYEN DE TRAITEMENT ET MÉTHODES DESTINÉES À LA MISE EN PLACE DANS L'OEIL DE CE TYPE DE MOYEN DE TRAITEMENT À L'AIDE D'UN DISPOSITIF DE MISE EN PLACE

- (71) Lazar, Eliot, 62 Wildwood Lane, Orchard Park, New York 14127, US

- (72) LAZAR, Eliot, Orchard Park, New York 14127, US

- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

A61M 35/00 → (51) A46B 11/00

A61M 36/14 → (51) A61K 51/00

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 765 455 A2***
A61K 9/00 **A61N 1/30**
A61N 1/05 **A61K 49/00**
A61B 5/00

- (25) En (26) En

- (21) 05857437.7 (22) 01.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/019021 01.06.2005

- (87) WO 2006/085908 2006/33 17.08.2006

- (30) 01.06.2004 US 575946 P

13.12.2004 US 635780 P

17.02.2005 US 593832 P

24.02.2005 US 655785 P

- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR MESSUNG UND VERSTÄRKUNG DES WIRKSTOFF- ODER ANALYTTRANSFERTS ZU/VON EINEM MEDIZINISCHEN IMPLANTAT

- DEVICES AND METHODS FOR MEASURING AND ENHANCING DRUG OR ANALYTE TRANSPORT TO/FROM MEDICAL IMPLANT

- DISPOSITIFS ET MÉTHODES DE MESURE ET ACCROISSEMENT DU TRANSPORT DE MEDICAMENTS OU D'ANALYTES VERS OU DEPUIS UN IMPLANT MEDICAL

- (71) Microchips, Inc., 6-B Preston Court, Bedford, MA 01730, US

- (72) KRIEGER, Timothy, Andover, Massachusetts 01810, US

HERMAN, Stephen, J., Lowell, Massachusetts 01854, US

LIPKA, Sara, A., North Chelmsford, Massachusetts 01863, US

STAPLES, Mark, Andrew, Cambridge, Massachusetts 02138, US

PRESCOTT, James, H., Cambridge, Massachusetts 02142, US

SANTINI, John, T., Jr., Somerville, Massachusetts 02144, US

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

A61M 37/00 → (51) C12N 15/11

- (51) **A61M 39/02** (11) **1 765 456 A1***
A61M 39/12

- (25) En (26) En

- (21) 05708686.0 (22) 08.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/000582 08.03.2005
 (87) WO 2005/089858 2005/39 29.09.2005
 (30) 12.03.2004 US 798450
 (54) • *MULTIFUNKTIONSPORT*
 • *MULTI-FUNCTIONAL PORT*
 • *PORT MULTIFONCTIONNEL*
 (71) Covance Laboratories GmbH, Kesselfeld 29, 48163 Münster, DE
 (72) NOWAK, Piotr, 48163 Muenster, DE
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

A61M 39/12 → (51) A61M 39/02**A61M 39/28 → (51) A61M 5/14**

- (51) **A61N 1/04** (11) **1 765 457 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05766772.7 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021987 15.06.2005
 (87) WO 2006/002200 2006/01 05.01.2006
 (88) 18.01.2007
 (30) 16.06.2004 US 869565
 (54) • *VERPACKUNG FÜR MEDIZINISCHE PADS UND ELEKTRODEN*
 • *PACKAGING FOR MEDICAL PADS AND ELECTRODES*
 • *EMBALLAGE DE COUSSINET ELECTRODES BIOMEDICAUX*
 (71) ConMed Corporation, 525 French Road, Utica NY 13502, US
 (72) O'CONNOR, Rose, M., Marcellus, NY 13108, US
 CALENZO, James, C., Sr., Deerfield, NY 13502, US
 EDDY, Arthur, R., Jr., Hampton, NH 03842, US
 (74) Wehnert, Werner, et al, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 765 458 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05771040.2 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024666 13.07.2005
 (87) WO 2006/017273 2006/07 16.02.2006
 (88) 26.10.2006
 (30) 13.07.2004 US 587408 P
 (54) • *PORÖSE BESCHICHTUNGEN AUF ELEKTRODEN FÜR BIOMEDIZINISCHE IMPLANTATE*
 • *POROUS COATINGS ON ELECTRODES FOR BIOMEDICAL IMPLANTS*
 • *REVETEMENTS PORÉUX SUR ELECTRODES POUR IMPLANTS BIOMÉDICAUX*
 (71) Isoflux, Inc., 10 Vantage Point Drive Suite 4, Rochester, NY 14624, US
 (72) GLOCKER, David, A., West Henrietta, NY 14586, US
 ROMACH, Mark, M., Spencerport, NY 14559, US
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61N 1/05 → (51) A61M 37/00

- (51) **A61N 1/18** (11) **1 765 459 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05762889.3 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021207 15.06.2005
 (87) WO 2005/122887 2005/52 29.12.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 15.06.2004 AU 2004903254
 (54) • *AUTOMATISCHER NACHWEIS DER SCHWELLE EINER EVOZIERTEN NERVEN-REAKTION*
 • *AUTOMATIC DETERMINATION OF THE THRESHOLD OF AN EVOKED NEURAL RESPONSE*
 • *DETERMINATION AUTOMATIQUE DU SEUIL D'UNE REPONSE NEURONALE EOQVEE*
 (71) Cochlear Americas, 400 Inverness Parkway, Suite 400, Englewood, CO 80112, US
 (72) BOTROS, Andrew, Maroubra, New South Wales 2035, AU
 VAN DIJK, Bastiaan, B-2800 Mechelen, BE
 KILLIAN, Matthijs, 2800 Mechelen, BE
 (74) Höftfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019950 06.06.2005
 (87) WO 2005/118064 2005/50 15.12.2005
 (88) 12.10.2006
 (30) 04.06.2004 US 577440 P
 (54) • *BIMEDIZINISCHER STIMULATOR MIT LADUNGSMESSE*
 • *CHARGE-METERED BIOMEDICAL STIMULATOR*
 • *STIMULATEUR BIOMEDICAL DOSE EN CHARGE*
 (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, Office of Technology Licensing, 3716 South Hope Street, Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
 (72) LOEB, Gerald, E., South Pasadena, CA 91030, US
 WILLS, Jack, D., Los Angeles, CA 90045, US
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

A61N 1/30 → (51) A61M 37/00**A61N 1/375 → (51) H01G 9/00****A61P 1/00 → (51) A61K 31/192****A61P 1/00 → (51) A61K 39/395****A61P 1/00 → (51) A61K 47/48****A61P 1/00 → (51) C07D 405/12****A61P 1/02 → (51) C12N 1/00****A61P 1/04 → (51) C07D 401/12****A61P 1/08 → (51) A61K 31/4427****A61P 1/16 → (51) A61K 31/192****A61P 1/16 → (51) A61K 31/455****A61P 3/00 → (51) A61K 31/192****A61P 3/00 → (51) A61K 47/48****A61P 3/04 → (51) C12N 9/00****A61P 3/06 → (51) A61K 31/341****A61P 3/06 → (51) C07D 277/28****A61P 3/10 → (51) A61K 31/341****A61P 3/10 → (51) C07C 59/68****A61P 3/10 → (51) C07C 211/65****A61P 3/10 → (51) C07C 231/02****A61P 3/10 → (51) C07D 239/48****A61P 3/10 → (51) C07K 19/00****A61P 3/10 → (51) C12N 9/00****A61P 5/00 → (51) A61K 47/48****A61P 7/04 → (51) A61K 47/48****A61P 9/00 → (51) A61K 31/663****A61P 9/00 → (51) A61K 47/48****A61P 9/00 → (51) C07K 7/08****A61P 9/06 → (51) C07D 498/08****A61P 9/10 → (51) A61K 38/19****A61P 11/00 → (51) A61K 31/485****A61P 11/00 → (51) A61K 45/00****A61P 11/00 → (51) C07C 229/18****A61P 11/00 → (51) C07D 405/12****A61P 11/06 → (51) A61K 31/00****A61P 11/06 → (51) A61K 31/538****A61P 11/06 → (51) A61K 45/00****A61P 11/08 → (51) A61K 45/00****A61P 15/00 → (51) A61K 31/192****A61P 15/00 → (51) C07D 209/82****A61P 17/00 → (51) A61K 31/593****A61P 17/00 → (51) A61K 31/69****A61P 17/02 → (51) A61K 31/737****A61P 17/06 → (51) A61K 31/593****A61P 19/02 → (51) A61K 31/047****A61P 19/02 → (51) A61K 31/737****(51) A61P 19/08 (11) 1 765 461 A1*****A61K 31/00****A61P 19/10****A61K 31/506****(25) En (26) En****(21) 05779792.0 (22) 10.06.2005****(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**

- (86) IB 2005/002127 10.06.2005
 (87) WO 2005/123191 2005/52 29.12.2005
 (30) 21.06.2004 US 581407 P
 (54) • PYK2-INHIBITOREN ZUR STIMULATION VON OSTEOBLAST-FUNKTION
 • PYK2 INHIBITORS FOR STIMULATION OF OSTEOBLAST FUNCTION
 • INHIBITEURS DE PYK2 POUR LA STIMULATION DE LA FONCTION DE L'OSTEOBLASTE
 (71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001, US
 (72) BROWN, Thomas Aquinas, Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
 BUCKBINDER, Leonard, Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
 GUZMAN-PEREZ, Angel, Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
 KATH, John Charles, Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
 KE, Hua Zhu, Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
 OLSON, Lisa Maria, Pfizer Global R & D, Chesterfield, MO 63017-1732, US
 LUZZIO, Michael Joseph, Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
 (74) Motion, Keith Robert, et al, Pfizer Limited Patents Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- A61P 19/10** → (51) **A61P 19/08**
A61P 21/00 → (51) **C07D 405/12**
A61P 25/00 → (51) **A61K 47/48**
A61P 25/00 → (51) **C07D 211/52**
A61P 25/00 → (51) **C07D 417/04**
A61P 25/00 → (51) **C07D 495/14**
A61P 25/00 → (51) **C07K 5/06**
A61P 25/02 → (51) **A61K 31/00**
A61P 25/02 → (51) **A61K 38/19**
A61P 25/14 → (51) **A61K 38/19**
A61P 25/16 → (51) **A61K 38/18**
A61P 25/16 → (51) **A61K 38/19**
A61P 25/22 → (51) **C07D 417/04**
A61P 25/24 → (51) **A61K 31/19**
A61P 25/24 → (51) **A61K 38/19**
A61P 25/28 → (51) **A61K 38/19**
A61P 25/28 → (51) **A61K 39/00**
A61P 25/28 → (51) **C07K 14/705**
A61P 25/28 → (51) **C12N 15/11**
A61P 27/06 → (51) **A61K 31/05**
A61P 27/06 → (51) **A61K 38/19**
A61P 27/06 → (51) **C07D 223/10**
A61P 29/00 → (51) **A61K 31/047**
A61P 29/00 → (51) **A61K 31/529**

- A61P 29/00** → (51) **A61K 38/43**
A61P 29/00 → (51) **C07D 209/42**
A61P 29/00 → (51) **C07D 471/04**
A61P 31/00 → (51) **A61K 31/19**
A61P 31/00 → (51) **A61K 39/00**
A61P 31/04 → (51) **A61K 31/198**
A61P 31/04 → (51) **C07C 49/235**
A61P 31/04 → (51) **C07D 477/14**
A61P 31/12 → (51) **A61K 31/69**
A61P 31/12 → (51) **A61K 38/21**
A61P 31/12 → (51) **A61K 38/38**
A61P 31/14 → (51) **A61K 31/00**
A61P 31/14 → (51) **C07K 16/28**
A61P 31/18 → (51) **A61K 31/00**
A61P 31/18 → (51) **A61K 31/427**
A61P 31/22 → (51) **A61K 31/00**
A61P 33/10 → (51) **C12N 15/12**
A61P 35/00 → (51) **A61K 31/00**
A61P 35/00 → (51) **A61K 31/401**
A61P 35/00 → (51) **A61K 31/519**
A61P 35/00 → (51) **A61K 38/43**
A61P 35/00 → (51) **A61K 39/00**
A61P 35/00 → (51) **A61K 39/02**
A61P 35/00 → (51) **A61K 39/395**
A61P 35/00 → (51) **A61K 47/48**
A61P 35/00 → (51) **C07D 209/82**
A61P 35/00 → (51) **C07D 233/54**
A61P 35/00 → (51) **C07D 239/42**
A61P 35/00 → (51) **C07D 401/12**
A61P 35/00 → (51) **C07D 405/12**
A61P 35/00 → (51) **C07D 417/06**
A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**
A61P 35/00 → (51) **C07D 498/04**
A61P 35/00 → (51) **C07K 7/08**
A61P 35/00 → (51) **C12N 15/13**
A61P 37/00 → (51) **A61K 31/192**
A61P 37/00 → (51) **A61K 38/21**
A61P 37/00 → (51) **C07D 239/48**
A61P 37/00 → (51) **C07D 471/04**

- A61P 37/04** → (51) **A61K 31/00**
A61P 37/04 → (51) **A61K 39/02**
A61P 37/08 → (51) **A61K 31/00**
A61P 39/00 → (51) **A61K 39/00**
A61P 43/00 → (51) **A61K 39/00**
A61P 43/00 → (51) **C07D 209/82**
A61P 43/00 → (51) **C12N 9/20**
A61Q 1/02 → (51) **A61K 8/11**
A61Q 17/02 → (51) **A61K 8/04**
(51) **A61Q 17/04** (11) **1 765 462 A1***
A61Q 19/00
A61K 31/7076
(25) En (26) En
(21) 05786520.6 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020739 14.06.2005
(87) WO 2005/123030 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 US 868557
(54) • TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT 5'-ADENOSIN-DIPHOSPHAT-RIBOSE
• TOPICAL COMPOSITIONS CONTAINING 5'-ADENOSINE-DIPHOSPHATE RIBOSE
• COMPOSITIONS TOPIQUES CONTENANT DU 5'-ADENOSINE-DIPHOSPHATE RIBOSE
(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6060, US
(72) DAS, Tapas, Worthington, OH 43085, US
SHALWITZ, Robert, A., Bexley, Ohio 43209, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/04**
A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/04**
A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/06**
A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/11**
A61Q 19/00 → (51) **A61Q 17/04**
(51) **A61Q 19/04** (11) **1 765 463 A2***
A61K 8/14
A61K 8/63
(25) En (26) En
(21) 05772127.6 (22) 27.06.2005
(86) US 2005/022650 27.06.2005
(87) WO 2006/007487 2006/03 19.01.2006
(88) 17.08.2006
(30) 01.07.2004 US 584749 P
(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN MIT EINEM BRÄUNUNGSMITTEL UND LIPOSOMGEKAPSELTER URSOLOSAURE
• COSMETIC COMPOSITIONS AND METHODS CONTAINING A TANNING AGENT AND LIPOSOME-ENCAPSULATED URSOPLIC ACID
• COMPOSITIONS COSMETIQUES ET PROCEDE A BASE D'UN AGENT BRONZANT ET D'ACIDE URSOIQUE ENCAPSULE DANS UN LIPOSOME
(71) E-L Management Corp., 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US

- (72) GIACOMONI, Paolo, U., Commack, NY 11725, US
MANIRAZMAN, Abul, M., Port Jefferson, NY 11777, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61Q 19/08 → (51) A61K 8/18**A61Q 19/08 → (51) A61Q 17/04****A62B 7/00 → (51) A61M 16/00****A62B 7/02 → (51) A61M 16/12**

- (51) **A62B 35/00 (11) 1 765 464 A2***
(25) En (26) En
(21) 05747716.8 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) IL 2005/000582 02.06.2005

(87) WO 2005/117525 2005/50 15.12.2005

(88) 07.12.2006

(30) 02.06.2004 US 575806 P

- (54) • EINSCHLAFHILFE FÜR SITZENDE PASSAGIERE
• ASSISTING PASSENGERS TO SLEEP WHILE SITTING
• DISPOSITIF POUR AIDER LES PASSAGERS A DORMIR LORSQU'ILS SONT ASSIS

- (71) Rotschild, Michael, 8 Simtat Hamagen, 45930 Ramot Hashavim, IL
Dagan, Yaron, 150 Sal'it street, 45885 Sal'it, IL
Stekel, Amit, 3/17 Heasis Street, 37084 Pardes-Hana, IL
(72) ROTHSCHILD, Michael, 45930 Ramot Hashavim, IL
DAGAN, Yaron, 45885 Sal'it, IL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octroobureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A62B 35/00 → (51) A41D 13/00

- (51) **A62C 13/64 (11) 1 765 465 A1***
(25) De (26) De
(21) 05761842.3 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007381 08.07.2005
(87) WO 2006/005524 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004033296
(54) • FEUERLÖSCHGERÄT
• FIRE EXTINGUISHER
• EXTINCTEUR
(71) ATD Automobil Technik Design Forschung und Prototyp GmbH, Dachauer Strasse 39, 85241 Ampermoching, DE
(72) ZIEGER, Peter-Michael, 85244 Röhrmoos, DE
(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

- (51) **A62C 13/78 (11) 1 765 466 A1***
F17C 13/08
(25) En (26) En
(21) 05750243.7 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002277 09.06.2005
(87) WO 2005/120647 2005/51 22.12.2005

- (30) 09.06.2004 GB 0412886
02.07.2004 GB 0414961
(54) • FEUERLÖSCHERTRÄGER
• FIRE EXTINGUISHER CARRIER
• SUPPORT POUR EXTINCTEUR
(71) Willman, Matthew Stephen, 14 Denby Corft, Monkspath, Shirley West Midlands B90 4SQ, GB
(72) Willman, Matthew Stephen, Monkspath, Shirley West Midlands B90 4SQ, GB
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A62C 31/00 → (51) B05B 1/26**A62C 31/02 → (51) B05B 1/26****A63B 21/068 → (51) A63B 69/00**

- (51) **A63B 53/00 (11) 1 765 467 A2***
A63B 55/00
(25) En (26) En
(21) 05748431.3 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016479 12.05.2005
(87) WO 2005/113074 2005/48 01.12.2005
(88) 18.05.2006
(30) 12.05.2004 US 844127
(54) • TRENNBARER GOLFSCHLÄGER
• SEPARABLE GOLF CLUB
• CLUB DE GOLF SEPARABLE
(71) Parker Davis LLC, 30 South Wacker Drive, Suite 3500, Chicago, IL 60606, US
(72) DROPPLEMAN, J., Patrick, Libertyville, IL 60048, US
(74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A63B 55/00 → (51) A63B 53/00

- (51) **A63B 57/00 (11) 1 765 468 A1***
A63B 69/36
A63B 63/06

- (25) En (26) En
(21) 05750269.2 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002281 08.06.2005
(87) WO 2006/003364 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 GB 0414761
(54) • BALLFALLE
• BALL TRAP
• DISPOSITIF DE RECEPTION D'UNE BALLE
(71) Holestim Ltd, Summerfields Green Lane, Rockland All Saints Attleborough Norfolk NR17 1UA, GB
(72) WHITEFIELD, Kevin, Attleborough Norfolk NR17 1UA, GB
(74) Tolfree, Roger, Tolfree Patents and Trademarks, Toll Drove, Manea, Cambridgeshire PE15 0JX, GB

A63B 63/06 → (51) A63B 57/00

- (51) **A63B 69/00 (11) 1 765 469 A1***
A63B 21/068

- (25) Sv (26) En
(21) 05735865.7 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000616 28.04.2005
(87) WO 2005/120660 2005/51 22.12.2005

- (30) 10.06.2004 SE 0401511
(54) • KLETTERWANDSYSTEM
• A CLIMBING WALL-SYSTEM
• SYSTEME DE MUR D'ESCALADE
(71) Digiwall Technology AB, Acusticum 4, 941 28 Piteå, SE
(72) DELSING, Katarina, S-941 63 Piteå, SE
LINDBERG, Stefan, S-931 33 Skellefteå, SE
LILJEDAHL, Mats, S-671 33 Arvika, SE
THOMSEN, Michael, DK-2770 Kastrup, DK
(74) Axelsson, Nils Ake A.L., L.A. Groth & Co.KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) A63B 69/36 (11) 1 765 470 A1*

- (25) En (26) En
(21) 05756402.3 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000457 01.07.2005
(87) WO 2006/002640 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 US 584485 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES PARAMETERS EINER BAHN EINES SPORTBALLS AUF DER BASIS EINER ABSCHLAGPOSITION DESSELBEN
• A METHOD AND AN APPARATUS FOR DETERMINING A PARAMETER OF A PATH OF A SPORTS BALL ON THE BASIS OF A LAUNCH POSITION THEREOF
• PROCEDE ET APPAREIL DE DETERMINATION D'UN PARAMETRE DE LA TRAJECTION D'UNE BALLE DE SPORT A PARTIR DE LA POSITION DE LANCEMENT DE CELLE-CI

- (71) Interactive Sports Games A/S, Staktoften 2, 2950 Vedbæk, DK
(72) TUXEN, Fredrik, DK-2970 Horsholm, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Horsholm, DK

A63B 69/36 → (51) A63B 57/00**A63B 71/00 → (51) A63F 13/00****A63B 71/04 → (51) A63B 57/00****A63F 3/00 → (51) G07F 17/32****A63F 9/24 → (51) H04Q 7/22****(51) A63F 13/00 (11) 1 765 471 A1***
A63F 13/02

- (25) En (26) En
(21) 04744170.4 (22) 10.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2004/002521 10.07.2004
(87) WO 2006/008573 2006/04 26.01.2006
(54) • VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM SPIelen EINES SPIELS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SPIELS
• A DEVICE AND SYSTEM FOR PLAYING A GAME AND A METHOD FOR CONTROLLING A GAME
• DISPOSITIF ET SYSTEME DE JEU ET SON PROCEDE DE FONCTIONNEMENT

- (71) Nokia Corporation, Keilalhdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HUOMO, Miikka, FIN-01610 Vantaa, FI
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **A63F 13/00 (11) 1 765 472 A2***
(25) En (26) En
(21) 05742308.9 (22) 04.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/015428 04.05.2005
 (87) WO 2005/110564 2005/47 24.11.2005
 (30) 07.05.2004 US 568977 P
 08.02.2005 US 52941
 (54) • AUTOMATISCHE SPIELÜBERWACHUNG
 • AUTOMATED GAME MONITORING
 • SURVEILLANCE AUTOMATIQUE DE JEUX
 (71) Image Fidelity Llc., 250 Point Lobos Avenue Suite 604, San Francisco, CA 94121, US
 (72) TRAN, Louis, San Francisco, CA 94121, US
 BANH, Nam, Aliso Viejo, CA 92656, US
 (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 765 473 A2***
A63B 71/00
 (25) En (26) En
 (21) 05748113.7 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016724 12.05.2005
 (87) WO 2005/113092 2005/48 01.12.2005
 (88) 31.08.2006
 (30) 12.05.2004 US 843920
 (54) • TRANSPORTABLE VORRICHTUNG FÜR EIN SPIELSYSTEM
 • TRANSPORTABLE APPARATUS FOR A GAME SYSTEM
 • APPAREIL TRANSPORTABLE POUR SYSTE ME DE JEU
 (71) Radica Games Ltd., 13628-A Beta Road, Dallas, TX 75244, US
 (72) BRASE, Kevin, Corinth, Texas 76210, US
 HAMMOND, Michael, Madison, Wisconsin 53074, US
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 765 474 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05750077.9 (22) 11.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016947 11.05.2005
 (87) WO 2005/110568 2005/47 24.11.2005
 (30) 11.05.2004 US 842961
 (54) • SPIELSTEUERUNG MIT AUSTAUSCHBAREN STEUERVORRICHTUNGEN
 • GAME CONTROLLER WITH INTERCHANGEABLE CONTROLS
 • COMMANDE DE JEU AVEC COMMANDES INTERCHANGEABLES
 (71) Radica Games Ltd., 13628-A Beta Road, Dallas, TX 75244, US
 (72) HAMMOND, Michael, Madison, Wisconsin 53074, US
 RIGGS, Andrew, J., Lewisville, Texas 75077, US
 SHEK, Chan Kei, Town Park Road, South Yuen Long, Hong Ko, CN
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **A63F 13/02** (11) **1 765 475 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05750001.9 (22) 11.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016948 11.05.2005
 (87) WO 2005/110569 2005/47 24.11.2005
 (30) 11.05.2004 US 570003 P
 (54) • SPIELSTEUERUNG MIT EMPFINDLICHKEITSVERSTELLUNG
 • GAME CONTROLLER WITH SENSITIVITY ADJUSTMENT
 • COMMANDE DE JEU AVEC RÉGLAGE DE SENSIBILITÉ
 (71) Radica Games Ltd., 13628-A Beta Road, Dallas, TX 75244, US
 (72) BRASE, Kevin, Corinth, Texas 76210, US
 HAMMOND, Michael, Madison, Wisconsin 53074, US
 SHEK, Chan Kei, Flat C, 3/F Tower, Yuen Long, Hong Kong, CN
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- A63F 13/02 → (51) A63F 13/00**
- (51) **A63F 13/12** (11) **1 765 476 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05749390.0 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) AU 2005/000836 10.06.2005
 (87) WO 2005/120672 2005/51 22.12.2005
 (30) 10.06.2004 AU 2004903175
 (54) • SPIELVERFAHREN
 • GAMING SYSTEM
 • SYSTEME DE JEUX
 (71) Aristocrat Technologies Australia Pty. Ltd., 71 Longueville Road, Lane Cove, NSW 2066, AU
 (72) BYNG, Stephen, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
 JONES, Michael, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
 (74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- A63F 13/12 → (51) H04L 29/06**
- (51) **A63G 21/18** (11) **1 765 477 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05713376.1 (22) 11.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/004400 11.02.2005
 (87) WO 2006/137820 2006/52 28.12.2006
 (30) 13.02.2004 US 779265
 (54) • WASSERRUTSCHE
 • WATERSLIDE
 • GLISSOIRE D'EAU
 (71) WHAM-O, INC., 5903 Christie Avenue, Emeryville, CA 94608, US
 (72) SANCHEZ, Terry, Vacaville, CA 95688, US
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street, Leeds, LS2 8DD, GB
- (51) **A63H 11/00** (11) **1 765 478 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05758005.2 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019933 07.06.2005

- (87) WO 2005/123210 2005/52 29.12.2005
 (30) 08.06.2004 US 578101 P
 (54) • DRAHTLOSE KOMMUNIKATION VERWENDE FIGUR ZUR NUTZUNG EXTERNER RECHNERLEISTUNG
 • FIGURINE USING WIRELESS COMMUNICATION TO HARNESS EXTERNAL COMPUTER POWER
 • FIGURINE FAISANT INTERVENIR UNE COMMUNICATION SANS FIL POUR L'EXPLOITATION D'UNE CAPACITE DE CALCUL EXTERNE
 (71) Speechgear, Inc., 106 E. 4th Street, Northfield, MN 55057, US
 (72) PALMQUIST, Robert, D., Faribault, MN 55021, US
 (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

A63H 13/12 → (51) A63H 30/00

- (51) **A63H 30/00** (11) **1 765 479 A2***
A63H 13/12
 (25) En (26) En
 (21) 05756204.3 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019608 06.06.2005
 (87) WO 2005/118097 2005/50 15.12.2005
 (88) 15.02.2007
 (30) 04.06.2004 US 577387 P
 (54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG FÜR EIN VERBESSERTES INTERAKTIVES ERLEBNIS MIT EINEM GREIFBAREN EXPRESSIONSMEDIUM
 • AN ELECTRONIC DEVICE FOR ENHANCING AN INTERACTIVE EXPERIENCE WITH A TANGIBLE MEDIUM OF EXPRESSION
 • DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE POUR AMÉLIORER UNE EXPÉRIENCE INTERACTIVE AVEC UN SUPPORT D'EXPRESSION TANGIBLE
 (71) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US
 (72) STUCKE, Donald, W., Jr., East Aurora, NY 14052, US
 CLARK, Bradley, Orchard Park, NY 14127, US
 SALMON, Robert, W., Buffalo, NY 14201, US
 AIKEN, Brian, East Aurora, NY 14052, US
 MCILVAN, Scott, H., Holland, NY 14080, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (51) **A63J 5/02** (11) **1 765 480 A1***
F41H 9/06
 (25) En (26) En
 (21) 05772226.6 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001789 23.06.2005
 (87) WO 2006/006004 2006/03 19.01.2006
 (30) 30.06.2004 DK 200401028
 (54) • RAUCHERZEUGER
 • SMOKE GENERATOR
 • GENERATEUR DE FUMEE
 (71) Martin Manufacturing (UK) Plc., Belvoir Way, Fairfield Industrial Estate Louth, Lincolnshire LN11 0LQ, GB
 (72) SCULLY, Nick, Louth, Lincolnshire LN11 9XP, GB
 (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C, DK

B01D 15/08 → (51) C07K 1/14**B01D 27/06 → (51) B01D 29/00**(51) **B01D 29/00** (11) **1 765 481 A2***
B01D 27/06 **B01D 50/00**(25) En (26) En
(21) 05724413.9 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/006866 04.03.2005

(87) WO 2005/089114 2005/39 29.09.2005

(30) 04.03.2004 US 550126 P
03.03.2005 US 72043(54) • WASSERFILTRIERMEDIEN UND FILTER
• WATER-FILTERING MEDIA AND FILTERS
• MILIEUX DE FILTRAGE D'EAU ET FILTRES
ASSOCIES(71) Freeman, Jon Joseph, 16242 Katherin Lane,
Channelview, TX 77530, US
FREEMAN, Mark C., 16242 Katherine Lane,
Channelview, TX 77530, US
Freeman, Clarence S., 16242 Katherin Lane,
Channelview, TX 77530, US(72) Freeman, Jon Joseph, Channelview, TX
77530, US
FREEMAN, Mark C., Channelview, TX 77530,
USFreeman, Clarence S., Channelview, TX
77530, US(74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS &
CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street,
Manchester M2 3LG, GB**B01D 29/07 → (51) C02F 11/12****B01D 33/048 → (51) B30B 9/24****B01D 33/052 → (51) B30B 9/24**(51) **B01D 35/00** (11) **1 765 482 A1***(25) Ko (26) En
(21) 05746120.4 (22) 03.06.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) KR 2005/001677 03.06.2005
(87) WO 2006/004323 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 KR 2004051866
05.07.2004 KR 2004018967(54) • MIT EINEM HANDGRIFF ANZUBRINGEN-
DER EINFACH- ODER MEHRFACHADAP-
TER, DAMIT LÖSBAR IN EINGRIFT
STEHENDE FILTERANORDNUNG UND
DIESE ELEMENTE EINSETZENDES WAS-
SERREINIGUNGSSYSTEM
• ONE-TOUCH FITTING TYPE SINGLE OR
MULTIPLE ADAPTER, FILTER ASSEMBLY
DETACHABLY ENGAGED WITH THE SAME
AND WATER PURIFYING SYSTEM
EMPLOYING THESE ELEMENTS
• ADAPTATEUR UNIQUE OU MULTIPLE DE
TYPE RACCORD EN UN SEUL MOUVE-
MENT, ENSEMBLE FILTRE MIS EN
CONTACT AMOVIBLE AVEC LEDIT ADAP-
TATEUR ET SYSTEME DE PURIFICATION
D'EAU COMPRENANT CES ELEMENTS(71) Picogram Co., Ltd., 301-401, Bucheon
Techno Park 2-cha 365-1 Samjeong-dong,
Ojeong-gu, Bucheon-si 421-809, KR(72) Choi, Suk Rim; 303-1804, Queens Town
Dongsung, Incheon 404-270, KR
Bang, Seok Bong, Incheon 402-866, KR(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsan-
wälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg,
DE**B01D 39/18 → (51) C02F 11/12**(51) **B01D 39/20** (11) **1 765 483 A1***
F01N 3/022(25) De (26) De
(21) 05773949.2 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/052884 21.06.2005
(87) WO 2006/005668 2006/03 19.01.2006
(30) 10.07.2004 DE 102004033494
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KERAMISCHEN FILTERELEMENTS
• METHOD FOR PRODUCING A CERAMIC
FILTER ELEMENT
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ELE-
MENT FILTRANT CERAMIQUE
(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr.
45, D-71638 Ludwigsburg, DE
(72) GERLACH, Karin, 71696 Möglingen, DE
TUDYKA, Stefan, 71642 Ludwigsburg, DE(51) **B01D 45/16** (11) **1 765 484 A1***(25) De (26) De
(21) 05763109.5 (22) 13.07.2005
(84) DE ES
(86) EP 2005/007614 13.07.2005
(87) WO 2006/008048 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 DE 102004034151
(54) • PARTIKELABSCHIEDER
• PARTICLE SEPARATOR
• SEPARATEUR DE PARTICULES
(71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG,
Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
(72) KATEFDIS, Apostolos, 71116 Gärtringen, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag
& Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE**B01D 50/00 → (51) B01D 29/00**(51) **B01D 53/02** (11) **1 765 485 A1***(25) Ko (26) En
(21) 05780121.9 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) KR 2005/002178 07.07.2005
(87) WO 2006/006791 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 KR 2004053046
08.07.2004 KR 2004053049
08.07.2004 KR 2004053042
(54) • VERFAHREN ZUR RAFFINATION VON
STICKSTOFFTRIFLUORIDGAS UNTER
VERWENDUNG VON MIT ERDALKALIME-
TALL AUSGETAUSCHTEN ZEOLITHEN
• PROCESS FOR REFINING NITROGEN TRI-
FLUORIDE GAS USING ALKALI EARTH
METAL EXCHANGED ZEOLITE
• PROCESSUS DE RAFFINAGE DE GAZ DE
TRIFLUORURE D'AZOTE AU MOYEN D'UN
ECHANGE IONIQUE D'UN ZEOLITE AVEC
UN METAL TERREUX ALCALIN(71) Hyosung Corporation, 450 Kongduk-dong,
Mapo-gu, Seoul 121-020, KR
(72) PARK, Yong-Chul, Seongnam-si, Gyeonggi-
do, 463-010, KRJEONG, Woo-Sik, Seoul, 158-759, KR
HYUN, Kwang-Chul, Anyang-si, Gyeonggi-do
430-019, KRLEE, Jang-Won, 106-404 Mugunghwa Hyo-
seong APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-
080, KRKWON, Ik-Hyeon, 306-502 Gangbyeon Rae-
mian APT., Seoul, 150-803, KR(74) Bumke, Jakob Wenzel, David Keltie Associa-
tes Fleet Place House 2 Fleet Place, GB-
London EC4M 7ET, GB**B01D 53/04 → (51) F01N 3/021****B01D 53/50 → (51) F23C 10/10****B01D 61/00 → (51) G06K 9/00****B01D 67/00 → (51) H01M 8/10**(51) **B01F 3/04** (11) **1 765 486 A1***
B01F 15/00(25) En (26) En
(21) 05772098.9 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/021658 21.06.2005
(87) WO 2006/009954 2006/04 26.01.2006
(30) 21.06.2004 US 581697 P
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
DIFFUNDIERTEN BELÜFTUNG
• APPARATUS AND METHOD FOR DIF-
FUSED AERATION
• APPAREIL ET PROCEDE D'AERATION
DIFFUSEE(71) Hills, Blair H., 1648 Woodvale Drive, Char-
leston WV 25314, US
(72) Hills, Blair H., Charleston WV 25314, US
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants, 25 The
Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB(51) **B01F 13/00** (11) **1 765 487 A1***
B01J 19/00(25) En (26) En
(21) 05757616.7 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/019920 07.06.2005
(87) WO 2005/120691 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 577986 P
(54) • MISCHEN IM REAKTOR
• REACTOR MIXING
• MELANGE DE REACTEUR
(71) Bioprocessors Corporation, 12-A Cabot
Road, Woburn, MA 01801, US
(72) JOHNSON, Timothy J., Andover, MA 01810,
US
RUSSO, A., Peter, Woburn, MA 01801, US
BENOIT, Brian, O., Woburn, MA 01801, US
ZARUR, Andrey, J., Winchester, MA 01890,
US
RODGERS, Seth, T., Somerville, MA 02144,
US
(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB**B01F 13/00 → (51) B01L 3/00****B01F 15/00 → (51) B01F 3/04****B01F 15/02 → (51) G05B 21/00****B01F 17/00 → (51) C11D 3/36****B01J 3/00 → (51) C01B 13/18****B01J 3/00 → (51) C12Q 1/68****B01J 3/04 → (51) C01B 31/18**(51) **B01J 7/00** (11) **1 765 488 A2***(25) En (26) En
(21) 05756575.6 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019148 31.05.2005
(87) WO 2005/120693 2005/51 22.12.2005
(30) 04.06.2004 US 861648

- (54) • HYBRID-CO-KONVERTIERUNGSSYSTEM
• HYBRID WATER GAS SHIFT SYSTEM
• SYSTEME HYBRIDE DE DEPLACEMENT
AU GAZ A L'EAU
(71) HydrogenSource LLC, 60 Bidwell Road, South Windsor, CT 06074, US
(72) LIU, Ke, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
BUGLASS, John, G., Glastonbury, CT 06033, US
PRESTON, John, L., Jr., Hebron, CT 06248, US
ZHU, Tianli, South Windsor, CT 06074, US
SCHOONEBEEK, Ronald, Jan, NL-1902 AN, Castricum, NL
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

B01J 8/00 → (51) **C12Q 1/68****B01J 8/08** → (51) **C01B 3/10****B01J 8/18** → (51) **F23C 10/20****B01J 8/24** → (51) **F23C 10/20****B01J 15/00** → (51) **C12Q 1/68****B01J 16/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **B01J 19/00** (11) **1 765 489 A1***
C08F 10/00 **C08F 10/06**

- (25) En (26) En
(21) 05751063.8 (22) 13.05.2005
(84) BE DE ES FR IT NL
(86) US 2005/016791 13.05.2005
(87) WO 2006/007093 2006/03 19.01.2006
(30) 16.06.2004 US 580281 P
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE ZIEGLER-NATTA-FORSCHUNG
• APPARATUS AND METHOD FOR ZIEGLER-NATTA RESEARCH
• APPAREIL ET PROCEDE DE RECHERCHE ZIEGLER-NATTA

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US

(72) CAMPBELL, Richard, E., Jr., Midland, MI 48642-3111, US
CASTILLE, Thomas, G., Richmond, TX 77469, US
CHEN, Linfeng, Sugar Land, TX 77478, US
KILTY, Peter, A., Sugar Land, TX 77478, US
ROMER, Duane, R., Midland, MI 48642, US

(74) Burford, Anthony Frederick, et al, Beck Greener, Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B01J 19/00 → (51) **B01F 13/00****B01J 19/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **B01J 20/00** (11) **1 765 490 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05751074.5 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017198 17.05.2005
(87) WO 2005/116170 2005/49 08.12.2005
(88) 04.01.2007
(30) 21.05.2004 US 851371
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON SCHWEFELVERBINDUNGEN AUS KOHLENWASSERSTOFFSTRÖMEN UND DABEI VERWENDETEN ADSORPTIONSMITTEL

- PROCESS FOR REMOVING SULFUR COMPOUNDS FROM HYDROCARBON STREAMS AND ADSORBENT USED IN THIS PROCESS
• PROCEDE D'ELIMINATION DE COMPOSES DU SOUFRE DANS DES COURANTS D'HYDROCARBURES, ET ADSORBANT UTILISE DANS CE PROCEDE

- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US Ben-Gurion University of the Negev of Israel, P.O. Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL
(72) LANDAU, Miron, Beer-Sheva, 84105, IL HERSHKOWITZ, Mordechay, Meitar, 85025, IL
REIZNER, Ishudit, Lehavim, 85338, IL
HOU, Zhigou, Fairfax, VA 22033, US
KEGERREIS, James, Edward, Fairfax, VA 22030, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

(51) **B01J 20/06** (11) **1 765 491 A1***
C01B 3/00 **F17C 11/00**
G01N 27/12

- (25) En (26) En
(21) 05756223.3 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/050105 06.07.2005
(87) WO 2006/003475 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 FR 0451444
(54) • GASSPEICHERMATERIAL, GASSPEICHER-VERFAHREN, VERFAHREN ZUR HER-STELLUNG VON GASSPEICHERMATERIAL UND ANWENDUNGEN DAVON
• A GAS STORAGE MATERIAL, A METHOD OF GAS STORAGE, A PROCESS FOR MANUFACTURING GAS STORAGE MATERIAL AND APPLICATIONS THEREOF
• MATERIAU DE STOCKAGE DE GAZ, PRO-CEDE DE STOCKAGE DE GAZ, PROCEDE POUR LA FABRICATION DE MATERIAU DE STOCKAGE DE GAZ, ET UTILISATIONS
• ITI Scotland Limited, 191 West George Street Glasgow G2 2LB, GB
(72) HUGUENIN, Denis, F-06130 Grasse, FR
BORDELANNE, Olivier, F-40200 Mimizan, FR
(74) Bingham, Ian Mark, IP ASSET LLP 33 Cavendish Sq, London, Surrey W1G 0PW, GB

(51) **B01J 20/18** (11) **1 765 492 A1***
B01J 20/28 **B01J 20/30**
B28B 1/20 **B28B 7/40**
C09K 5/14

- (25) De (26) De
(21) 04738915.0 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2004/001535 09.07.2004
(87) WO 2006/005275 2006/03 19.01.2006
(54) • FORMKÖRPER AUS PULVERN ODER GRANALIEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
• SHAPED BODIES MADE OF POWDERS OR GRANULATED METAL, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND THEIR USE
• CORPS MOULES A PARTIR DE POUDRES OU GRANULES, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
(71) Fuesting, Bernd, Parkstrasse 80, 13806 Berlin, DE
(72) STACH, Helmut, D-15752 Prieros, DE MUENN, Peter, D-13089 Berlin, DE

- MUGELE, Jan, D-12683 Berlin, DE
(74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE

B01J 20/26 → (51) **C08F 2/00****B01J 20/26** → (51) **C08J 3/00****B01J 20/28** → (51) **B01J 20/18****B01J 20/30** → (51) **B01J 20/18****B01J 23/06** → (51) **C08F 10/02****B01J 23/26** → (51) **C08F 10/02****B01J 23/38** → (51) **B01J 29/89****B01J 23/44** → (51) **B01J 29/89**

(51) **B01J 27/053** (11) **1 765 493 A2***
C07C 5/22 **C07C 5/02**
C07C 2/02 **C07C 2/54**
C10G 11/02 **C07C 4/08**

- (25) En (26) En
(21) 05792532.3 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/021133 15.06.2005
(87) WO 2005/123250 2005/52 29.12.2005
(88) 29.06.2006
(30) 21.06.2004 US 872581
(54) • HOCHAKTIVER ISOMERISIERUNGSKATALYSATOR UND VERFAHREN
• HIGH-ACTIVITY ISOMERIZATION CATALYST AND PROCESS
• CATALYSEUR D'ISOMERISATION A FORTE ACTIVITE ET PROCESSUS CORRESPONDANT
(71) UOP LLC, John G. Tolomei, Assistant Secretary-Patent Matters, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US
(72) VASSILAKIS, James G., UOP LLC, Des Plaines, IL 60017-5017, US
ROSIN, Richard R., UOP LLC, Des Plaines, IL 60017-5017, US
BRADLEY, Steven A., UOP LLC, Des Plaines, IL 60017-5017, US
GILLESPIE, Ralph D., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
COHN, Michelle J., UOP LLC, Des Plaines, IL 60017-5017, US
XU, Feng, UOP LLC, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
(74) Chung, Hsu Min, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01J 29/04 → (51) **C07C 2/12**

(51) **B01J 29/89** (11) **1 765 494 A2***
B01J 23/44 **B01J 23/38**
B01J 37/18 **B01J 37/14**
B01J 37/02 **B01J 37/08**
C07D 301/00

- (25) En (26) En
(21) 05779120.4 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011957 11.04.2005
(87) WO 2006/006979 2006/03 19.01.2006
(88) 27.04.2006
(30) 17.06.2004 US 870124
(54) • EPOXIDATIONSKATALYSATOR MIT TITAN-ODER VANADIUMZEOLITHHALTIGEM EDELMETALL

- EPOXIDATION CATALYST COMPRISING A NOBLE METAL CONTAINING TITANIUM OR VANADIUM ZEOLITE
 - CATALYSEURS D'EPOXYDATION
- (71) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
- (72) GREY, Roger, A., West Chester, Pennsylvania 19382, US
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

B01J 31/16 → (51) B01J 31/18

- (51) **B01J 31/18** (11) **1 765 495 A2***
B01J 31/24 **B01J 31/16**
C10G 50/00 **C07C 2/36**
C07C 11/02
- (25) En (26) En
(21) 05746327.5 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051941 13.06.2005
(87) WO 2005/123884 2005/52 29.12.2005
(88) 18.05.2006
(30) 18.06.2004 ZA 200404839
(54) • OLIGOMERISATION IN GEGENWART SOWOHL EINES TETRAMERISATIONS-KATALYSATORS ALS AUCH EINES WEITEREN OLIGOMERISATIONS-KATALYSATORS
• OLIGOMERISATION IN THE PRESENCE OF BOTH A TETRAMERISATION CATALYST AND A FURTHER OLIGOMERISATION CATALYST
• OLIGOMERISATION EN PRESENCE A LA FOIS D'UN CATALYSEUR DE TETRAMERISATION ET D'UN CATALYSEUR D'OLIGOMERISATION
- (71) Sasol Technology (Pty) Ltd, 1 Sturdee Avenue, Rosebank, 2196 Johannesburg, ZA
(72) BOLLMANN, Annette, 1962 Henley-on-Klip, ZA
MAUMELA, Hulisani, Broadacres Park Ext.1, 2055 Johannesburg, ZA
BLANN, Kevin, 1449 Alberton, ZA
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **B01J 31/18** (11) **1 765 496 A1***
B01J 31/16 **C07C 51/487**
- (25) En (26) En
(21) 05756849.5 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052740 14.06.2005
(87) WO 2005/123254 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 IT MI20041211
(54) • KATALYSATOREN AUF BASIS VON METALLKOMPLEXEN ZUR SYNTHESЕ VON OPTISCH AKTIVER CHRYSANTHEM-SÄURE
• CATALYSTS BASED ON METAL COMPLEXES FOR THE SYNTHESIS OF OPTICALLY ACTIVE CHRYSANTHEMIC ACID
• CATALYSEURS A BASE DE COMPLEXES METALLIQUES INTERVENANT DANS LA SYNTHÈSE DE L'ACIDE CHRYSANTHÉMIQUE OPTIQUEMENT ACTIF
- (71) ENDURA S.p.A., via Pietramellara 5, I-40121 Bologna, IT
(72) CARLONI, Silvia, I-43029 TRAVERSETOLO, IT
BORZATTA, Valerio, I-40127 BOLOGNA, IT
MORONI, Leni, I-43010 TRECASALI, IT
TANZI, Giada, I-43039 SALSUMAGGIORE, IT

- SARTORI, Giovanni, I-26049 CASALMAG-GIORE, IT
MAGGI, Raimondo, I-43100 PARMA, IT
- (74) Gervasi, Gemma, Studio Brevetti e Marchi NOTARBARTOLO & GERVASI S.r.l., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**(51) B01J 31/22 (11) 1 765 497 A2*
C07F 15/00**

- (25) De (26) De
(21) 05757971.6 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007227 05.07.2005
(87) WO 2006/005479 2006/03 19.01.2006
(88) 03.08.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004033312
(54) • KONTINUIERLICHES METATHESEVERFAHREN MIT RUTHENIUM-KATALYSATOREN
• CONTINUOUS METATHESIS METHOD WITH RUTHENIUM CATALYSTS
• PROCEDE CONTINU DE METATHÈSE AVEC DES CATALYSEURS AU RUTHÉNIUM
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
(72) HERWECK, Thomas, 55237 Flonheim, DE
JACOBI, Albrecht, 60318 Frankfurt, DE
NICOLA, Thomas, 55218 Ingelheim, DE
WIESE, Michael, 55457 Gensingen, DE
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

B01J 31/24 → (51) B01J 31/18**B01J 31/28 → (51) C07F 15/00****B01J 37/00 → (51) C07F 15/00****B01J 37/02 → (51) B01J 29/89****B01J 37/08 → (51) B01J 29/89****B01J 37/14 → (51) B01J 29/89****B01J 37/18 → (51) B01J 29/89****(51) B01L 3/00 (11) 1 765 498 A1*
C12M 1/04 C12N 5/06**

- (25) En (26) En
(21) 05753716.9 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001691 16.06.2005
(87) WO 2005/123258 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 IT PI20040046
(54) • BIOREAKTOR ZUR UNTERSUCHUNG DER EFFEKTE VON ZWANGSSTIMULI AUF DIE ZELLAKTIVITÄT
• BIOREACTOR FOR STUDYING THE EFFECTS OF IMPOSED STIMULI ON CELLULAR ACTIVITY
• BIOREACTEUR D'ETUDE DES EFFETS DE STIMULI IMPOSÉS SUR L'ACTIVITÉ CEL-LULAIRE
- (71) UNIVERSITA' DI PISA, Lungarno Pacinotti, 43/44, 56126 Pisa, IT
(72) AHLUWALIA, Arti, I-54035 Fosdinovo, IT

- VOZZI, Federico, I-84025 Eboli, IT
VOZZI, Giovanni, I-84025 Eboli, IT
FORGIONE, Nicola, I-56126 Pisa, IT
PREVITI, Antonino, I-56100 Pisa, IT
ROSSI, Valerio, I-56010 Nodica, IT
SCARPA, Cristiano, I-07100 Sassari, IT
- (74) Celestino, Marco, ABM, Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

(51) B01L 3/00 (11) 1 765 499 A2*

- B05B 1/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05757262.0 (22) 14.04.2005
(84) CY DE FR GB
(86) FR 2005/000908 14.04.2005
(87) WO 2005/107946 2005/46 17.11.2005
(88) 02.02.2006
(30) 19.04.2004 FR 0404114
(54) • VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON MIKROTRÖPFCHEN MITTELNS FLÜSSIGKEITSAUSSTOSS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG
• DEVICE FOR THE PRODUCTION OF MICRODROPLETS BY MEANS OF LIQUID EJECTION AND METHOD OF PRODUCING ONE SUCH DEVICE
• DISPOSITIF DE PRODUCTION DE MICRO-GOUTTES PAR EJECTION DE LIQUIDE ET PROCEDE DE REALISATION D'UN TEL DISPOSITIF
- (71) Lopez, Brice, 11 Chemin Saint Joseph, 26000 Valence, FR
(72) Lopez, Brice, 26000 Valence, FR
(74) Jourvat, Marie-Andrée, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

**(51) B01L 3/00 (11) 1 765 500 A2*
G01N 33/543 G01N 33/558**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05788478.5 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001775 08.07.2005
(87) WO 2006/016051 2006/07 16.02.2006
(88) 10.08.2006
(30) 13.07.2004 FR 0407815

(54) • VORRICHTUNG MIT ABNEHMBAREM ELEMENT FÜR DEN NACHWEIS EINES ANALYTS IN EINER FLÜSSIGPROBE**• DEVICE WITH REMOVAL MEMBER FOR DETECTING AN ANALYTE IN A LIQUID SAMPLE****• DISPOSITIF AVEC ORGANE DE PRELEVEMENT POUR LA DETECTION D'UN ANALYTE DANS UN ECHANTILLON LIQUIDE**

- (71) Vedalab, ZAT du Londeau, Rue de l'expansion, Cerise, 61000 Alençon, FR
(72) DONATI, Raphael, F-61250 Radon, FR
(74) Guerre, Dominique, et al, Cabinet Germain et Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**(51) B01L 3/00 (11) 1 765 501 A1*
B03C 5/02 B01F 13/00**

- (25) En (26) En
(21) 05857435.1 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018774 27.05.2005
(87) WO 2006/085905 2006/33 17.08.2006
(30) 28.05.2004 US 575305 P
(88) 08.06.2004 US 577856 P

- (54) • PROGRAMMBARE FLUIDVERARBEITER
• PROGRAMMABLE FLUIDIC PROCESSORS
• PROCESEURS FLUIDIQUES PROGRAMMABLES
(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US
(72) GASCOYNE, Peter, R.C., Bellaire, TX 77401, US
VYKOUKAL, Jody, V., Houston, TX 77030, US
SCHWARTZ, Jon, A, Sugarland, TX 77479, US
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **B01L 3/00** (11) 1 765 502 A2*
(25) En (26) En
(21) 05857484.9 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023058 27.06.2005
(87) WO 2006/088489 2006/34 24.08.2006
(30) 28.06.2004 US 582821 P
(54) • LÖSLICHE FILME UND VERFAHREN DAMIT
• DISSOLVABLE FILMS AND METHODS INCLUDING THE SAME
• FILMS SOLUBLES ET PROCÉDES ASSOCIES
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
(72) LIZZI, Michael, Justin, Stewartstown, Pennsylvania 19263, US
COPERTINO, Donald, W., Contonsville, Maryland 21228, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- B01L 3/00** → (51) **G01N 1/02**
B01L 3/00 → (51) **G01N 33/566**
- (51) **B01L 3/02** (11) 1 765 503 A2*
(25) En (26) En
(21) 05724645.6 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/007139 03.03.2005
(87) WO 2005/084380 2005/37 15.09.2005
(88) 28.12.2006
(30) 03.03.2004 US 549680 P
(54) • SYSTEM ZUR VERABREICHUNG EINER VERDÜNNNTEN LÖSUNG
• SYSTEM FOR DELIVERING A DILUTED SOLUTION
• SYSTEME DE DISTRIBUTION DE SOLUTION DILUÉE
(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
Living MicroSystems, Inc., 480 Arsenal Street, Suite 130, Watertown, MA 02472, US
(72) COSMAN, Maury, D., Medfield, MA 02052, US
KAPUR, Ravi, Sharon, MA 02067, US
CARVALHO, Bruce, L., Watertown, MA 02472, US
BARBER, Tom, Cambridge, MA 02138, US
BALIS, Ulysses, J., Peabody, MA 01960, US
TONER, Mehmet, Wellesley, MA 02481, US
HUANG, Lotien, Richard, Brookline, MA 02446, US

- (74) GRAY, Darren, S., Boston, MA 02118, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert, Patent- und Rechtsanwälte, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B01L 3/02 → (51) **G01N 35/10**

B02C 18/00 → (51) **B02C 18/04**

- (51) **B02C 18/04** (11) 1 765 504 A1*
B02C 18/16
B02C 18/00

- (25) En (26) En
(21) 05746679.9 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000821 08.06.2005
(87) WO 2005/120712 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 AU 2004903173

- (54) • VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG VON MATERIALIEN
• APPARATUS FOR MATERIALS REDUCTION

- DISPOSITIF DE REDUCTION DE PRODUITS

- (71) Biomash Equipment Limited, C/- Intellepro Level 7 102 Adelaide Street, Brisbane QLD 4000, AU

- (72) JOHNSON, Raymond William, Ormeau, Queensland 4209, AU
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Piada 6, 6900 Lugano, CH

B02C 18/16 → (51) **B02C 18/04**

B02C 18/22 → (51) **B02C 18/04**

B03C 1/005 → (51) **B04C 9/00**

B03C 1/30 → (51) **B04C 9/00**

- (51) **B03C 3/014** (11) 1 765 505 A1*

- (25) Sv (26) En
(21) 05752729.3 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000927 16.06.2005
(87) WO 2006/004490 2006/02 12.01.2006

- (30) 05.07.2004 SE 0401751
(54) • GASREINIGUNG
• GAS PURIFICATION

- PURIFICATION DE GAZ

- (71) Svensk Rökgasenergi Intressenter, P.O. Box 21090, 100 31 Stockholm, SE

- (72) GRANSTRAND, Lennart, S-113 33 Stockholm, SE

- (74) Sundström, Per Olof, et al, Stenhamn Patentbyra AB P.O. Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

- (51) **B03C 3/15** (11) 1 765 506 A1*
B03C 3/41

- (25) En (26) En
(21) 05756784.4 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NO 2005/000221 22.06.2005
(87) WO 2006/001705 2006/01 05.01.2006

- (30) 23.06.2004 NO 20042633

- (54) • ELEKTROSTATISCHER FILTER FÜR TUNNELLÜFTER
• TUNNEL FAN ELECTROSTATIC FILTER

- FILTRE ELECTROSTATIQUE DE VENTILATEUR DE TUNNEL

- (71) Gale, Roger, Sveavegen 3, 1263 Oslo, NO

- (72) Gale, Roger, 1263 Oslo, NO

- (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B03C 3/41 → (51) **B03C 3/15**

B03C 5/02 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **B04C 9/00** (11) 1 765 507 A1*
B03C 1/30 **B03C 1/005**

- (25) En (26) En
(21) 05749375.1 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2005/000638 02.05.2005
(87) WO 2005/105316 2005/45 10.11.2005

- (30) 04.05.2004 SE 0401164

- (54) • VERFAHREN, ANORDNUNG UND VERWENDUNG DER ANORDNUNG ZUM TRENNEN VON ELEMENTEN UND/ODER IHRER VERBINDUNGEN VONEINANDER
• A METHOD, ARRANGEMENT AND USE OF ARRANGEMENT FOR SEPARATING ELEMENTS AND/OR THEIR COMPOUNDS FROM EACH OTHER

- PROCEDE, DISPOSITIF ET UTILISATION DE CE DISPOSITIF POUR SEPARER DES ELEMENTS ET/OU LEURS CONSTITUANTS LES UNS DES AUTRES

- (71) Airgrinder AB, Nässuddsvägen 10, 932 21 Skelleftehamn, SE

- (72) BÄCKLUND, Erik, S-931 99 Skelleftea, SE
LINDFORS, Nils-Olov, S-954 33 Gammelstad, SE

- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B05B 1/02 → (51) **B01L 3/00**

B05B 1/18 → (51) **A47K 3/28**

- (51) **B05B 1/26** (11) 1 765 508 A1*
A62C 31/00 **A62C 31/02**

- (25) En (26) En
(21) 05758795.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/019713 03.06.2005
(87) WO 2005/123263 2005/52 29.12.2005

- (30) 09.06.2004 US 865175
(54) • DÜSENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZERSTÄUBUNG VON FLUIDEN

- NOZZLE APPARATUS AND METHOD FOR ATOMIZING FLUIDS
• BUSE ET PROCEDE DE PULVERISATION DE LIQUIDES

- (71) Kidde-Fenwal, Inc., 400 Main Street, Ashland, MA 01721, US

- (72) SENECAL, Joseph, A., Wellesley, MA 02481, US

- (74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Sakeleys Road Ickenham, Uxbridge, Middlesex UB10 8BZ, GB

- (51) **B05B 3/02** (11) 1 765 509 A2*

- (25) En (26) En
(21) 05757250.5 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/019283 01.06.2005
(87) WO 2005/120717 2005/51 22.12.2005

- (88) 01.06.2006
(30) 04.06.2004 US 860818
(54) • DREHSPRINKLER

- ROTARY SPRINKLER
 - ARROSEUR ROTATIF
- (71) Rain Bird Corporation, 145 N Grand avenue, Glendora, CA 91741-2469, US
- (72) ANTONUCCI, Thomas A., Azusa, CA 91702, US
LEES, Brian W., Mountain View, CA 94040, US
MONGE, Valery A., Anaheim Hills, CA 92807, US
OLISCHEFSKI, Kelly F., Trabuco Canyon, CA 92679, US
TURK, Michael F., Los Angeles, CA 90027, US
TURNER, Keith E., San Dimas, CA 91773, US
RUSSELL, Richard J., II, Tujunga, CA 91042, US
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B05B 3/04** (11) **1 765 510 A1***
 (25) Da (26) En
 (21) 05700622.3 (22) 01.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) DK 2005/000072 01.02.2005
 (87) WO 2006/000216 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 DK 200400182
 (54) • ANTRIEBSEINHEIT, BESONDERS FÜR DEN EINSATZ IN VERBINDUNG MIT TANKREINIGUNGSGERÄTEN
 • A DRIVE UNIT IN PARTICULAR FOR USE IN CONNECTION WITH TANK CLEANING EQUIPMENT
 • UNITE DE COMMANDE EN PARTICULIER DESTINEE A ETRE UTILISEE AVEC UN EQUIPEMENT DE NETTOYAGE DES RESERVOIRS
 (71) Alfa Laval Tank Equipment A/S, Baldershøj 19, 2635 Ishøj, DK
 (72) FALSTER-HANSEN, Henrik, DK-2635 Ishøj, DK
 (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdsplassen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

B05B 7/00 → (51) **A63J 5/02**

(51) **B05B 7/06** (11) **1 765 511 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754780.4 (22) 28.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) IB 2005/052151 28.06.2005
 (87) WO 2006/003623 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 880653
 (54) • FLÜSSIGKEITSZERSTÄUBUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN
 • FLUID ATOMIZING SYSTEM AND METHOD
 • PROCEDE ET SYSTEME DE PULVERISATION DE FLUIDE
 (71) Illinois Tool Works Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026, US
 (72) MICHELLI, Paul R., Glen Ellyn, IL 60137, US
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B05B 11/00** (11) **1 765 512 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05755106.1 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/018071 23.05.2005
 (87) WO 2005/113158 2005/48 01.12.2005

- (30) 21.05.2004 EP 04253005
 (54) • PUMPE FÜR FLUIDABGABEVORRICHTUNG
 • PUMP FOR FLUID DISPENSERS
 • POMPE POUR DISTRIBUTEUR DE LIQUIDE
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) STARK, Roland, Warfield Berkshire RG42 3TQ, GB
 JARVIS, Mark, Andrew, Bray Berkshire SL6 2EJ, GB
 CONNOLLY, William, John, Windlesham Surrey GU20 6AG, GB
 COLMAN, Arne, Benjamin, Newark Nottinghamshire NG23 5SG, GB
 (74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, GB-Egham, Surrey TW20 9NW, GB

B05B 11/00 → (51) **A47L 13/22**

B05B 11/00 → (51) **B65D 83/14**

- (51) **B05B 11/04** (11) **1 765 513 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05756044.3 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR LV YU
 (86) IB 2005/001791 24.06.2005
 (87) WO 2006/000897 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 FR 0407042
 (54) • DURCH LUFTZUFÜHRUNG UMGEGEKHRT VERFORMTER BEHÄLTER ZUR VERPACKUNG EINER IN TROPFEN ABZUGEBENDEN FLÜSSIGKEIT
 • CONTAINER FOR PACKAGING A LIQUID TO BE DISPENSED IN DROPS REVERSIBLY DEFORMED BY AIR INPUT
 • RECIPIENT POUR LE CONDITIONNEMENT D'UN LIQUIDE A DISTRIBUER GOUTTE A GOUTTE, A DEFORMATION REVERSIBLE PAR ADMISSION D'AIR
 (71) Laboratoires THEA, 12, rue Louis Blériot, Zone Industrielle du Brézet, 63100 Clermont-Ferrand, FR
 (72) FAURIE, Michel, F-63960 Veyre-Monton, FR
 (74) Thibon-Littaye, Annick, et al, Cabinet THIBON-LITTAYE 11 rue de l'Etang, BP 19, 78164 Marly-le-Roi Cédex, FR

- (51) **B05B 13/04** (11) **1 765 514 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05740810.6 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001450 17.05.2005
 (87) WO 2005/113159 2005/48 01.12.2005
 (30) 20.05.2004 KR 2004036045
 (54) • AUF- UND AB-BEWEGUNGSVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGMATERIALSPRÜDDRUCKER
 • ASCENT AND DESCENT APPARATUS FOR LIQUID MATERIAL SPRAY PRINTER
 • APPAREIL D'ASCENSION ET DE DESCENTE POUR UNE IMPRIMANTE A PULVERISATION DE MATERIAU LIQUIDE
 (71) Brain Union System Co., Ltd., Yuchunfactopia, Anyang-dong 196 Manan-gu, Anyang-si, Kyeonggi-do 430-010, KR
 (72) MOON, Hyung-Dae 104-702 Sintree Apt. 1 Danji, Seoul 158-785, KR
 (74) Arena, Giovanni, Viale Certosa 135, 20151 Milano, IT

- (51) **B05B 15/00** (11) **1 765 515 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05740563.1 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/000516 19.05.2005
 (87) WO 2005/115634 2005/49 08.12.2005
 (30) 24.05.2004 US 851132
 (54) • TROPFBEWÄSSERUNGSSCHLAUCH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • DRIP IRRIGATION HOSE AND METHOD FOR MAKING SAME
 • TUYAU D'IRRIGATION PAR GOUTTE-A-GOUTTE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
 (71) Cohen, Amir, Yuvalim, 20 142 Doar Na Misgav, IL
 (72) Cohen, Amir, 20 142 Doar Na Misgav, IL
 (74) Weydert, Robert, et al, Dennermeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **B05B 15/00** (11) **1 765 516 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754737.4 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019043 31.05.2005
 (87) WO 2005/118153 2005/50 15.12.2005
 (30) 28.05.2004 US 575266 P
 (54) • WASSERSPARENDE BODENBEWÄSSERUNGSYSTEME UND -VERFAHREN
 • WATER-CONSERVING SURFACE IRRIGATION SYSTEMS AND METHODS
 • SYSTEMES D'IRRIGATION DE SURFACES CONSERVANT L'EAU ET PROCEDES ASSOCIES
 (71) Jardinier Planter Systems, Inc., 3400 West Macarthur Blvd. Suite I, Santa Ana, CA 92704, US
 (72) NALBANDIAN, A. Eugene, Laguna Beach, CA 94651, US
 HUNT, Theodore J., Huntington Beach, CA 92647, US
 (74) Van Malderen, Joëlle, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

B05B 15/06 → (51) **A47L 13/22**

B05C 13/02 → (51) **B67C 3/24**

- (51) **B05D 1/02** (11) **1 765 517 A1***
B05D 5/00 **B05D 7/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05758487.2 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019593 06.06.2005
 (87) WO 2005/118157 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 863848
 (54) • MIKROZYLINDRISCHE LEITER ENTHALTENDE WÄSSRIGE BESCHICHTUNG
 • WATERBORNE COATING CONTAINING MICROCYLINDRICAL CONDUCTORS
 • REVETEMENT AQUEUX CONTENANT DES CONDUCTEURS MICROCYLINDRIQUES
 (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY OF THE NAVY, Naval Research Laboratory 4555 Overlook Avenue, S.W. Code 1008.2, Washington, DC 20375, US
 (72) PRICE, Ronald, R., Stevensville, MD 21666, US
 SCHOEN, Paul, E., Alexandria, VA 22031, US
 SCHNUR, Joel, M., Burke, VA 22015, US

- KUSTERBECK, Anne, W., Annadale, VA 22003, US
- (74) Calderbank, Thomas Roger, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **B05D 1/02** (11) **1 765 518 A2***
C08K 3/10 **C08L 63/00**
C08L 83/04
- (25) En (26) En
(21) 05769091.9 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020728 14.06.2005
- (87) WO 2005/123271 2005/52 29.12.2005
- (88) 16.03.2006
- (30) 14.06.2004 US 867293
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EPOXIDZUSAMMENSETZUNG
• METHOD OF PRODUCING AN EPOXY COMPOSITION
• PROCÉDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE COMPOSITION D'EPOXY
- (71) Ginsberg, Murray, 1180 N.W. 163rd Drive, Miami, FL 33169, US
- (72) Ginsberg, Murray, Miami, FL 33169, US
- (74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **B05D 1/12** (11) **1 765 519 A2***
B29D 7/01 **B28B 3/20**
- (25) En (26) En
(21) 05735891.3 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012023 12.04.2005
- (87) WO 2005/09995 2005/43 27.10.2005
- (88) 14.09.2006
- (30) 12.04.2004 US 561312 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRISCH LEITENDEN SUBSTRATEN
• METHOD OF MAKING ELECTRO-CONDUCTIVE SUBSTRATES
• PROCÉDE DE FABRICATION DE SUBSTRATS ELECTROCONDUCTEURS
- (71) Polymer Group, Inc., 9335 Harris Corners Parkway Suite 300, Charlotte NC 28269, US
- (72) DELEON, Sergio, Diaz, Huntersville, NC 28078, US
- CARTER, Nick, Hutchinson, KS 67501, US
- (74) Van kan, Johan Joseph Hubert, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
-
- (51) **B05D 1/18** (11) **1 765 520 A1***
C08G 77/00
- (25) En (26) En
(21) 05755288.7 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000449 21.06.2005
- (87) WO 2005/123273 2005/52 29.12.2005
- (30) 21.06.2004 EP 04076809
- (54) • MASSGESCHNEIDERTE FUNKTIONALISIERTE SILIZIUM- UND/ODER GERMANIUMFLÄCHEN
• TAILOR-MADE FUNCTIONALIZED SILICON AND/OR GERMANIUM SURFACES
• PRÉPARATION SUR MESURE DE SURFACES DE SILICON ET/OU GERMANIUM FONCTIONNALISÉES
- (71) Wageningen University, Dreijenlaan 2, 6703 HA Wageningen, NL

- (72) ZUILHOF, Johannes, Teunis, NL-6721 GZ Bennekom, NL
- SCHRÖEN, Catharina, Gerarda, Petronella, Henrica, NL-6708 DK Wageningen, NL
- KHAMIS, Ahmed, Arafat, Mohamed, 1412, Imbaba Giza, EG
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
-
- (51) **B05D 3/02** (11) **1 765 521 A1***
B32B 27/36
- (25) En (26) En
(21) 05760218.7 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020318 09.06.2005
- (87) WO 2005/123275 2005/52 29.12.2005
- (30) 09.06.2004 US 578373 P
18.08.2004 US 602439 P
20.04.2005 US 673220 P
- (54) • SCHUTZÜBERZUG FÜR METALLE
• PROTECTIVE COATING FOR METALS
• REVETEMENTS PROTECTEURS POUR METAUX
- (71) NDSU Research Foundation, Room 142, 1735 NDSU Research Park Drive P.O. Box 5002, Fargo, ND 58105, US
- (72) SHEDLOSKY, Tara, J., Waverly, NY 14892, US
- BIERWAGEN, Gordon, P., Fargo, ND 58102, US
- WEBSTER, Dean, C., Fargo, ND 58103, US
- HUOVINEN, Andrew, M., Fargo, ND 58102, US
- (74) Miles, John Stephen, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **B05D 5/00** (11) **1 765 522 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05749195.3 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000623 14.06.2005
- (87) WO 2005/120722 2005/51 22.12.2005
- (88) 26.01.2006
- (30) 14.06.2004 US 578853 P
- (54) • VERFAHREN ZUM ABSCHEIDEN VON KORROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNG AUF METALLFLÄCHE
• METHOD FOR DEPOSITING ANTI-CORROSION COATING ONTO METAL SURFACE
• PROCÉDES DE REVETEMENT ANTICORROSION
- (71) Pigment Anticorrosive Pigments For Paints Ltd., 12 Zvi Street, 52504 Ramat Gan, IL
- (72) PIPKO, Gregory, 32800 Katzrin, IL
- VITNER, Asher, Jerusalem 96265, IL
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- B05D 5/00** → (51) **B05D 1/02**
- B05D 5/00** → (51) **C07F 7/10**
- B05D 7/00** → (51) **B05D 1/02**
- B05D 7/00** → (51) **B05D 7/16**
- B05D 7/00** → (51) **B29C 49/42**
- B05D 7/00** → (51) **C08J 7/04**
-
- (51) **B05D 7/16** (11) **1 765 523 A1***
B05D 7/00
- (25) En (26) En
(21) 05772948.5 (22) 08.07.2005
- (84) CZ DE ES FR IT
- (86) US 2005/024387 08.07.2005
- (87) WO 2006/017197 2006/07 16.02.2006
- (30) 12.07.2004 US 889571
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHLÄGIGEN BESCHICHTUNGEN
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF MULTI-LAYER COATINGS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE REVÊTEMENTS MULTICOUCHES
- (71) E.I. DUPONT DE Nemours And Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) CHILLA, Marc, 45549 Sprockhoevel, DE
- GEORGIADIS, Michael, 42389 Wuppertal, DE
- KEGEL, Volker, 42279 Wuppertal, DE
- RICHTER, Gunter, 42327 Wuppertal, DE
- (74) Blum, Joachim, DuPont Performance Coatings GmbH & Co. KG Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE
-
- (51) **B07B 1/28** (11) **1 765 524 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05761840.7 (22) 13.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020796 13.06.2005
- (87) WO 2005/123278 2005/52 29.12.2005
- (30) 14.06.2004 US 867595
14.01.2005 US 36599
- (54) • SIEB- ODER FÖRDEREINRICHTUNG MIT FLEXIBLER MATTE
• FLEXIBLE MAT SCREENING OR CONVEYING APPARATUS
• APPAREIL DE TRANSPORT OU DE CRI-BLAQUE A MATERIAU FLEXIBLE
- (71) Action Equipment Company, Inc., 1000 Industrial Parkway, Newberg OR 97132, US
- (72) LAVEINE, Andrew, T., Newberg, OR 97132, US
- HUMISTON, Stanley, L., Sisters, OR 97759, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE
-
- (51) **B07C 3/08** (11) **1 765 525 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05746545.2 (22) 27.05.2005
- (84) BE DE FR GB IT
- (86) EP 2005/005713 27.05.2005
- (87) WO 2006/005394 2006/03 19.01.2006
- (30) 09.07.2004 DE 102004033564
- (54) • SORTIEREINRICHTUNG FÜR FLACHE SENDUNGEN
• SORTING DEVICE FOR FLAT MAIL ITEMS
• DISPOSITIF DE TRI POUR ENVOIS PLATS
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MANDLER, Eberhard, 78479 Reichenau, DE
- HASELBERGER, Nikolaus, 78315 Radolfzell-Markelfingen, DE
- WILKE, Wolf-Stephan, 78467 Konstanz, DE
- ZIMMERMANN, Armin, 78464 Konstanz, DE
- SCHERERZ, Holger, 15345 Rehfelde, DE
- ROMPE, André, 12621 Berlin, DE
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- B08B 1/00** → (51) **A47J 31/40**
-
- (51) **B08B 3/00** (11) **1 765 526 A1***
B08B 3/02
- (25) En (26) En

- (21) 04751653.9 (22) 07.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/014353 07.05.2004
 (87) WO 2005/113167 2005/48 01.12.2005
 (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM TROCKNEN VON STRUKTURIERTEN WAFERN BEI DER HERSTELLUNG VON INTEGRIERTEN SCHALTUNGSPRODUKTEN
 • COMPOSITIONS AND METHODS FOR DRYING PATTERNED WAFERS DURING MANUFACTURE OF INTEGRATED CIRCUITRY PRODUCTS
 • COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR SÉCHER DES TRANCHES IMPRIMÉES PAR SÉCHAGE DURANT LA FABRICATION DE CIRCUITS IMPRIMÉS
 (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US
 (72) XU, Chongying, New Milford, CT 06810, US
 KORZENSKI, Michael, Danbury, CT 06810, US
 BAUM, Thomas, H., New Fairfield, CT 06812, US
 BOROVIK, Alexander, West Hartford, CT 06110, US
 GHENCIU, Eliodor, G., King of Prussia, PA 19696, US
 (74) ABG Patentes, S.L., Orense 68, 7th Floor, 28020 Madrid, ES

B08B 3/02 → (51) **B08B 3/00****B08B 3/10** → (51) **B08B 3/00**

- (51) **B08B 7/04** (11) **1 765 527 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05756973.3 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000985 07.07.2005
 (87) WO 2006/005105 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 AU 2004093731
 (54) • SPIELMARKENWASCHMASCHINE
 • GAMING CHIP WASHING MACHINE
 • MACHINE A LAVER LES JETONS
 (71) Dolphin Advanced Technologies Pty Ltd, 600 Waterdale Road, Heidelberg West, VIC 3081, AU
 (72) PURTON, William, Westmore, Heidelberg West, VIC 3081, AU
 (74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB

- (51) **B08B 9/055** (11) **1 765 528 A1***
G01M 3/04
 (25) En (26) En
 (21) 05763233.3 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022042 22.06.2005
 (87) WO 2006/002227 2006/01 05.01.2006
 (30) 22.06.2004 US 581957 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DER GEGENWART ODER DES FEHLENS VON FLUIDEN IN EINER ROHRLEITUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING THE PRESENCE OR ABSENCE OF FLUIDS IN A PIPELINE
 • PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION DE L'ABSENCE OU LA PRÉSENCE DE FLUIDES DANS UNE CONDUITE
 (71) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US

- (72) MAKOGON, Taras, Houston, TX 77082, US
 (74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B08B 9/42 → (51) **B67C 3/24**

(51) **B09C 1/10** (11) **1 765 529 A1***
E21B 43/22
C12P 3/00

- (25) En (26) En
 (21) 05747248.2 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002109 27.05.2005
 (87) WO 2005/115648 2005/49 08.12.2005
 (30) 28.05.2004 GB 0412059
 (54) • VERFAHREN ZUR STIMULIERUNG DER PRODUKTION VON WASSERSTOFF AUS ERDÖL IN UNTERIRDISCHEN FORMATIONEN

- PROCESS FOR STIMULATING PRODUCTION OF HYDROGEN FROM PETROLEUM IN SUBTERRANEAN FORMATIONS
 • PROCEDE PERMETTANT DE STIMULER LA PRODUCTION D'HYDROGÈNE A PARTIR DU PETROLE DANS DES FORMATIONS SOUTERRAINES

- (71) University of Newcastle upon Tyne, 6 Kensington Terrace, Newcastle Upon Tyne, NE1 7RU, GB
 NORSK HYDRO ASA, Drammensveien 264, 0240 Oslo, NO
 (72) LARTER, Stephen Richard, Calgary, Alberta T3A 3T6, CA
 HEAD, Ian McCutcheon, Northumberland NE42 6AS, GB
 JONES, D. M. 8 Edlington Close, Tyne and Wear NE3 1RH, GB
 ERDMANN, Michael, N-5007 Bergen, NO
 WILHELM, Arnd, N-5243 Fana, NO
 (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B21B 1/30 (11) **1 765 530 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 05761058.6 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/006669 21.06.2005
 (87) WO 2006/007919 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 DE 102004034090
 (54) • WALZANLAGE ZUM WALZEN METALLISCHEN GUTS

- ROLLING MILL FOR ROLLING METAL PRODUCTS
 • LAMINOIR POUR LE LAMINAGE D'UN PRODUIT METALLIQUE
 (71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
 (72) KLAPDOR, Armin, 57399 Kirchhundem, DE OHRNDORF, Ralf, 57271 Hilchenbach, DE
 (74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B21B 39/00** (11) **1 765 531 A1***
B21B 39/08

- (25) En (26) En
 (21) 05757887.4 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052779 16.06.2005
 (87) WO 2005/123293 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 IT MI20041209

- (54) • STANGEN-SCHNELLWECHSELVORRICHTUNG
 • BAR SPEED CHANGING DEVICE
 • DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE D'UNE BARRE
 (71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale, 41, 33042 Buttrio (UD), IT
 (72) BORDIGNON, Giuseppe, I-33050 BICINICCO, IT
 PAIARO, Ivan, I-34077 RONCHI DEI LEGIONARI, IT
 DE LUCA, Andrea, I-33047 REMANZACCO, IT
 POLONI, Alfredo, I-34070 FOGLIANO REDIPUGLIA, IT
 (74) Cinquantini, Bruno, Notarbartolo & Gervasi S.p.A, Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milan, IT

B21B 39/08 → (51) **B21B 39/00****B21D 26/14** → (51) **H01R 4/62**

- (51) **B21D 51/38** (11) **1 765 532 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05769224.6 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/023885 06.07.2005
 (87) WO 2006/017087 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.07.2004 US 890918
 (54) • EINFACHWIRKENDE PRESSE ZUR HERSTELLUNG VON SCHALEN FÜR DOSENENDEN
 • SINGLE ACTION PRESS FOR MANUFACTURING SHELLS FOR CAN ENDS
 • PRESSE SIMPLE POUR FABRIQUER DES COQUES DE TÊTES DE BOÎTE MÉTALLIQUES

- (71) Rexam Beverage Can Company, 8770 West Bryn Mawr Avenue, Chicago IL 60631-3452, US
 (72) TURNER, Timothy, L., Pecatonica, IL 61063, US

- GOGOLA, Michael, R., Itasca, IL 60143, US
 (74) Baker, Colin John, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B21D 53/00 (11) **1 765 533 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05769574.4 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024133 08.07.2005
 (87) WO 2006/017127 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.07.2004 US 890447
 28.12.2004 US 23849
 (54) • KLEMMVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG FÜR DEN EINSATZ BEI DER ERRICHTUNG EINES PROVISORISCHEN SCHUTZGELÄNDERS

- CLAMPING APPARATUS AND APPARATUS FOR USE IN ERECTING TEMPORARY GUARD RAILS
 • APPAREIL DE SERRAGE ET APPAREIL A UTILISER POUR ERIGER DES GARDE-CORPS TEMPORAIRES

- (71) Safety Maker, Inc., 97666B Whithorn Drive, Houston, TX 77095, US
 (72) KUENZEL, Rainer, Hunt, TX 78024, US
 (74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

(51) **B21D 53/06** (11) **1 765 534 A2***
F16L 9/18
F28F 5/02

(25) En (26) En
(21) 04814279.8 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2004/042074 15.12.2004
(87) WO 2005/121508 2005/51 22.12.2005
(88) 02.03.2006
(30) 02.06.2004 US 858726
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINES WÄRMETAU-
SCHERS
• METHOD AND APPARATUS FOR FORMING
A HEAT EXCHANGER
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE
FABRIQUER UN ECHANGEUR THERMIQUE
(71) SUNPOWER, INC., 182 Mill Street, Athens,
OH 45701, US
(72) WOOD, James, Gary, Albany, OH 45710, US
(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-
GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Postfach
35 45, 90017 Nürnberg, DE

(51) **B21D 53/28** (11) **1 765 535 A1***
B23P 13/00
B29C 41/04

(25) De (26) De
(21) 05768109.0 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/007285 06.07.2005
(87) WO 2006/002996 2006/02 12.01.2006
(30) 07.07.2004 DE 102004032950
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
BAUTEILS, INSbesondere EINES QUER-
TRÄGERS FÜR EIN FAHRZEUG UND BAU-
TEIL SOWIE VERWENDUNG EINES
BAUTEILS
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A
PART, ESPECIALLY A CROSSBEAM FOR A
VEHICLE, PART, AND USE OF A PART
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COM-
POSANT, NOTAMMENT D'UNE TRAVERSE
DE VÉHICULE AUTOMOBILE, CE COMPO-
SANT ET SON UTILISATION
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE
(72) DERLETH, Martin, 97453 Schonungen, DE
SCHMITZ, Jochen, 71229 Leonberg, DE
SPECHT, Gregor, 70435 Stuttgart, DE
WOLF, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

B22F 1/00 → (51) **B22F 9/24**

(51) **B22F 9/08** (11) **1 765 536 A2***

(25) De (26) De
(21) 05748361.2 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) AT 2005/000214 16.06.2005
(87) WO 2005/123305 2005/52 29.12.2005
(88) 01.06.2006
(30) 17.06.2004 AT 10282004
02.08.2004 AT 13222004
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON
ERZEUGNISSEN AUS METALL
• METHOD FOR PRODUCING METAL
PRODUCTS
• PROC D DE FABRICATION DE PRODUITS
EN M TAL
(71) Schulz, Gunther, Theodor-Heuss-Ring 2,
38642 Goslar, DE
(72) RIMMER, Karl, A-9231 Köstenberg, AT
SCHULZ, Gunther, 38642 Goslar, DE

(74) Dungler, Karin, et al, c/o Patentanwälte Dipl.-
Ing. Manfred Beer und Dipl.-Ing. Reinhard
Hehenberger Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **B22F 9/24** (11) **1 765 537 A2***
B22F 1/00

(25) En (26) En
(21) 05857883.2 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023038 29.06.2005
(87) WO 2006/132643 2006/50 14.12.2006
(88) 01.02.2007

(30) 30.06.2004 US 584775 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
METALL-NANOPRISMEN MIT IM VORAUS
DEFINIERTER DICKE
• METHODS OF MAKING METAL NANOPR-
ISMS HAVING A PREDETERMINED
THICKNESS
• PROCEDE DE FABRICATION DE NANO-
PRISMES METALLIQUES A EPAISSEUR
PREDETERMINEE

(71) Northwestern University, Rebecca Crown
Center 2-223 633 Clark Street, Evanston IL
60208-1108, US
(72) METRAUX, Gabriella, Evanston, IL 60201,
US
MIRKIN, Chad, A., Wilmette, IL 60091, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boeh-
mert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

(51) **B23B 3/24** (11) **1 765 538 A2***

(25) En (26) En
(21) 05760461.3 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020368 08.06.2005
(87) WO 2006/007357 2006/03 19.01.2006
(88) 14.09.2006

(30) 21.06.2004 US 581936 P
(54) • KLEBSTOFFBEFESTIGUNG MIT ELEKTRI-
SCHER ERDUNG
• ADHESIVE ATTACHMENT WITH
ELECTRICAL GROUND
• FIXATION ADHESIVE AVEC MISE ELEC-
TRIQUE A LA TERRE

(71) Physical Systems, Inc., 2151 Lockheed Way,
Carson City, Nevada 89706, US
(72) HUTTER, Charles, G., III, Carson City, NV
89706, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HART-
MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und
Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

(51) **B23B 27/16** (11) **1 765 539 A2***

(25) En (26) En
(21) 05758686.9 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/020849 13.06.2005
(87) WO 2006/019480 2006/08 23.02.2006
(88) 15.06.2006
(30) 15.07.2004 US 891677
(54) • SCHNEIDEINSATZ FÜR HOCHGESCHWIN-
DIGKEITSFRÄSER
• CUTTING INSERT FOR HIGH-SPEED
MILLING CUTTER
• PLAQUETTE DE COUPE POUR FRAISE A
GRANDE VITESSE

(71) Kennametal, Inc., P.O. Box 231, 1600
Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231,
US

(72) LONG, Thomas, J., II, GREENSBURG, PA
15601, US
FRYE, Shawn, E., LATROBE, Pennsylvania
15650, US
CRAIG, Karen, A., GREENSBURG, Pennsyl-
vania 15601, US
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR
Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B23B 31/00 → (51) **B65H 67/02**

(51) **B23K 9/00** (11) **1 765 540 A2***

(25) En (26) En
(21) 05759162.0 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020276 09.06.2005
(87) WO 2006/014212 2006/06 09.02.2006
(88) 24.08.2006

(30) 02.07.2004 US 884119
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
SCHNELLEN LICHTBOGENLÖSCHUNG MIT
FRÜHEM NEBENSCHLUSS DES LICHTBO-
GENSTROMS IN PLASMA
• APPARATUS AND METHOD FOR FAST
ARC EXTINCTION WITH EARLY SHUNTING
OF ARC CURRENT IN PLASMA
• APPAREIL ET PROCEDE DE SOUFFLAGE
D'ARC RAPIDE A SHUNTING PRECOCE DE
COURANT D'ARC DANS UN PLASMA

(71) ADVANCED ENERGY INDUSTRIES, INC.,
1625 Sharp Point Drive, Fort Collins, CO
80525, US

(72) ILIC, Milan, Fort Collins, CO 80528, US
SIDDABATTULA, Kalyan, N.C., Visakhapat-
nam AP 530003, IN
MALININ, Andrey, B., Fort Collins, CO
80525, US

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B23K 9/00** (11) **1 765 541 A2***
B23K 9/02

(25) En (26) En
(21) 05761079.2 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/021098 14.06.2005
(87) WO 2006/012003 2006/05 02.02.2006
(88) 06.07.2006

(30) 30.06.2004 US 883583

(54) • REDUZIERUNG VON PLASMAZÜNDDRUCK

• REDUCING PLASMA IGNITION PRESSURE

• REDUCTION DE PRESSION D'ALLUMAGE

DE PLASMA

(71) LAM RESEARCH CORPORATION,
P1205PCT, 4650 Cushing Parkway, Fremont,
CA 94538, US

(72) WIEPKING, Mark, Santa Clara, CA 95050, US
LYNDAKER, Bradford J, San Jose, CA
95110, US
KUTHI, Andras, Thousand Oaks, CA 91320,
US

FISCHER, Andreas, Castro Valley, CA 94552,
US

(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman
Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

B23K 9/02 → (51) **B23K 9/00**

B23K 11/00 → (51) **B23K 11/14**

(51) **B23K 11/14** (11) **1 765 542 A1***
B23K 11/00

(25) En (26) En

(21) 04739413.5 (22) 25.05.2004

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

AL HR LT LV MK

(86) EP 2004/005752 25.05.2004

(87) WO 2005/115675 2005/49 08.12.2005

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZERSTÖRUNGSFREIEN ECHTZEIT-TESTEN VON BUCKEL SCHWEISSNÄHTEN UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG SOLCH EINES VERFAHRENS MIT KRAFTSENSOR-MITTELN UND WEGSENSORMITTELN
- METHOD AND SYSTEM FOR REAL-TIME NON-DESTRUCTIVE TESTING OF PROJECTION WELDS AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING SUCH A METHOD COMPRISING FORCE SENSOR MEANS AND DISPLACEMENT SENSOR MEANS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CONTRÔLER DES SOUDURES SUR BOSSAGE DE MANIÈRE NON DESTRUCTRIVE ET EN TEMPS RÉEL ET SYSTÈME POUR METTRE EN ŒUVRE CE PROCÉDÉ, COMPRENANT DES MOYENS DE DETECTION DE FORCE ET DES MOYENS DE DETECTION DE DÉPLACEMENT

(71) AL-S Technology B.V., Printerweg 39, 3800 AP Amersfoort, NL

(72) PIETERMAN, Karel, NL-3823 XL Amersfoort, NL

(74) van Assen, Jan Willem Bernard, Octrooibureau Assenpatent B.V., P.O. Box 1029, 2240 BA Wassenaar, NL

B23K 11/25 → (51) B23K 11/14(51) **B23K 13/08** (11) **1 765 543 A2***

(25) En (26) En

(21) 05754368.8 (22) 24.05.2005

(84) DE FR GB IT NL

(86) US 2005/018229 24.05.2005

(87) WO 2005/118202 2005/50 15.12.2005

(88) 10.08.2006

(30) 26.05.2004 US 574650 P

23.05.2005 US 135247

- (54) • HEIZUNGSdraht UND STEUERUNG DAFÜR
- HEATER WIRE AND CONTROL THEREFOR
- RESISTANCE CHAUFFANTE ET COMMANDE ASSOCIEE

(71) Weiss Controls, Inc., 905 Waverly Road, Holtsville, NY 11742, US

(72) WEISS, John, W., Oakdale, NY 11769, US

(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B23K 20/04** (11) **1 765 544 A1***

(25) En (26) En

(21) 05856732.2 (22) 19.05.2005

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

(86) US 2005/017576 19.05.2005

(87) WO 2006/071257 2006/27 06.07.2006

(30) 10.06.2004 US 865060

- (54) • SUBSTRATE AUS PLATTIERTER LEGIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- CLAD ALLOY SUBSTRATES AND METHOD FOR MAKING SAME
- SUBSTRATS EN ALLIAGE PLAQUES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE PRODUIRE CES SUBSTRATS

(71) ATI Properties, Inc., 1600 N.E. Old Salem Road, P.O. Box 460, Albany, Oregon 97321, US

(72) BERGSTROM, David, S., Gibsonia, PA 15044, US

(74) Charig, Raymond Julian, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B23K 20/10** (11) **1 765 545 A1***
H01R 43/02

(25) De (26) De

(21) 05760759.0 (22) 07.07.2005

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

(86) EP 2005/007346 07.07.2005

(87) WO 2006/005509 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 DE 102004033575

- (54) • ANORDNUNG ZUM VERSCHWEISSEN VON WERKSTÜCKEN MITTELS EINER ULTRASCHALLSCHWEISSVORRICHTUNG
- ARRANGEMENT FOR WELDING WORK-PIECES BY MEANS OF AN ULTRASONIC WELDING DEVICE
- ENSEMBLE POUR LE SOUDAGE DE PIECES AU MOYEN D'UN DISPOSITIF DE SOUDAGE PAR ULTRASONS

(71) SCHUNK Ultraschalltechnik GmbH, Hauptstrasse 97, D-35435 Wettenberg, DE

(72) STEINER, Ernst, 35452 Heuchelheim, DE
DIETERLE, Horst, 35096 Niederweimar, DE
STROH, Dieter, 35435 Wettenberg, DE
STROH, Heiko, 35435 Wettenberg, DE
WAGNER, Peter, 35435 Wettenberg, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Dipl.-Phys. Dr. Hans-Herbert Stoffregen Friedrich-Ebert-Anlage 11 b, 63450 Hanau, DE

(51) **B23K 26/00** (11) **1 765 546 A2***

(25) En (26) En

(21) 05758664.6 (22) 02.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/019287 02.06.2005

(87) WO 2005/118206 2005/50 15.12.2005

(88) 18.01.2007

(30) 02.06.2004 US 576750 P

- (54) • OPTISCHES AUSRICHTUNGSSYSTEM FÜR ELEKTRISCH ANGETRIEBENE WERKZEUGE
- OPTICAL ALIGNMENT SYSTEM FOR POWER TOOLS

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) GARCIA, Jaime, E., Jackson, TN 38305, US
WESTON, Jeffrey, D., Jackson, TN 38305, US

(74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

B23K 26/12 → (51) B29C 67/00**B23K 26/16 → (51) B29C 67/00****B23P 13/00 → (51) B21D 53/28**(51) **B23P 19/00** (11) **1 765 547 A2***

(25) En (26) En

(21) 05762797.8 (22) 20.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/021925 20.06.2005

(87) WO 2006/002165 2006/01 05.01.2006

(88) 25.01.2007

(30) 22.06.2004 US 582271

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSRICHEN EINES BEFESTIGUNGSELEMENTS
- METHOD AND APPARATUS FOR ORIENTATING A FASTENING ELEMENT

- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ORIENTER UN ELEMENT DE FIXATION

(71) TEXTRON INC., 40 Westminster Street, Providence Rhode Island 02903, US

(72) SZUBA, Philip, S., Algonac, MI 48001, US
COLLINGE, Mark, D-31134 Hildesheim, DE

(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property 45 Grosvenor Road, GB-St. Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **B23Q 3/00** (11) **1 765 548 A2***

(25) En (26) En

(21) 05711654.3 (22) 14.01.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/001691 14.01.2005

(87) WO 2005/076799 2005/34 25.08.2005

(30) 10.02.2004 US 775871

- (54) • MODELLIERVORRICHTUNG MIT TABLETT-TRÄGER

- MODELING APPARATUS WITH TRAY SUBSTRATE

- DISPOSITIF DE MODELISATION EQUIPE D'UN SUBSTRAT A PLATEAU

(71) STRATASYS, INC., 14950 Martin Drive, Eden Prairie, MN 55344-2020, US

(72) DUNN, Benjamin N. c/o STRATASYS, INC., Eden Prairie, Minnesota 55344-2020, US
GOETZKE, Jerome, W. c/o STRATASYS, INC., Eden Prairie, Minnesota 55344-2020, US

SWANSON, William J., c/o STRATASYS, INC., Eden Prairie, Minnesota 55344-2020, US

(74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves Elsworth 6 Charlotte Square Newcastle-upon-Tyne, Northumberland NE64 6PR, GB

B23Q 3/155 → (51) B23Q 7/04(51) **B23Q 5/06** (11) **1 765 549 A1***

(25) En (26) En

(21) 05744625.4 (22) 04.05.2005

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

(86) US 2005/015523 04.05.2005

(87) WO 2005/110673 2005/47 24.11.2005

(30) 11.05.2004 US 843087

- (54) • HOCHGESCHWINDIGKEITSMASCHINEN-VORRICHTUNG
- HIGH SPEED MACHINING DEVICE

- DISPOSITIF D'USINAGE A GRANDE VITESSE

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) HELVEY, Amy, M., Imperial, MO 63052, US
YOUNG, Keith, A., St. Peters, MO 63304, US
TLUSTY, Jiri, deceased, US
WAYMACK, Kevin, G., Hazelwood, MO 63042, US

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B23Q 7/04** (11) **1 765 550 A1***
B23Q 3/155

(25) De (26) De
(21) 05761225.1 (22) 08.07.2005

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

(86) EP 2005/007423 08.07.2005

(87) WO 2006/005545 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 DE 102004034932

07.10.2004 DE 102004050035

(54) • WERKZEUGMASCHINE UND VERFAHREN ZUM WERKZEUGWECHSEL AN EINER WERKZEUGMASCHINE
• MACHINE TOOL AND METHOD FOR CHANGING A TOOL ON A MACHINE TOOL
• MACHINE-OUTIL, ET PROCEDE DE CHANGEMENT D'OUTIL SUR UNE MACHINE-OUTIL

(71) Ex-Cell-O GmbH, Salacher Strasse 93, 73054 Eislingen, DE

(72) BÖHLER, Harald, 70771 Echterdingen, DE BERGMANN, Stefan, 73433 Aalen, DE STANIK, Markus, 73095 Albershausen, DE

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

B23Q 15/02 → (51) **G05B 19/19**

B24B 49/04 → (51) **G05B 19/19**

B24B 53/007 → (51) **H01L 21/311**

(51) **B24C 1/00** (11) **1 765 551 A1***
(25) De (26) De
(21) 05706835.5 (22) 03.01.2005

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

(86) EP 2005/000031 03.01.2005

(87) WO 2006/005377 2006/03 19.01.2006

(30) 13.07.2004 DE 202040011090 U

20.10.2004 DE 102004051005

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES STRAHLS VON TROCKENEISPARTIKELN
• METHOD AND DEVICE FOR GENERATING A JET OF DRY ICE PARTICLES
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GENERER UN JET DE PARTICULES DE NEIGE CARBONIQUE

(71) KIPP, Jens-Werner, Klashofsiedlung 3, 33659 Bielefeld, DE

(72) KIPP, Jens-Werner, 33659 Bielefeld, DE

(74) Wiebusch, Manfred, et al, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, D-33617 Bielefeld, DE

(51) **B24D 3/00** (11) **1 765 552 A1***
B24D 11/00
A47L 13/16
A47L 17/08

(25) En (26) En
(21) 05736383.0 (22) 12.04.2005

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

(86) US 2005/012324 12.04.2005

(87) WO 2005/113195 2005/48 01.12.2005

(30) 10.05.2004 JP 2004139528

(54) • VLIESSTOFFSCHLEIFMITTEL MATERIAL
• NON-WOVEN FABRIC ABRASIVE MATERIAL
• MATERIEL ABRASIF NON-TISSÉ

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) SUDO, Yasuo, Sagamihara, Kanagawa 229-1185, JP
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **B24D 3/34** (11) **1 765 553 A1***

(25) En (26) En
(21) 05767048.1 (22) 24.06.2005

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

(86) US 2005/022756 24.06.2005

(87) WO 2006/017008 2006/07 16.02.2006

(30) 09.07.2004 JP 2004203510

(54) • SCHLEIFMATERIAL MIT EINER AUFLADUNGSSICHEREN BESCHICHTUNG
• ABRASIVE MATERIAL HAVING AN ANTILADING COATING
• MATERIAU ABRASIF POURVU D'UN REVÊTEMENT SERVANT À EMPÊCHER L'ENCRASSEMENT

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) OKA, Hitoshi, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

B24D 11/00 → (51) **B24D 3/00**

B25B 1/24 → (51) **B25J 15/00**

B25B 5/04 → (51) **B25J 15/00**

B25B 5/10 → (51) **B25J 15/00**

(51) **B25B 13/02** (11) **1 765 554 A2***

(25) En (26) En
(21) 05770192.2 (22) 11.07.2005

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

(86) US 2005/024430 11.07.2005

(87) WO 2006/019655 2006/08 23.02.2006

(88) 20.07.2006

(30) 14.07.2004 US 587925 P
(54) • GABELSCHLÜSSEL FÜR GROSSES DREHMOMENT
• HIGH TORQUE OPEN END WRENCH

• CLE A FOURCHE A COUPLE ELEVE

(71) Chaconas, Peter C., 4340 Butler road, Glyndon, MD 21071, US

(72) DELANEY, Dana, L., York, PA 17402, US
GHARIB, Awad, Aly, Cockeystown, MD 21030, US

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

B25B 23/14 → (51) **B25F 5/00**

B25B 25/00 → (51) **B60P 7/06**

(51) **B25B 27/02** (11) **1 765 555 A1***

(25) En (26) En
(21) 05740651.4 (22) 20.05.2005

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

HR

(86) IB 2005/001377 20.05.2005

(87) WO 2005/113201 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 GB 0411289

(54) • WERKZEUG ZUM ENTFERNEN EINES MANIPULATIONSSICHERUNGSRINGS
• ANTI-TAMPER RING EXTRACTION TOOL
• OUTIL D'EXTRACTION D'ANNEAU INVOLABLE

(71) Inbev S.A., Brouwerijplein 1, 3000 Leuven, BE

(72) ANGEL, Clive, Graham, Royston Herts SG8 6ET, GB

(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B25D 17/00 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **1 765 556 A1***
B25B 23/14
B25D 17/00

(25) De (26) De
(21) 05758900.4 (22) 13.07.2005

(84) CH DE ES IT LI SE

(86) EP 2005/007637 13.07.2005

(87) WO 2006/008053 2006/04 26.01.2006

(30) 15.07.2004 DE 102004034268

(54) • SCHLAG- UND/ODER BOHRHAMMER MIT SICHERHEITSKUPPLUNG
• PERCUSSION HAMMER AND/OR DRILL HAMMER COMPRISING A SAFETY COUPLING
• MARTEAU DE PERCUSSION ET/OU DE PERFORATION A ACCOUPLEMENT DE SECURITE

(71) Wacker Construction Equipment AG, Preussenstrasse 41, 80809 München, DE

(72) BERGER, Rudolf, 82031 Grünwald, DE

SCHMID, Wolfgang, 80995 München, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **1 765 557 A1***
H01M 2/10

(25) De (26) De
(21) 05770537.8 (22) 14.07.2005

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

(86) EP 2005/007645 14.07.2005

(87) WO 2006/008057 2006/04 26.01.2006

(30) 15.07.2004 DE 102004034092

(54) • ELEKTROWERKZEUG, INSbesondere AKKU-ELEKTROWERKZEUG
• ELECTRIC TOOL, PARTICULARLY BATTERY-OPERATED ELECTRIC TOOL
• OUTIL ELECTRIQUE, NOTAMMENT OUTIL ELECTRIQUE SANS FIL

(71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE

(72) BROGHAMMER, Peter, 78573 Wurmlingen, DE

(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

B25G 1/04 → (51) **A47L 13/22**

(51) **B25J 15/00** (11) **1 765 558 A1***
B25J 19/02
B25B 5/10

BO1F 15/00

(25) It (26) En

(21) 05759097.8 (22) 29.06.2005

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

(86) IB 2005/001847 29.06.2005

(87) WO 2006/006025 2006/03 19.01.2006

(30) 30.06.2004 IT UD20040136

(54) • KLEMMVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUM VORÜBERGEHENDEN KLEMKEN EINES EIN FLUIDPRODUKT ENTHALTENDEN BEHÄLTERS IN EINE MISCHMASCHINE

- CLAMPING DEVICE AND METHOD TO TEMPORARILY CLAMP, IN A MIXING MACHINE, A CONTAINER CONTAINING A FLUID PRODUCT
 - DISPOSITIF DE RETENUE ET PROCEDE PERMETTANT DE RETENIR TEMPORAIEREMENT, DANS UNE MELANGEUSE, UN RECIPIENT CONTENANT UN PRODUIT FLUIDE
- (71) CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio, Via dell'Agricoltura 103, 41038 San Felice sul Panaro, MO, IT
 (72) GRECO, Guido, I-41038 San Felice sul Panaro, IT
 BENATTI, Fabrizio, I-41032 Cavezzo, IT
 CAPUCCI, Andrea, I-41037 Mirandola, IT
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **B25J 15/00** (11) **1 765 559 A1***
B25B 1/24 B01F 15/00
- (25) En (26) En
 (21) 05760326.8 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001859 30.06.2005
 (87) WO 2006/006029 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 IT UD20040138
 (54) • RÜCKHALTEVORRICHTUNG ZUM ENTFERNBAREN RÜCKHALTEN UND HALTEN EINES GESCHLOSSENEN BEHÄLTERS FÜR FLUIDPRODUKTE IN EINER MISCHMASCHINE
 • CONTAINING DEVICE FOR CONTAINING AND HOLDING IN A REMOVABLE MANNER A CLOSED CONTAINER FOR FLUID PRODUCTS INSIDE A MIXING MACHINE
 • DISPOSITIF DE CONFINEMENT POUVANT CONTENIR ET MAINTENIR DE MANIERE AMOVIBLE UN RECIPIENT FERME POUR PRODUITS LIQUIDES DANS UNE MELANGEUSE
- (71) CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio, Via dell'Agricoltura 103, 41038 San Felice sul Panaro, MO, IT
 (72) GRECO, Guido, I-41038 San Felice Sul Panaro, IT
 BELTRAMI, Gianfranco, I-27049 Stradella, IT
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B25J 19/02 → (51) **B25J 15/00****B27B 19/00** → (51) **A61B 17/14****B28B 1/20** → (51) **B01J 20/18****B28B 3/20** → (51) **B05D 1/12**

- (51) **B28B 7/18** (11) **1 765 560 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05777136.2 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001458 13.06.2005
 (87) WO 2006/003320 2006/02 12.01.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 15.06.2004 FR 0406438
 (54) • VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINER MAUER MIT HILFE VON HANF UND KALK; BLÖCKE DAFÜR UND FORMVORRICHTUNG FÜR DIESE BLÖCKE
 • METHOD OF CONSTRUCTING A WALL USING HEMP AND LIME, BLOCKS USED FOR SAME AND DEVICE FOR MOULDING SAID BLOCKS

- PROCEDE DE REALISATION D'UN MUR A PARTIR DE CHANvre ET DE CHAUX, BLOCS POUR SA MISE EN OEUVRE ET DISPOSITIF DE MOULAGE DESDITS BLOCS

- (71) Developpement Construction Ecologique, 4 rue du Phare, F-56470 Saint Philibert, FR
 (72) ROBIN Jean-Paul Henri, F-56470 Saint Philibert, FR
 ROBIN Renaud Jacques Michel, F-56470 Saint Philibert, FR
 (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies Cabinet Ballot 4, Rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

B28B 7/32 → (51) **E04G 15/06****B28B 7/40** → (51) **B01J 20/18****B29B 9/06** → (51) **C09D 123/02**

- (51) **B29C 31/04** (11) **1 765 561 A2***
B29C 37/00 **B29C 43/34**
B65G 47/84 **B65G 47/90**
- (25) En (26) En
 (21) 05753947.0 (22) 24.06.2005
 (84) CH DE ES IT LI
 (86) IB 2005/001802 24.06.2005
 (87) WO 2006/006008 2006/03 19.01.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 29.06.2004 IT M020040164
 (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OBJEKten
 • APPARATUSES AND METHODS FOR PRODUCING OBJECTS
 • APPAREILS ET PROCÉDES DESTINES A PRODUIRE DES OBJETS

- (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA in breve SACMI IMOLA S.C., Via Provinciale Selice 17/A, 40026 Imola BO, IT
 (72) BERGAMI, Stefano, I-40024 Castel S. Pietro Terme, IT
 CASADIO, Lorenzo, I-48022 Lugo, IT
 (74) Luppi, Luigi, Luppi & Associati S.r.l. Foro Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

B29C 37/00 → (51) **B29C 31/04****B29C 41/00** → (51) **C08J 5/18****B29C 41/04** → (51) **B21D 53/28****B29C 41/04** → (51) **C08J 5/04****B29C 41/20** → (51) **B29C 49/42****B29C 43/24** → (51) **C09D 123/02****B29C 43/34** → (51) **B29C 31/04**

- (51) **B29C 44/60** (11) **1 765 562 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05770686.3 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024764 13.07.2005
 (87) WO 2006/019762 2006/08 23.02.2006
 (88) 30.11.2006
 (30) 14.07.2004 US 890906
 (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER GEHÄRTETEN SCHICHT AUF DER OBERFLÄCHE EINES FORMTEILS
 • METHOD OF FORMING A HARDENED SKIN ON A SURFACE OF A MOLDED ARTICLE

- PROCEDE POUR FORMER UNE PEAU DURCIE SUR UNE SURFACE D'UN ARTICLE MOULE

- (71) Vertex L.L.C., 15610 W. 100th Terrace, Lenexa, KS 66219-1375, US
 (72) MARC, Michel, Lenexa, KS 66219, US
 (74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B29C 45/00 → (51) **B29C 45/16**

- (51) **B29C 45/03** (11) **1 765 563 A1***
B29C 45/73 **B29C 45/17**
- (25) En (26) En
 (21) 05754848.9 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) CA 2005/000901 10.06.2005
 (87) WO 2006/002517 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 880493
 (54) • GEKÜHLTER SPRITZTOPFZYLINDER FÜR KOSPRITZGIESSEN
 • COINJECTION MOLDING COOLED SHOOTING POT CYLINDER
 • CYLINDRE DE POTS D'INJECTION REFROIDIS EN MOULAGE PAR CO-INJECTION
 (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
 (72) BOUTI, Abdeslam, Swanton, Vermont 05488, US
 (74) Dearling, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duedlange, LU

- (51) **B29C 45/14** (11) **1 765 564 A2***
B60R 13/02 **B29C 53/04**

- (25) En (26) En
 (21) 05760388.8 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020715 14.06.2005
 (87) WO 2006/002020 2006/01 05.01.2006
 (88) 18.05.2006

- (30) 15.06.2004 US 579734 P
 (54) • FAHRZEUGKOMPONENTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FAHRZEUGKOMPONENTE
 • VEHICLE COMPONENT AND METHOD FOR MAKING A VEHICLE COMPONENT
 • ELEMENT DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE

- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
 (72) VON HOLTZ, Michael J., Holland, Michigan 49424, US
 CUSSIMANIO, Jeffrey A., Holland, Michigan 49464, US
 BAUMANN, Chad, Zeeland, 23 49464, US
 (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B29C 45/16** (11) **1 765 565 A1***
B29C 45/00

- (25) De (26) De
 (21) 05756394.2 (22) 12.07.2005
 (84) CH DE FR GB IE IT LI
 (86) CH 2005/000398 12.07.2005
 (87) WO 2006/005216 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 CH 117904

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ZAHNBÜRSTE IM ZWEI- ODER MEHRKOMPONENTEN- SPRITZGIESSVERFAHREN
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A TOOTHBRUSH ACCORDING TO A DOUBLE OF MULTI COMPONENT INJECTION MOULDING METHOD
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE BROSSE A DENTS EN MOULAGE PAR INJECTION BIMATIERE OU MULTIMATIERE
(71) Trisa Holding AG, Kantsstrasse, 6234 Triengen, CH
(72) HUBER, Beat, CH-6233 Büron, CH GROSS, Peter, CH-6204 Sempach, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

B29C 45/16 → (51) **B29C 45/53****B29C 45/16** → (51) **B29C 45/76****B29C 45/16** → (51) **B32B 27/34**

- (51) **B29C 45/17** (11) **1 765 566 A1***
(25) De (26) De
(21) 05749105.2 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052135 11.05.2005
(87) WO 2006/003046 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004032521
(54) • FORMSCHLIESSEINHEIT
• MOLD CLOSING UNIT
• UNITE DE FERMETURE DE MOULE
(71) Demag Ergotech GmbH, Altdorfer Strasse 15, 90571 Schwaig, DE
(72) DIENO, Kurt, 90574 Rosstal, DE KÜBEL, Andreas, 91207 Lauf, DE
(74) Maierl, Christine, mannesmann plastics machinery GmbH Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE

- (51) **B29C 45/17** (11) **1 765 567 A1***
(25) En (26) En
(21) 05749422.1 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000836 02.06.2005
(87) WO 2006/002513 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 879621
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABDICHTEN EINER INJEKTIONSEINHEIT UND EINES ANGUSSES
• APPARATUS AND METHOD FOR SEALING INJECTION UNIT AND SPRUE
• DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A ETANCHEIFIER UNE UNITE D'INJECTION ET UNE BUSE DE CAROTTE
(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(72) SERNIUCK, Nicholas W., Oakville, Ontario L6M 3X9, CA
(74) Dearling, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duderlangen, LU

B29C 45/17 → (51) **B29C 45/03****B29C 45/18** → (51) **B29C 45/76**

- (51) **B29C 45/20**
B29C 45/26
(25) En (26) En
(21) 05754969.3 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000902 10.06.2005
(87) WO 2006/002518 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 US 880494
(54) • HEISSKANAL-KOSPRITZGIESSDÜSE MIT THERMISCH GETRENNTEN SCHMELZKANÄLEN
• HOT RUNNER COINJECTION NOZZLE WITH THERMALLY SEPARATED MELT CHANNELS
• BUSE DE CO-INJECTION A CANAUX CHAUFFANTS PRESENTANT DES CANAUX THERMIQUEMENT SEPARÉS POUR LA MATIERE FONDUE
(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(72) ROSNER, Raymond J., Winooski, Vermont 05404, US
(74) Dearling, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duderlangen, LU

B29C 45/26 → (51) **B29C 45/20****B29C 45/26** → (51) **B29C 45/77**

- (51) **B29C 45/53** (11) **1 765 569 A1***
B29C 45/16
(25) En (26) En
(21) 05748701.9 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000811 30.05.2005
(87) WO 2006/002512 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 879575
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BETÄIGUNG VON SPRITZGIESSEN-SPRITZTÖPFEN
• APPARATUS AND METHOD FOR ACTUATION OF INJECTION MOLDING SHOOTING POTS
• APPAREIL ET PROCEDE POUR L'ACTIONNEMENT DE POTS D'INJECTION DE MOULAGE PAR INJECTION
(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(72) SICILIA, Roberto D., Mississauga, Ontario L4Z 2N6, CA
(74) Dearling, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duderlangen, LU

B29C 45/73 → (51) **B29C 45/03**

- (51) **B29C 45/76** (11) **1 765 570 A1***
B29C 45/16
B29C 45/77
(25) En (26) En
(21) 05749279.5 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000845 02.06.2005
(87) WO 2006/002515 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 879582

- (54) • STEUERSYSTEM FÜR EINEN KOINJEKTIONSPROZESS MIT DYNAMISCHER ZUFÜHRUNG
• CONTROL SYSTEM FOR A DYNAMIC FEED COINJECTION PROCESS
• SYSTEME DE COMMANDE POUR PROCESSUS DE CO-INJECTION A ALIMENTATION DYNAMIQUE
(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(72) SICILIA, Roberto D., Mississauga, Ontario L4Z 2N6, CA
(74) Dearling, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duderlangen, LU
-
- (51) **B29C 45/77** (11) **1 765 571 A1***
B29C 45/26
G01L 9/08
(25) De (26) De
(21) 05754090.8 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000387 06.07.2005
(87) WO 2006/005210 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 CH 11922004
31.03.2005 CH 5902005
(54) • FORMINNENDRUCKSENSOR UND MONTAGEANORDNUNG
• INTERNAL PRESSURE SENSOR AND MOUNTING ASSEMBLY
• CAPTEUR DE PRESSION INTERNE DE MOULE ET DISPOSITION DE MONTAGE
(71) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH
(72) ENGELER, Paul, CH-8500 Frauenfeld, CH
-
- B29C 45/77** → (51) **B29C 45/76**
-
- B29C 47/00** → (51) **C08J 5/18**
-
- (51) **B29C 47/88** (11) **1 765 572 A1***
B29C 55/06
(25) En (26) En
(21) 05727728.7 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/010048 25.03.2005
(87) WO 2005/110713 2005/47 24.11.2005
(30) 04.05.2004 US 838920
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GLEICHFÖRMIGEN STRECKEN VON THERMOPLASTISCHER FOLIE UND DADURCH HERGESTELLTE PRODUKTE
• METHOD AND APPARATUS FOR UNIFORMLY STRETCHING THERMOPLASTIC FILM AND PRODUCTS PRODUCED THEREBY
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉTIRER UNIFORMÉMENT UNE PELLICULE THERMOPLASTIQUE ET PRODUITS FABRIQUÉS À L'AIDE DE CEUX-CI
(71) Clopay Plastic Products Company, Inc., 8585 Duke Boulevard, Mason, Ohio 45040-3101, US
(72) CANCIO, Leopoldo, V., Ponce Inlet, FL 32127, US
MUSHABEN, Thomas, G., West Chester, OH 45069, US
MORTELLITE, Robert, M., Maineville, OH 45039, US
WU, Pai-Chuan, Cincinnati, OH 45241, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, GB-London WC1A 1LW, GB

B29C 49/02 → (51) B29C 49/42

- (51) **B29C 49/42** (11) **1 765 573 A2***
B29C 49/02 **B29C 41/20**
B05D 7/00 **B65G 17/48**
B65G 47/52
- (25) En (26) En
(21) 05771318.2 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/024726 11.07.2005
(87) WO 2006/010141 2006/04 26.01.2006
(88) 04.05.2006
(30) 09.07.2004 US 586854 P
14.01.2005 US 644044 P
18.04.2005 US 672321 P
(54) • **BESCHICHTUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG VON BESCHICHTETEN ARTIKELN**
• **COATING PROCESS AND APPARATUS FOR FORMING COATED ARTICLES**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE D'ENROBAGE PERMETTANT DE REALISER DES ARTICLES ENROBES**
(71) Advanced Plastics Technologies Luxembourg S.A., 82, Route d'Arlon, 1150 Luxembourg, LU
(72) HUTCHINSON, Gerald, A., Coto de Caza, California 92679-5128, US
LEE, Robert, A., Bowdon Cheshire WA14 3JP, GB
FARHA, Said, Pleasantville, New York 10570, US
THARMAPURAM, Sriram, Stamford, Connecticut 06902, US
FINLAY, Pat, New Fairfield, Connecticut 06812, US
(74) polypatent, Polypatent Patentanwälte Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **B29C 49/42** (11) **1 765 574 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05778781.4 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2005/001531 17.06.2005
(87) WO 2006/008380 2006/04 26.01.2006
(30) 23.06.2004 FR 0406844
(54) • **VORRICHTUNG ZUM BLASFORMEN VON THERMOPLASTISCHEN BEHÄLTERN**
• **DEVICE FOR BLOWING THERMOPLASTIC CONTAINERS**
• **INSTALLATION DE SOUFFLAGE DE RECIPIENTS EN MATERIAU THERMOPLASTIQUE**
(71) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
(72) Lemaistre, Eric, F-76930 Octeville-Sur-Mer, FR
(74) Gorrée, Jean-Michel, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 53/04 → (51) B29C 45/14**B29C 53/56 → (51) F16J 15/02****B29C 55/06 → (51) B29C 47/88****B29C 59/12 → (51) C08J 7/12**

- (51) **B29C 65/00** (11) **1 765 575 A2***
(25) En (26) En
(21) 05741732.1 (22) 26.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014287 26.04.2005
(87) WO 2005/104721 2005/45 10.11.2005
(30) 26.04.2004 US 831989
(54) • **VERSCHLUSS MIT WIEDERVERSCHLIESSBAREM VERSCHLUSSPROFIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERSCHLUSSPROFILANORDNUNG**
• **RECLOSABLE FASTENER PROFILE SEAL AND METHOD OF FORMING A FASTENER PROFILE ASSEMBLY**
• **DISPOSITIF D'ETANCHEITE A PROFIL DE FIXATION REFERMABLE ET METHODE DE FORMATION D'UN ASSEMBLAGE DE PROFIL DE FIXATION**
(71) Com-Pac International, Inc., 800 Industrial Park Road P.O. Box 2707, Carbondale, IL 62902, US
(72) WRIGHT, Donald, K., Murphysboro, Illinois 62966, US
PEMBERTON, Christopher, L., Marion, Idaho 62959, US
HANKINS, James, K., Harrisburg, Illinois 62946, US
(74) Wilson, Alan Stuart, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
- (51) **B29C 65/18** (11) **1 765 576 A2***
B29C 65/78 **B31D 5/00**
(25) En (26) En
(21) 05767467.3 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/002405 30.06.2005
(87) WO 2006/003524 2006/02 12.01.2006
(88) 15.06.2006
(30) 30.06.2004 NL 1026528
(54) • **SIEGELEINRICHTUNG ZUM HEISSSEGELN VON FOLIENMATERIAL UND ZUM VORRÜCKEN DES FOLIENMATERIALS GEEIGNETES UMLAUFBAND**
• **SEALING DEVICE FOR HEAT SEALING FILM MATERIAL, AND CIRCULATING BELT SUITABLE FOR ADVANCING FILM MATERIAL**
• **DISPOSITIF D'ETANCHEITE DESTINE A UN MATERIAU D'ETANCHEITE EN FORME DE FILM ET COURROIE DE CIRCULATION CONÇUE POUR FAIRE AVANCER LE MATERIAU EN FORME DE FILM**
(71) Ideepak Holding B.V., Industrieweg 24, 6039 AP Stramproy, NL
(72) AQUARIUS, Pieter, Theodorus, Joseph, NL-6039 AC Stramproy, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL
- B29C 65/36 → (51) B65B 51/22**
- (51) **B29C 65/48** (11) **1 765 577 A1***
B29C 70/44 B63B 15/00
E04H 12/02
(25) En (26) En
(21) 05760568.5 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IT 2005/000365 23.06.2005
(87) WO 2006/003687 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 IT PD20040175

- (54) • **VERFAHREN ZUM STRUKTURELLEN VERBINDELN VON ALLGEMEIN LÄNGLICH AUSGEBILDETEN MODULAREN HOHLEN SÄULEN ODER STANGEN UND ERHALTENES PRODUKT**
• **PROCESS FOR STRUCTURALLY JOINING MODULAR HOLLOW COLUMNS OR RODS GENERICALLY ELONGATED IN SHAPE AND THE PRODUCT OBTAINED**
• **PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE STRUCTURE DES COLONNES CREUSES MODULAIRES OU DES TIGES DE FORME GENERALEMENT ALLONGEE ET PRODUIT OBTENU**

- (71) Exit Engineering S.R.L., Via Boiardo 2, 35125 Padova, IT
Bottacin, Giuseppe, Via Bolzano 6, 35020 Saonara PD, IT
(72) BOTTACIN, Giuseppe, I-35020 Saonara, IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

B29C 65/78 → (51) B29C 65/18

- (51) **B29C 67/00** (11) **1 765 578 A1***
G02B 27/00 **B23K 26/12**
B23K 26/16 **H01S 3/00**
(25) De (26) De
(21) 06753782.9 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/004849 22.05.2006
(87) WO 2007/009526 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005034155
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHICHTWEISEN HERSTELLEN EINES DREIDIMENSIONALEN OBJEKTS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR LAYERED PRODUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL OBJECT**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REALISER UN OBJET TRIDIMENSIONNEL PAR COUCHES**
(71) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE
(72) FRUTH, Albert, 81735 München, DE
PERRET, Hans, 81543 München, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479 München, DE

B29C 67/02 → (51) C08J 3/28

- (51) **B29C 70/38** (11) **1 765 579 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857997.0 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/004184 10.06.2005
(87) WO 2006/134422 2006/51 21.12.2006
(30) 22.06.2004 US 581948 P
(54) • **BANDAUFLAGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **TAPE LAYING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE DEPOSE DE RUBAN**
(71) Slyne, William J., 90 Randolph Road, Toronto M4G 3R9, CA
(72) Slyne, William J., Toronto M4G 3R9, CA
(74) Lieck, Hans-Peter, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

B29D 7/01 → (51) B05D 1/12

B29D 7/01 → (51) C08J 5/18

- (51) **B29D 30/20** (11) **1 765 580 A1***
B29D 30/24 **B29D 30/26**
(25) De (26) De
(21) 05742673.6 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052272 18.05.2005
(87) WO 2006/003054 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004032508
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBAU EINES RADIALREIFENS
• METHOD AND DEVICE FOR THE CONSTRUCTION OF A RADIAL TYRE
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR REALISER UN PNEUMATIQUE RADIAL
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) LINNE, Stefan, 30900 Wedemark, DE PAWLIK, Karl-Heinz, 30455 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, D-30001 Hannover, DE

B29D 30/24 → (51) B29D 30/20**B29D 30/26 → (51) B29D 30/20**

- (51) **B29D 30/32** (11) **1 765 581 A1***
(25) De (26) De
(21) 05747453.8 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052356 24.05.2005
(87) WO 2006/003057 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004032511
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN VON WULSTKERNEN
• METHOD AND DEVICE FOR POSITIONING BEAD WIRES
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR POSITIONNER DES TRINGLES DE TALON
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) LINNE, Stefan, 30900 Wedemark, DE PAWLIK, Karl-Heinz, 30455 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B29D 31/00 → (51) B31D 3/02**B29D 31/518 → (51) A43B 23/02**

- (51) **B30B 9/24** (11) **1 765 582 A1***
B01D 33/048 **B01D 33/052**
(25) En (26) En
(21) 05756975.8 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000990 06.07.2005
(87) WO 2006/002490 2006/02 12.01.2006
(30) 07.07.2004 AU 2004903743 06.08.2004 AU 2004904443
(54) • FESTSTOFFENTFERNUNGSPRESSE, VERFAHREN UND ZUFUHRSYSTEM
• SOLIDS REMOVAL PRESS, METHOD AND FEED SYSTEM
• PRESSE DE RETRAIT DE SOLIDES; PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ALIMENTATION
(71) Smolenaers, Peter Judocus, 1 Gildan Street, Balwyn North VIC 3104, AU
(72) SMOLENAERS, Peter, Judocus, Balwyn North VIC 3104, AU

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **B31D 3/02** (11) **1 765 583 A1***
B29D 31/00
(25) En (26) En
(21) 05769592.6 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024712 11.07.2005
(87) WO 2006/017297 2006/07 16.02.2006
(30) 12.07.2004 US 889442
(54) • GESTANZTES POLYMERFASERGITTER-MATERIAL
• DIE CUT MESH MATERIAL FROM POLYMER FIBER
• MATERIAU MAILLE DECOUPE A L'EMPORTE-PIECE FABRIQUE A PARTIR DE FIBRES POLYMERES
(71) OWENS CORNING, One Owens Corning Parkway, Toledo, Ohio 43659, US
(72) ROCKWELL, Anthony, L., Pickerington, OH 43147, US
HAND, James, R., Fairview, TN 37062, US
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B31D 5/00 → (51) B29C 65/18

- (51) **B31F 1/07** (11) **1 765 584 A1***
(25) En (26) En
(21) 05734967.2 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000222 19.04.2005
(87) WO 2005/123374 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 IT FI20040139
(54) • STÜTZVORRICHTUNG FÜR PRÄGEWALZEN UND VERFAHREN ZU DEREN AUSTAUSCH
• SUPPORT APPARATUS FOR EMBOSMING ROLLS AND METHOD FOR THE REPLACEMENT OF THE SAME
• APPAREIL SUPPORT DESTINE A DES ROULEAUX DE GAUFRAGE ET PROCÉDE DE REMPLACEMENT DE CELUI-CI
(71) Futura S.p.A, Via Per Coselli, 9/9A, 55060 Badia a Cantignano, IT
(72) CATELLI, Paolo, I-55100 Lucca, IT
(74) Strasser, Wolfgang, Innere-Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

B31F 1/08 (11) 1 765 585 A1*
B31F 1/10

- (25) En (26) En
(21) 05769018.2 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019452 02.06.2005
(87) WO 2005/120821 2005/51 22.12.2005
(30) 04.06.2004 US 861057
(54) • GREIFER FÜR EINEN BAHNFALTZYLINDER
• GRIPPER FOR A WEB FOLDING CYLINDER
• PINCE POUR CYLINDRE DE PLIAGE DE BANDE
(71) Specialty Systems Advanced Machinery, Inc., 68150 Front Street, P.O. Box 536, Iron River, WI 54847-0536, US
(72) ST. GERMAIN, Patrick, C., Iron River, Wisconsin 54847, US
WICKMAN, Vernon, C., Port Wing, WI 54865, US
(74) Vossius, Corinna, et al, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

B31F 1/10 → (51) B31F 1/08

- (51) **B32B 3/00** (11) **1 765 586 A2***
(25) En (26) En
(21) 05762171.6 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021611 20.06.2005
(87) WO 2006/009921 2006/04 26.01.2006
(30) 19.06.2004 US 580933 P
(54) • ISOLIERFUTTER FÜR EIN KLEIDUNGS-STÜCK
• AN INSULATING LINER FOR AN ARTICLE OF CLOTHING
• GARNITURE ISOLANTE POUR VETEMENT
(71) POLARWRAP, LLC, 6047 Executive Drive 8, Memphis TN 38134, US
(72) MCCORMICK, Bruce, Houston, TX 77059, US
(74) Denmark, James Christopher, et al, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

B32B 3/00 → (51) D03D 19/00**B32B 5/18 → (51) B65D 53/04****B32B 7/02 → (51) C08J 7/04****B32B 7/06 → (51) G11B 7/26**

- (51) **B32B 15/04** (11) **1 765 587 A1***
B44C 1/17 **B44C 1/14**
(25) De (26) De
(21) 05761989.2 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001136 23.06.2005
(87) WO 2006/000201 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 DE 102004031099
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BEREICHSWEISEN METALLISIERUNG SOWIE TRANSFERFOLIE UND DEREN VERWENDUNG
• METHOD FOR PRODUCING A METALLIC COATING IN CERTAIN AREAS OF A SUBSTRATE, TRANSFER FILM AND USE THEREOF
• MÉTHODE POUR PRODUIRE UNE METALLISATION DE CERTOIUMES ZONES D'UN SUBSTRAT, FILM DE TRANSFERT ET SON UTILISATION

- (71) Leonhard Kurz GmbH & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
(72) BREHM, Ludwig, 91325 Adelsdorf, DE
WILD, Heinrich, 91074 Herzogenaurach, DE
(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis Pöhla Lohrentz, P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **B32B 17/10** (11) **1 765 588 A1***
B62D 25/06 **G02B 5/20**
G02B 5/28 **C03C 27/10**
C03C 17/36 **B60J 7/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05747893.5 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052314 19.05.2005
(87) WO 2005/115747 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 BE 200400266
(54) • VERGLASUNG FÜR KRAFTFAHRZEUG-DACH

- GLAZING FOR A MOTOR VEHICLE ROOF
- VITRAGE DE TOIT AUTOMOBILE
- (71) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166, B-1170 Bruxelles, BE
- (72) HECQ, André, B-6040 Jumet, BE
- (74) Le Vaguerère, Sylvain Jacques, et al, Gla-verbel, Department Intellectual Property, Centre R. & D., Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

B32B 23/02 → (51) **C12Q 1/68****B32B 27/04** → (51) **D03D 19/00****B32B 27/06** → (51) **B65D 53/04**

- (51) **B32B 27/08** (11) **1 765 589 A2***
B32B 27/30
- (25) En (26) En
(21) 05768668.5 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023026 29.06.2005
(87) WO 2006/014281 2006/06 09.02.2006
(88) 12.10.2006
(30) 02.07.2004 US 585415 P
- COEXTRUDIERTE MASKENSCHICHT
 - CO-EXTRUDED MASK LAYER
 - COUCHE DE MASQUE COEXTRUDEE
- (71) A. Schulman Invision Inc., 3550 West Market Street, Akron, OH 44333, US
- (72) SMITH, Dennis, C., Norwalk, OH 44857, US
TYLER, Mark, A., West Salem, OH 44287, US
SCAGLIONE, Heather, L., Brunswick, OH 44212, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B32B 27/34** (11) **1 765 590 A1***
C08K 5/20 **B29C 45/16**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05775238.8 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001405 08.06.2005
(87) WO 2006/008357 2006/04 26.01.2006
(30) 22.06.2004 FR 0406756
- MEHRSCHEIDIGE STRUKTUR AUF POLYAMIDBASIS ZUM ABDECKEN VON SUBSTRATEN
 - POLYAMIDE-BASED MULTI-LAYER STRUCTURE WHICH IS USED TO COVER SUBSTRATES
 - STRUCTURE MULTICOUCHE A BASE DE POLYAMIDE POUR RECOUVRIR DES SUBSTRATS
- (71) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (72) MONTANARI, Thibault, F-27300 Bernay, FR
LACROIX, Christophe, F-78124 Mareil sur Mauldre, FR
SILAGY, David, F-27000 Evreux, FR
MAUFFREY, Jocelyn, F-27410 Beaumesnil, FR
BAUMERT, Martin, F-27470 Serquigny, FR
KERVENNAL, Roparz, F-29100 Douarnenez, FR
- (74) Delprat, Corinne, Arkema France - DRD/DPI 4-8, cours Michelet La Défense 10, 92091 Paris La Défense Cedex, FR

B32B 27/36 → (51) **B05D 3/02**

- (51) **B41C 1/00** (11) **1 765 591 A2***
G03C 7/36
- (25) En (26) En
(21) 05770067.6 (22) 06.07.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/024012 06.07.2005
(87) WO 2006/019581 2006/08 23.02.2006
(88) 15.06.2006
(30) 14.07.2004 US 891351
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM THERMISCHEN ENTWICKELN VON FLEXOGRAFISCHEN DRUCKELEMENTEN
- APPARATUS AND METHOD FOR THERMALLY DEVELOPING FLEXOGRAPHIC PRINTING ELEMENTS
 - APPAREIL ET PROCÉDÉ SERVANT A EFFECTUER LE DÉVELOPPEMENT THERMIQUE D'ÉLÉMENTS D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE
- (71) MacDermid Printing Solutions, LLC, 245 Freight Street, Waterbury, Connecticut 06702, US
- (72) MARKHART, Gary, T., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (51) **B41C 1/10** (11) **1 765 592 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05756855.2 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053141 01.07.2005
(87) WO 2006/005688 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 EP 04103252
13.07.2004 US 587314 P
- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VORLÄUFERS FÜR EINE NEGATIV ARBEITENDE WÄRMEEMPFINDLICHE LITHOGRAPHISCHE DRUCKPLATTE
 - METHOD FOR MAKING NEGATIVE-WORKING HEAT-SENSITIVE LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSOR
 - PRÉCURSEUR DE TYPE NÉGATIF D'UNE PLAQUE D'IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE THERMOSENSIBLE
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) VERMEERSCH, Joan, B-2640 Mortsel, BE
LOCQUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
CALLANT, Paul, B-2640 Mortsel, BE
JUNG, Jürgen, B-2640 Mortsel, BE
VAN DAMME, Marc, B-2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweek, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (51) **B41C 1/10** (11) **1 765 593 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05784260.1 (22) 02.06.2005
(84) BE DE FR GB NL
(86) US 2005/019391 02.06.2005
(87) WO 2006/007270 2006/03 19.01.2006
(30) 17.06.2004 US 872209
- ABBILDBARES ELEMENT MIT LÖSUNGS-MITTELBESTÄNDIGEM POLYMERBINDEMittel
 - IMAGEABLE ELEMENT WITH SOLVENT-RESISTANT POLYMERIC BINDER
 - ELEMENT POUVANT ÊTRE IMAGE COMPRENANT UN LIANT POLYMERÉ RESISTANT AUX SOLVANTS
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) HAYASHI, Kouji, Tatebayashi, Gunma 374-0027, JP

- MUNNELLY, Heidi M., Windsor, Colorado 80550, US
- TAO, Ting, Fort Collins, Colorado 80525, US
- HUANG, Jianbing, Trumbull, Connecticut 06611, US
- SARAIYA, Shashikant, Fort Collins, Colorado 80528, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

- (51) **B41F 11/02** (11) **1 765 594 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05741019.3 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001547 30.05.2005
(87) WO 2005/118294 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04013136
- (54) • DRUCKMASCHINE
- PRINTING MACHINE
 - MACHINE INTAGLIO AVEC DES CYLINDRES EN PHASE
- (71) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH
- (72) SCHAEDE, Johannes, Georg, 97074 Wurzburg, DE
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. P.O.Box 375, 1211 Geneva 12, CH

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/07** (11) **1 765 595 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04734974.1 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2004/000706 27.05.2004
(87) WO 2005/120835 2005/51 22.12.2005
- (54) • VERFAHREN ZUM MINDESTENS TEILWEISEN KOMPENSIEREN VON FEHLERN BEI DER TINTENPUNKTPositionierung AUFGRUND VON FEHLERHAFTER DREHVERSCHIEBUNG
- METHOD FOR AT LEAST PARTIALLY COMPENSATING FOR ERRORS IN INK DOT PLACEMENT DUE TO ERRONEOUS ROTATIONAL DISPLACEMENT
 - PROCEDE POUR LA COMPENSATION AU MOINS PARTIELLE D'ERREURS DANS LE PLACEMENT POINTS D'ENCRE DUES A UN DEPLACEMENT ROTATIONNEL ERREONE
- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (72) WALMSLEY, Simon R. W., Silverbrook Res. Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Silverbrook Res. Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
JACKSON PULVER, M., Silverbrook Res. Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
SHEAHAN, John R., Silverbrook Res. Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
PLUNKETT, Richard T., Silverbrook Res. Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
WEBB, Michael J., Silverbrook Res. Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
MORPHETT, Benjamin D., Silverbrook Res. Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B41J 2/16 → (51) **G03F 7/039****B41J 2/17** → (51) **H05K 3/12**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 765 596 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05714324.0 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) AU 2005/000455 31.03.2005
 (87) WO 2005/123395 2005/52 29.12.2005

(30) 17.06.2004 US 8688866
 (54) • VERFAHREN ZUM MODIFIZIEREN DES
 FLÄCHENPROFILS EINES TINTENZU-
 FUHRKANALS IN EINEM DRUCKKOPF
 • PROCESS FOR MODIFYING THE SURFACE
 PROFILE OF AN INK SUPPLY CHANNEL IN
 A PRINthead
 • PROCÉDE DE MODIFICATION DU PROFIL
 DE SURFACE D'UN CANAL D'ALIMENTA-
 TION EN ENCRE DANS UNE TÊTE
 IMPRESSION

(71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling
 Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
 (72) McReynolds, Darrell LaRue, Balmain, NSW
 2041, AU
 Silverbrook, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley
 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B41J 3/407 → (51) **G11B 7/007****B41J 5/00** → (51) **G06F 3/02**(51) **B41J 23/02** (11) **1 765 597 A1***

(25) Ko (26) En
 (21) 05740703.3 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) KR 2005/001447 17.05.2005
 (87) WO 2005/113251 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 KR 2004036041
 (54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON
 GETRIEBEN VON FLÜSSIGMATERIAL-
 SPRÜHDRECKERN

• APPARATUS FOR FIXING GEAR BOXES OF
 LIQUID MATERIAL SPRAY PRINTER
 • APPAREIL DE FIXATION D'UNE BOÎTE A
 ENGRÈNAGES D'UNE IMPRIMANTE A
 PULVERISATION DE MATERIAUX LIQUI-
 DES

(71) Brain Union System Co., Ltd., Yuchunfacto-
 pia, Anyang-dong 196 Manan-gu, Anyang-si,
 Kyeonggi-do 430-010, KR
 (72) MOON, Hyung-Dae, 104-702 Sintree Apt. 1-
 Danji, Seoul 158-785, KR
 (74) Arena, Giovanni, Viale Certosa 135, 20151
 Milano, IT

B41M 3/14 → (51) **B42D 15/00****B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00****B41M 5/00** → (51) **D21H 27/00**(51) **B41M 5/035** (11) **1 765 598 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05762307.6 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021960 21.06.2005
 (87) WO 2006/012125 2006/05 02.02.2006
 (88) 16.11.2006
 (30) 25.06.2004 US 583092 P
 (54) • BUCH AUS WEICHEM STOFF MIT BILDERN
 MIT HOHER AUFLÖSUNG, UND HERSTEL-
 LUNGSVERFAHREN DAFÜR

- SOFT FABRIC BOOK WITH HIGH-RESO-
 LUTION IMAGES AND METHOD OF MAK-
 ING SAME
- LIVRE EN TISSU MOU COMPORTANT DES
 IMAGES HAUTE RÉSOLUTION ET PRO-
 CÉDE DE FABRICATION CORRESPON-
 DANT

(71) Sandvik Innovations LLC, 460 East Swedes-
 ford Road, Suite 2030, Wayne, Pennsylvania
 10987, US
 (72) BURROWS, Roger, Wilton, CT 06897, US
 (74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Com-
 pany Scotland House 165-169 Scotland
 Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B41M 5/50** (11) **1 765 599 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05752732.7 (22) 13.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/006307 13.06.2005
 (87) WO 2006/005402 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 FR 0407561
 (54) • TINTENSTRÄHLAUFZEICHNUNGSELE-
 MENT
 • INKJET RECORDING ELEMENT
 • ELEMENT D'ENREGISTREMENT A JET
 D'ENCRE

(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State
 Street, Rochester, New York 14650, US
 (72) PONCELET, Olivier J C, Kodak Industrie, F-
 71102 Chalon sur Saône, FR
 (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie
 Département Brevets - CRT 61/1, 71102
 Chalon sur Saône Cedex, FR

B41N 1/12 → (51) **G03F 7/16****B41N 3/00** → (51) **G03F 7/16**(51) **B42D 15/00** (11) **1 765 600 A1***
B42D 15/10

(25) En (26) En
 (21) 04738056.3 (22) 30.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2004/000415 30.06.2004
 (87) WO 2006/002552 2006/02 12.01.2006
 (54) • FÄLSCHUNGSSICHERES SICHERHEITS-
 OBJEKT UND VERFAHREN ZU SEINER
 HERSTELLUNG UND VERIFIKATION
 • ANTI-COUNTERFEIT SECURITY OBJECT
 AND METHODS FOR ITS PRODUCTION
 AND VERIFICATION
 • OBJET DE SECURITE ANTI-CONTREFAÇON
 ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET DE
 VERIFICATION

(71) KXO AG, Zählerweg 12 c/o OVD Kinogram
 AG, 6301 Zug, CH
 (72) HEIERLI, René, CH-8400 Winterthur, CH
 EICHENBERGER, Martin, CH-8702 Zollikon,
 CH
 (74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG
 Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg
 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B42D 15/00** (11) **1 765 601 A1***
B41M 3/14

(25) Fi (26) En
 (21) 05754024.7 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/050208 10.06.2005
 (87) WO 2005/120854 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 FI 20040806
 11.06.2004 FI 20040807
 (54) • GESCHICHTETES SICHERHEITSMATERIAL
 UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- LAYERED SECURITY MATERIAL AND
 METHOD OF MANUFACTURING SUCH
- MATERIAU DE SECURITE MULTICOUCHE
 ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION

(71) Ahlstrom Kauttua OY, P.O. Box 55, FI-27500
 Kauttua, FI
 Ahlstrom Corporation, Eteläesplanadi 14,
 00130 Helsinki, FI
 (72) REMMER, Jens, FI-26200 Rauma, FI
 (74) Ansala, Jyrki Matti, AKP Karhula Ltd Intel-
 lectual Property Department P.O. Box 18,
 48601 Kotka, FI

(51) **B42D 15/00** (11) **1 765 602 A1***
G07D 7/12

(25) En (26) En
 (21) 05755119.4 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/001964 23.06.2005
 (87) WO 2006/006063 2006/03 19.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 879218
 (54) • SYNTHÈSE VON BAND-MOIREBILDERN
 AUF MODELLBASIS ZUR AUTHENTIFIZIE-
 RUNG VON SICHERHEITSDOKUMENTEN
 UND WERTPRODUKTEN
 • MODEL-BASED SYNTHESIS OF BAND
 MOIRE IMAGES FOR AUTHENTICATING
 SECURITY DOCUMENTS AND VALUABLE
 PRODUCTS
 • SYNTHÈSE FONDÉE SUR UN MODÈLE
 D'IMAGES DE MOIRE A BANDES PER-
 METTANT D'AUTHENTIFIER DES DOCU-
 MENTS DE SECURITÉ ET DES PRODUITS
 DE VALEUR

(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
 (EPFL), 1015 Lausanne, CH
 (72) HERSCH, Roger, D., CH-1066 Epalinges, CH
 CHOSSION, Sylvain, CH-1024 Ecublens, CH
 (74) Reuteler, Raymond Werner, reuteler & cie SA
 Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

(51) **B42D 15/10** (11) **1 765 603 A1***

(25) De (26) De
 (21) 05745491.0 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/005849 31.05.2005
 (87) WO 2006/005396 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 DE 202004010861 U
 10.08.2004 DE 202004012493 U
 (54) • AUSWEISDOKUMENT IN BUCHFORM MIT
 ELEKTRONISCHEM DATENTRÄGER
 • IDENTIFICATION DOCUMENT IN THE
 FORM OF A BOOK, COMPRISING AN
 ELECTRONIC DATA CARRIER
 • DOCUMENT D'IDENTITE EN FORME DE
 LIVRE, POURVU D'UN SUPPORT DE
 DONNEES ELECTRONIQUE

(71) PAV Card GmbH, Hamburger Strasse 6,
 22952 Lütjensee, DE
 (72) KISTENMACHER, Dirk, 21493 Fuhlenhagen,
 DE
 FRÜCHTENICHT, Dierk, 22929 Schoenberg,
 DE
 (74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte &
 Partner Widenmayerstrasse 48, 80538
 München, DE

(51) **B42D 15/10** (11) **1 765 604 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05754880.2 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/019105 01.06.2005
 (87) WO 2005/120859 2005/51 22.12.2005

- (30) 03.06.2004 US 860178
 (54) • IDENTIFIKATIONSDOKUMENTE MIT ERHÖHTER SICHERHEIT
 • IDENTIFICATION DOCUMENTS WITH ENHANCED SECURITY
 • DOCUMENTS D'IDENTIFICATION A SECURITE RENFORCEE
 (71) DATACARD CORPORATION, 11111 Bren Road West, Minneapolis, MN 55440, US
 (72) FORD, James, A., Eagan, MN 55123, US
 (74) Strych, Werner Maximilian Josef, et al, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwälte, Albert-Rosshaupfer-Strasse 65, 81369 München, DE

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00****B43K 5/14** → (51) **A46B 11/00****B43M 11/06** → (51) **A46B 11/00****B44C 1/14** → (51) **B32B 15/04****B44C 1/17** → (51) **B32B 15/04**(51) **B44C 5/04** (11) **1 765 605 A2***
G09F 7/16 **E04H 13/00**(25) En (26) En
 (21) 05753187.3 (22) 22.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR(86) GB 2005/001530 22.04.2005
 (87) WO 2005/102734 2005/44 03.11.2005(88) 27.04.2006
 (30) 22.04.2004 GB 0408979(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHILDES MIT SCHILDANGABEN
 • METHOD OF MANUFACTURING A SIGN DISPLAYING SIGN INDICIA
 • METHODE DE FABRICATION D'UNE PLAQUE AVEC INDICES(71) HPH Limited, 6 Kingsmead Square Bath BA1 2AB, GB
 (72) HOLDOWAY, Lindsay Iain, Frehfond, Bath BA2 7WA, GB
 BATES, Alexandra Anne, Whitley, Wiltshire SN12 8QF, GB
 (74) Games, Robert Harland, HASLTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB(51) **B60C 1/00** (11) **1 765 606 A1***
B60C 11/16 **C08K 9/04**
C08K 3/34(25) En (26) En
 (21) 04763071.0 (22) 01.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR(86) EP 2004/007194 01.07.2004
 (87) WO 2006/002672 2006/02 12.01.2006(54) • REIFEN MIT STOLLEN
 • STUDDED TIRE
 • PNEU CLOUTE(71) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
 (72) ROMANI, Francesco, Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT
 DE CANCELLIS, Pierluigi, Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT
 (74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT**B60C 5/00** → (51) **B60C 23/18****B60C 5/02** → (51) **B60C 23/18****B60C 5/04** → (51) **B60C 23/18****B60C 5/08** → (51) **B60C 23/18****B60C 5/10** → (51) **B60C 23/18****B60C 5/20** → (51) **B60C 23/18****B60C 5/24** → (51) **B60C 23/18****B60C 11/16** → (51) **B60C 1/00****B60C 11/24** → (51) **G01L 17/00**(51) **B60C 13/00** (11) **1 765 607 A1***(25) Fr (26) Fr
 (21) 05744368.1 (22) 10.06.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) EP 2005/006232 10.06.2005

(87) WO 2006/012942 2006/06 09.02.2006

(30) 01.07.2004 FR 0407325

(54) • BEFESTIGUNG EINES OBERFLÄCHENELEMENTS AN EINEM REIFEN ÜBER EIN GEWEBE
 • FIXING A SURFACE ELEMENT ON A TYRE VIA A FABRIC
 • FIXATION D'UNE APPLIQUE SUR UN PNEUMATIQUE PAR L'ENTREMISE D'UN TISSU(71) Societe de Technologie Michelin STM, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
 MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) COTTIN, Alain, F-63100 Clermont-Ferrand, FR

PEYRON, Georges, F-63200 Riom, FR

(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 23, place des Carmes Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 17/01 → (51) **B60C 23/18****B60C 17/02** → (51) **B60C 23/18****B60C 17/04** → (51) **B60C 23/18****B60C 17/06** → (51) **B60C 23/18****B60C 19/00** → (51) **B60C 23/18**(51) **B60C 23/00** (11) **1 765 608 A2***(25) De (26) De
 (21) 05789321.6 (22) 06.07.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/053231 06.07.2005

(87) WO 2006/005710 2006/03 19.01.2006

(88) 23.11.2006

(30) 09.07.2004 DE 102004033685
 04.07.2005 DE 102005031485(54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES DRUCKVERLUSTS IN KRAFTFAHRZEUGREIFEN
 • METHOD FOR RECOGNITION OF A PRESSURE LOSS IN MOTOR VEHICLE TYRES
 • PROCEDE POUR IDENTIFIER UNE PERTE DE PRESSION DANS DES PNEUS DE VEHICULE AUTOMOBILE(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
 Continental AG, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) KÖBE, Andreas, 64625 Bensheim, DE

EDLING, Frank, 65929 Frankfurt am Main, DE

GRIESSER, Martin, 65760 Eschborn, DE

KOUKES, Vladimir, 64297 Darmstadt, DE

CUNZ, Jörg, 63599 Biebergemünd, DE

IRTH, Markus, 55252 Mainz-Kastel, DE

GOOTJES, Lennert, 30451 Hannover, DE

HOFMANN, Maik, 31848 Bad Münde, DE

BLANK, Franko, 29693 Hodenhang, DE

DUCHOW, Alfred, 31249 Hohenhameln, DE

SCHREINER, Frank, 61381 Friedrichsdorf, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 765 609 A1***(25) En (26) En
 (21) 05744368.1 (22) 12.05.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) GB 2005/001846 12.05.2005

(87) WO 2005/123421 2005/52 29.12.2005

(30) 22.06.2004 GB 0413969

(54) • VENTILADAPTOR FÜR SAW-REIFENDRUCKSENSOR
 • SAW BASED TYRE PRESSURE SENSOR VALVE ADAPTOR

• RACCORD DE VALVE POUR CAPTEUR DE PRESSION DE PNEU A BASE DE SAW

(71) Transense Technologies PLC, 66 Heyford Park, Upper Heyford, Bicester, Oxon OX25 5HD, GB

(72) VICKERY, Paul, Edward, Northants NN12 6QQ, GB
 HOWSE, Paul, Joseph, Oxfordshire OX18 3XP, GB

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **B60C 23/04** (11) **1 765 610 A1***(25) Fr (26) Fr
 (21) 05754194.8 (22) 24.06.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) EP 2005/052959 24.06.2005

(87) WO 2006/000572 2006/01 05.01.2006

(30) 29.06.2004 FR 0407183

(54) • KFZ-RADLAUF MIT EINER ELEKTRISCHEN SCHALTUNG UND ANORDNUNG MIT EINEM RADLAUF UND ENERGIEMITTELN

• MOTOR VEHICLE WHEEL HOUSING COMPRISING AN ELECTRIC CIRCUIT, AND ASSEMBLY COMPRISING A WHEEL HOUSING AND POWER MEANS

• PASSAGE DE ROUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE COMPRENNANT UN CIRCUIT ÉLECTRIQUE ET ENSEMBLE D'UN PASSAGE DE ROUE ET DE MOYENS D'ALIMENTATION

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

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

(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) TUPINIER, Mathieu, F-63400 Chamalières, FR
 JEANDEY, Christian, F-38120 Saint-Egrève, FR

(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, 23, Place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI F35 Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 23/06 → (51) **G01L 17/00**

- (51) **B60C 23/18** (11) **1 765 611 A2***
B60C 19/00 **B60C 5/00**
B60C 5/20 **B60C 5/24**
B60C 5/02 **B60C 17/01**
B60C 17/02 **B60C 17/04**
B60C 17/06 **B60C 5/04**
B60C 5/08 **B60C 5/10**
(25) En (26) En
(21) 05750948.1 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017432 19.05.2005
(87) WO 2005/113263 2005/48 01.12.2005
(88) 04.01.2007
(30) 21.05.2004 US 572754 P
(54) • VERBESSERTER ENERGIESPAR-REIFEN
• ENERGY SAVING IMPROVED TIRE
• PNEU AMELIORE PERMETTANT UNE
ECONOMIE D'ENERGIE
(71) Rumbaugh, Garry L., 683 Brandy Lane,
Westminster, MD 21157, US
(72) Rumbaugh, Garry L., Westminster, MD
21157, US
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- B60D 1/06** → (51) **B60D 1/54**
-
- (51) **B60D 1/54** (11) **1 765 612 A1***
B60D 1/06
(25) NI (26) En
(21) 05749329.8 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) NL 2005/000373 17.05.2005
(87) WO 2005/110781 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 NL 1026198
(54) • DREHBARE ANHÄNGEKUPPLUNG FÜR EIN
FAHRZEUG
• ROTATABLE TOW HITCH FOR A VEHICLE
• CROCHET DE REMORQUAGE TOURNANT
POUR VEHICULE
(71) Thule Towing Systems B.V., Industrieweg 5,
7951 CX Staphorst, NL
(72) MARGADANT, Arnoud, Philip, Daan, NL-
7948 LR Nijeveen, NL
EISING, Frederik, Jacob, NL-9433 PM Zwigelte, NL
(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL
-
- (51) **B60F 3/00** (11) **1 765 613 A2***
F01P 5/02 **F01P 3/18**
(25) En (26) En
(21) 05746364.8 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/002052 24.05.2005
(87) WO 2005/115774 2005/49 08.12.2005
(88) 25.01.2007
(30) 24.05.2004 GB 0411548
(54) • KÜHLSYSTEM FÜR EIN AMPHIBIENFAHRZEUG
• A COOLING SYSTEM OF AN AMPHIBIOUS VEHICLE
• SYSTEME DE REFROIDISSEMENT D'UN VEHICULE AMPHIBIE
(71) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road,
Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB

- (72) BURGOYNE, Jeremy, Malcolm, Coventry CV3
2SP, GB
(74) Pluckrose, Anthony William, et al, Boult
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **B60F 3/00** (11) **1 765 614 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 05756344.7 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FI 2005/050223 20.06.2005
(87) WO 2006/000638 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 FI 20040883
19.08.2004 FI 20041095
(54) • EINRICHTUNG ZUM AUFTREIBEN EINES
FAHRZEUGS
• EQUIPMENT FOR FLOATING A VEHICLE
• EQUIPEMENT SERVANT A FAIRE FLOTTER
UN VEHICULE
(71) Hitsacon Oy, Puusepäntie 8, 91700 Vaala, FI
(72) HILTUNEN, Pekka, FI-88270 Vuolijoki, FI
(74) Heikkilä, Esko Juhani, Berggren Oy Ab
Lentokatu 2, 90460 Oulunsalo, FI
-
- B60G 3/00** → (51) **B60G 7/00**
-
- B60G 3/10** → (51) **B60G 17/02**
-
- B60G 3/16** → (51) **B60G 17/02**
-
- B60G 3/28** → (51) **B60G 17/02**
-
- (51) **B60G 7/00** (11) **1 765 615 A1***
B60G 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05753061.0 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/006633 20.06.2005
(87) WO 2006/002795 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 FR 0407409
(54) • KRAFTFAHRZEUGFEDERUNGSVORRICHTUNG
• MOTOR VEHICLE SUSPENSION DEVICE
• DISPOSITIF DE SUSPENSION POUR
VEHICULE AUTOMOBILE
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) DEAL, Michel, F-03110 Saint Rémy en Rollat,
FR
VAXELAIRE, Alain, F-63540 Romagnat, FR
VERNIER, Davy, F-63000 Clermont-Ferrand,
FR
(74) Lasson, Cédric Y. M., M. F. P. Michelin 23,
place des Carmes Dechaux SGD/LG/PI - F35
- Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9,
FR
-
- B60G 7/00** → (51) **B60G 17/02**
-
- B60G 7/04** → (51) **B62K 25/04**
-
- B60G 11/38** → (51) **B60G 17/02**
-
- B60G 11/46** → (51) **B60G 17/02**
-
- B60G 13/04** → (51) **B62K 25/04**
-
- (51) **B60G 17/005** (11) **1 765 616 A2***
(25) En (26) En
(21) 05750852.5 (22) 17.05.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017218 17.05.2005
(87) WO 2005/120190 2005/51 22.12.2005
(88) 09.11.2006
(30) 02.06.2004 US 576160 P
06.08.2004 US 599376 P
(54) • SEMIAKTIVES ROLLSTEUERSYSTEM UND
STEUERSTRATEGIEN FÜR SEMIAKTIVE
ROLLSTEUERUNG
• SEMI-ACTIVE ROLL CONTROL SYSTEM
AND CONTROL STRATEGIES FOR SEMI-
ACTIVE ROLL CONTROL
• SYSTEME DE CONTROLE DE ROULIS
SEMI-ACTIF ET STRATEGES DE
CONTROLE ASSOCIEES
(71) KELSEY-HAYES COMPANY, 12000 Tech
Center Drive, Livonia, MI 48150, US
(72) HOLLOWELL, James, R., Brownstown, MI
48183, US
BARRON, Richard, J., Ann Arbor, MI 48105,
US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE
-
- (51) **B60G 17/02** (11) **1 765 617 A2***
B60G 7/00 **B60G 3/10**
B60G 3/16 **B60G 3/28**
B60G 11/46 **B60G 11/38**
B62K 25/28 **B62K 25/04**
B62D 17/00 **F16F 1/368**
F16F 3/12
(25) En (26) En
(21) 05744509.0 (22) 20.05.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) GB 2005/001954 20.05.2005
(87) WO 2005/113267 2005/48 01.12.2005
(88) 19.01.2006
(30) 21.05.2004 GB 0411376
(54) • AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG
• SUSPENSION APPARATUS
• APPAREIL DE SUSPENSION
(71) TRW Limited, Stratford Road, Solihull, West
Midlands B90 4AX, GB
(72) DE COOPER JONES, Mark, Redditch B97
5NE, GB
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell, 138
Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16
9PW, GB
-
- B60G 17/052** → (51) **F16K 31/12**
-
- (51) **B60G 21/055** (11) **1 765 618 A1***
(25) De (26) De
(21) 05763738.1 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2005/001176 04.07.2005
(87) WO 2006/005307 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 DE 102004034217
(54) • GETEILTER STABILISATOR MIT OPTI-
MIERTER FEDERATE
• DIVIDED STABILIZER FEATURING AN
OPTIMIZED SPRING CONSTANT
• STABILISATEUR EN DEUX PARTIES A
TAUX D'ELASTICITE OPTIMISE
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) BEETZ, Stefan, 19089 Barnin, DE
KRÜGER, Winfried, 19370 Parchim, DE
BAUSTIAN, Torsten, 19089 Crivitz, DE
-
- (51) **B60H 1/34** (11) **1 765 619 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 05778780.6 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/001579 22.06.2005
 (87) WO 2006/010820 2006/05 02.02.2006
 (30) 24.06.2004 FR 0406935
 (54) • LÜFTER
 • AERATOR
 • AÉRATEUR
 (71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape,
 92000 Nanterre, FR
 (72) LESERRE, Dominique, F-77450 MONTRY,
 FR
 (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
 Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B60H 3/00** (11) **1 765 620 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757111.9 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/019851 07.06.2005
 (87) WO 2005/120869 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 US 577212 P
 (54) • LUFTFRISCHUNGSSYSTEM FÜR
 KRAFTFAHRZEUGE
 • AUTOMOBILE AIR FRESHENING SYSTEM
 • SYSTÈME DESODORISANT POUR AUTO-
 MOBILE
 (71) S.C.JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe
 Street, Racine, WI 53403-2236, US
 (72) WEFLER, Mark, E., Racine, WI 53406, US
 (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HART-
 MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und
 Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633
 München, DE

- (51) **B60J 5/04** (11) **1 765 621 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05757985.6 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/007440 06.07.2005
 (87) WO 2006/003024 2006/02 12.01.2006
 (30) 06.07.2004 DE 102004033583
 (54) • TÜRMODEL FÜR EINE FAHRZEUGTÜR
 • DOOR MODULE FOR A VEHICLE DOOR
 • MODULE DE PORTIERE POUR UNE POR-
 TIÈRE DE VÉHICULE
 (71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faur-
 eciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
 (72) SIELHORST, Bernhard, 36205 Sontra, DE
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachim-
 staler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **B60J 5/04** (11) **1 765 622 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05763130.1 (22) 18.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (86) EP 2005/006608 18.06.2005
 (87) WO 2006/007915 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 DE 202004015344 U
 01.03.2005 DE 102005009183
 (54) • KRAFTWAGENTÜR
 • MOTOR VEHICLE DOOR
 • PORTE DE VÉHICULE À MOTEUR
 (71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225,
 70567 Stuttgart, DE
 (72) FÜTTERER, Michael, 71157 Hildrizhausen,
 DE

B60J 5/06 → (51) **B60J 7/02****B60J 7/00** → (51) **B32B 17/10**

- (51) **B60J 7/02**
B60J 7/04
B60P 3/42
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778194.0 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/050467 20.06.2005
 (87) WO 2006/008404 2006/04 26.01.2006
 (30) 25.06.2004 FR 0407000
 (54) • MIT ÖFFNUNGSMECHANISMUS AUSGE-
 STATETES KRAFTFAHRZEUGÖFFNUNGS-
 PANEELE UND DAZUGEHÖRIGES
 FAHRZEUG
 • MOTOR VEHICLE OPENING PANEL WHICH
 IS EQUIPPED WITH AN OPENING
 MECHANISM, AND CORRESPONDING
 VEHICLE
 • OUVRANT DE VÉHICULE AUTOMOBILE
 POURVU D'UN MECANISME D'OUVER-
 TURE ET VÉHICULE CORRESPONDANT
 (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo,
 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) LEROYER, Bruno, F-78910 ORGERUS, FR
- B60J 7/04** → (51) **B60J 7/02**
- (51) **B60J 7/043** (11) **1 765 624 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778096.7 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/050466 20.06.2005
 (87) WO 2006/010870 2006/05 02.02.2006
 (30) 25.06.2004 FR 0407001
 (54) • ÖFFNUNGSRAHMEN FÜR EIN KRAFT-
 FAHRZEUG UND KRAFTFAHRZEUG DAMIT
 • MOTOR VEHICLE OPENING FRAME AND
 MOTOR VEHICLE EQUIPPED WITH SAME
 • OUVRANT DE VÉHICULE AUTOMOBILE, ET
 VÉHICULE POURVU D'UN TEL OUVRANT
 (71) RENAULT S.A.S., 13 Quai Alphonse Le Gallo,
 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) LEROYER, Bruno, F-78910 ORGERUS, FR
- (51) **B60K 15/077** (11) **1 765 625 A1***
F02M 37/10
 (25) De (26) De
 (21) 05740200.0 (22) 28.04.2005
 (84) DE FR GB IT SE
 (86) EP 2005/051937 28.04.2005
 (87) WO 2005/108146 2005/46 17.11.2005
 (30) 04.05.2004 DE 102004021919
 (54) • VORRICHTUNG ZUM FÖRDERN VON
 KRAFTSTOFF AUS EINEM VORRATSBE-
 HÄLTER ZU EINER BRENNKRAFTMA-
 SCHINE
 • DEVICE FOR TRANSPORTING FUEL FROM
 A RESERVOIR TO AN INTERNAL COM-
 BUSTION ENGINE
 • DISPOSITIF DESTINÉ À TRANSPORTER
 DU CARBURANT D'UN RESERVOIR A UN
 MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) BRAUN, Hans-Peter, 72172 Renfrizhausen,
 DE
 WIELAND, Thomas, 70193 Stuttgart, DE
 SIMEK, Petr, 37361 Hrdjejovice, CZ
 MOTKA, Pavel, 78969 Postrelmov, CZ
- (51) **B60K 17/00** (11) **1 765 626 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05746066.9 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) KR 2005/001515 24.05.2005
 (87) WO 2005/118325 2005/50 15.12.2005
 (30) 24.05.2004 KR 2004036998
 (54) • VIERRADANTRIEB FÜR HYDRAULISCHES
 HANDSCHAFT- UND AUTOMATIKGE-
 TRIEBE
 • 4 WHEEL DRIVE OF HYDRAULIC MANUAL
 AND AUTOMATIC TRANSMISSION
 • SYSTEME 4 ROUES MOTRICES DE
 TRANSMISSION AUTOMATIQUE ET
 MANUELLE HYDRAULIQUE
 (71) Song, Gyung Jin, 201-902 Inhu Ggum Maeul
 Buyeong Apt. 890-1, Inhu-dong 1-ga Deok-
 jin-gu Jeonju-si, Jeollabuk-do 561-789, KR
 Song, Young Sick, 1306-1005 LG Apt. 484
 Sangbong-dong, Jungnang-gu, Seoul 131-
 220, KR
 Song, Won Chan, 1306-1005 LG Apt. 484
 Sangbong-dong, Jugnang-gu, Seoul 131-
 220, KR
 Song, Won Gi, 1306-1005 LG Apt. 484
 Sangbong-dong, Jungnang-gu, Seoul 131-
 220, KR
 Song, Jerng Sik, 2-106 Daelim Apt. Yeonhui
 3-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-759, KR
 Song, Jung Sik, 675-259 Sillim 7-dong,
 Gwanak-gu Seoul 151-885, KR
 Chae, Heon, 14-309 Sampung Apt. 1685
 Seocho 4-dong, Seocho-gu, Seoul 137-779,
 KR
 Song, In Chung, 8-110 Sampung Apt.
 Seocho 4-dong, Seocho-gu, Seoul 137-779,
 KR
 Chae, Je Wan, 14-309 Sampung Apt. 1685
 Seocho 4-dong, Seocho-gu, Seoul 137-779,
 KR
 (72) Song, Gyung Jin, Inhu-dong 1-ga Deokjin-gu
 Jeonju-si, Jeollabuk-do 561-789, KR
 Song, Young Sick, Seoul 131-220, KR
 Song, Won Chan, Seoul 131-220, KR
 Song, Won Gi, Seoul 131-220, KR
 Song, Jerng Sik, Seoul 120-759, KR
 Song, Jung Sik, Gwanak-gu Seoul 151-885,
 KR
 Chae, Heon, Seocho-gu, Seoul 137-779, KR
 Song, In Chung, Seocho-gu, Seoul 137-779,
 KR
 Chae, Je Wan, Seocho-gu, Seoul 137-779,
 KR
 (74) Marshall, John Grahame, Serjeants 25 The
 Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB
- (51) **B60K 17/16** (11) **1 765 627 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05750265.0 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002286 08.06.2005
 (87) WO 2005/120877 2005/51 22.12.2005
 (30) 08.06.2004 GB 0412736
 (54) • DIFFERENTIAL-PLANETENGETRIEBE
 • EPICYCLIC DIFFERENTIAL TRANSMIS-
 SION
 • TRANSMISSION DIFFÉRENTIELLE EPICY-
 CLIQUE
 (71) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works,
 Shoreham-by-Sea, West Sussex BN4 5FG,
 GB
 (72) SEDGWICK, Geoffrey, WTC Transmissions
 Ltd., Builth Wells, Powys LB2 3BA, GB
 (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
 LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London
 SE1 2HW, GB
- B60K 26/02** → (51) **B60K 31/18**
- (51) **B60K 31/18** (11) **1 765 628 A1***
B60K 26/02

- (25) De (26) De
 (21) 05756644.0 (22) 01.07.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/007142 01.07.2005
 (87) WO 2006/005458 2006/03 19.01.2006
 (30) 10.07.2004 DE 102004033487
 (54) • VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES HAPTISCHEN SIGNALS BEI EINEM FAHRZEUG
 • DEVICE FOR GENERATING A HAPTIC SIGNAL IN A VEHICLE
 • DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN SIGNAL HAPTIQUE DANS UN VÉHICULE
 (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) EHMANN, Dirk, 81379 München, DE
 SCHMIDT, Robert, 80686 München, DE

- (51) **B60K 37/02** (11) **1 765 629 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05757889.0 (22) 19.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/000936 19.04.2005
 (87) WO 2006/005819 2006/03 19.01.2006
 (30) 11.06.2004 FR 0406309
 (54) • ARMATURENBRETT MIT EINEM GEHÄUSE ZUM EINSTECKEN EINER ANZEIGE UND ANZEIGE FÜR EIN ARMATURENBRETT
 • INSTRUMENT PANEL WITH A HOUSING FOR PLUGGING IN A DISPLAY AND DISPLAY FOR INSTRUMENT PANEL
 • TABLEAU DE BORD A LOGEMENT D'ENFICHAGE D'UN AFFICHEUR ET L'AFFICHEUR POUR LE TABLEAU DE BORD
 (71) Johnson Controls Technology Company, 700 Waverly Road, Holland, MI 49423, US
 (72) FOURNIER, Joël, F-95000 Cergy, FR
 (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Associés Conseils en Propriété Industrielle 2 Square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

- (51) **B60K 37/02** (11) **1 765 630 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05787439.8 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050536 04.07.2005
 (87) WO 2006/008413 2006/04 26.01.2006
 (30) 09.07.2004 FR 0451486
 (54) • DARBLIEGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
 • DISPLAY DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE
 • DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR VEHICULE AUTOMOBILE
 (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
 (72) VIBERT, Guillaume, F-78000 VERSAILLES, FR
 (74) Couillard, Yann Luc Raymond, Peugeot Citroen Automobiles DINA/DRIA/PPIQ/VPI/ BLE Case courrier LG081 18, rue des fauvelles, F-92250 La Garenne Colombes, FR

B60K 37/02 → (51) **G01D 13/22**

B60L 7/00 → (51) **F16D 55/36**

- (51) **B60L 9/00** (11) **1 765 631 A2***
B60L 11/12
B60L 11/16
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778784.8 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) FR 2005/001561 21.06.2005
 (87) WO 2006/008391 2006/04 26.01.2006
 (30) 21.06.2004 FR 0406731
 (54) • VERWENDUNG EINER STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR STROMVERSORGUNG VON STROMVERBRAUCHERN EINES TRIEBFAHRZEUGES UND DATENTRÄGER FÜR DIESES VERFAHREN
 • USE OF A POWER SUPPLY DEVICE, METHOD FOR SUPPLYING POWER TO THE ELECTRICITY USERS OF A TRACTION VEHICLE AND A RECORD CARRIER FOR SAID METHOD
 • UTILISATION D'UN DISPOSITIF D'ALIMENTATION, PROCÉDÉ D'ALIMENTATION DE CONSOMMATEURS D'ÉLECTRICITÉ DE CE VÉHICULE DE TRACTION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE CE PROCÉDÉ
 (71) ALSTOM, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
 (72) NICOD, Laurent, F-64320 IDRON, FR
 PORCHER, Frédéric, F-65000 TARBES, FR
 (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- B60L 11/12** → (51) **B60L 9/00**
- B60L 11/16** → (51) **B60L 9/00**
- B60L 11/18** → (51) **B60L 9/00**
- (51) **B60N 2/015** (11) **1 765 632 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05774940.0 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007818 14.07.2005
 (87) WO 2006/005629 2006/03 19.01.2006
 (88) 27.04.2006
 (30) 14.07.2004 DE 102004035479
 (54) • SICHERHEITSSYSTEM FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ
 • SAFETY SYSTEM FOR A VEHICLE SEAT
 • SYSTÈME DE SECURITÉ POUR SIEGE DE VÉHICULE
 (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) NEUMANN, Otto, 38527 Meine, DE
 FEUSTEL, Daniel, 38518 Gifhorn, DE
 (74) Schneider, Henry, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- B60N 2/015** → (51) **B60P 3/42**
- B60N 2/24** → (51) **B60P 3/42**
- (51) **B60N 2/28** (11) **1 765 633 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05749911.3 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002238 06.06.2005
 (87) WO 2005/123447 2005/52 29.12.2005
 (30) 19.06.2004 GB 0413940
 (54) • BASIS FÜR EINEN KINDERSICHERHEITSITZ
 • BASE FOR A CHILD SAFETY SEAT
 • BASE POUR SIEGE ENFANT SECURISE
 (71) BRITAX-EXCELSIOR LIMITED, 1 Churchill Way West, Andover, Hampshire SP10 3UW, GB
 (72) CARINE, David Shaun, Andover, Hampshire SP1 6DF, GB

- (74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
- (51) **B60N 2/46** (11) **1 765 634 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05753079.2 (22) 06.06.2005
 (84) AT DE
 (86) CA 2005/000874 06.06.2005
 (87) WO 2005/118334 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 577157 P
 (54) • DREHARMLEHNENMECHANISMUS
 • ROTATING ARMREST MECHANISM
 • MECANISME D'ACCOUDOIR ROTATIF
 (71) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Blvd., New Market, Ontario L3Y 4X7, CA
 (72) AMIN, Yogin, Troy, MI 48084, US
 KULKARNI, Sagar, Troy, MI 48083, US
 ENSING, Richard, Greenville, MI 48838, US
 (74) Hössle, Markus, et al, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, D-70019 Stuttgart, DE
- B60N 2/48** → (51) **A47C 16/00**
- (51) **B60P 3/05** (11) **1 765 635 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05756562.4 (22) 09.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016261 09.05.2005
 (87) WO 2005/112578 2005/48 01.12.2005
 (88) 06.07.2006
 (30) 12.05.2004 US 570311 P
 (54) • MOBILE MEDIZINISCHE EINRICHTUNG
 • MOBILE MEDICAL FACILITY
 • CENTRE MÉDICAL MOBILE
 (71) Charlotte-Mecklenburg Hospital Authority doing business as Carolinas Medical Center, P.O. Box 32861, Charlotte, NC 28232-2861, US
 (72) BLACKWELL, Thomas, H., Charlotte, NC 28270, US
 STALEY, Kevin, T., Charlotte, NC 28227, US
 (74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB
- (51) **B60P 3/22** (11) **1 765 636 A1***
B60S 5/02
 (25) De (26) De
 (21) 05774176.1 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 BA HR YU
 (86) EP 2005/053128 01.07.2005
 (87) WO 2006/005686 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 AT 12072004
 (54) • MEHRFACHÜBERFÜLLSICHERUNG
 • SAFETY DEVICE TO PREVENT OVERFILLING
 • DISPOSITIF DE SECURITE EMPÉCHANT LE SURREMPISSAGE D'UNE PLURALITE DE RESERVOIRS
 (71) Security & Electronic Technologies GmbH, Aumühlweg 3, 2544 Leobersdorf, AT
 (72) HÖCKNER, Dagmar, A-2483 Ebreichsdorf, AT
 (74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT
- (51) **B60P 3/42** (11) **1 765 637 A1***
B60N 2/015
 (25) En (26) En
 (21) 05761549.4 (22) 15.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002810 15.07.2005
 (87) WO 2006/005965 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 US 415859
 (54) • SITZVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG AN EINEM FAHRZEUG MIT EINEM FLACHEN TRAGBEREICH
 • SEATING APPARATUS FOR USE ON A VEHICLE HAVING A FLAT CARRYING AREA
 • DISPOSITIF DE SIEGES UTILISE SUR UN VEHICULE COMPRENNANT UNE ZONE DE TRANSPORT PLATE
 (71) Constant Developments Limited, Wilsons Corner, 1st Floor, 1-5 Ingrave Road, Brentwood, Essex CM15 8AP, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

B60P 3/42 → (51) B60J 7/02

- (51) **B60P 7/06** (11) 1 765 638 A1*
B25B 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 05761898.5 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/001043 04.07.2005
 (87) WO 2006/005159 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 US 888937
 (54) • LASTBINDEVORRICHTUNG
 • LOAD BINDER
 • TENDEUR A CHAINE
 (71) Profit, Grant, Box 1873, Cochrane AB T4C 1B7, CA
 (72) Profit, Grant, Cochrane AB T4C 1B7, CA
 (74) Jackson, Derek Charles, et al, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, GB-Claines, Worcester WR3 7RY, GB

- (51) **B60Q 1/00** (11) 1 765 639 A2*
 (25) En (26) En
 (21) 05767477.2 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022776 23.06.2005
 (87) WO 2006/007492 2006/03 19.01.2006
 (88) 22.06.2006
 (30) 01.07.2004 US 882587
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WARUNG EINES BENUTZER EINER MOBILEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
 • METHOD AND SYSTEM FOR ALERTING A USER OF A MOBILE COMMUNICATION DEVICE
 • PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'ALERTER UN UTILISATEUR DE DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE
 (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) RIVERA-CINTRON, Carlos, A., Lake Worth, Florida 33467, US
 BAUDINO, Daniel, A., Lake Worth, Florida 33467, US
 (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, GB-Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

B60Q 1/04 → (51) G02B 5/28**B60Q 3/04 → (51) G01D 13/22****B60R 13/02 → (51) B29C 45/14**

- (51) **B60R 13/08** (11) 1 765 640 A1*
B64C 1/40
 (25) En (26) En
 (21) 05787522.1 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023031 29.06.2005
 (87) WO 2006/007502 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 584584 P
 (54) • ISOLIERUNGSVERFAHREN
 • INSULATION PROCESS
 • PROCEDE D'ISOLATION
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) FRONEK, Daniel R., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 DANIELS, Michael P., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 YARUSSO, David J., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B60R 15/00** (11) 1 765 641 A1*
 (25) De (26) De
 (21) 05742950.8 (22) 21.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005539 21.05.2005
 (87) WO 2005/120901 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 DE 102004029033
 (54) • MOBILE SANITÄRANLAGE ZUR ORTS-UNABHÄNGIGEN SANITÄREN VERSORGUNG EINER VIELZAHL VON PERSONEN
 • MOBILE SANITARY SYSTEM FOR LOCATION-INDEPENDENT SANITARY CARE OF A PLURALITY OF PEOPLE
 • INSTALLATION SANITAIRE MOBILE POUR POURVOIR AUX BESOINS D'UNE MULTITUDE DE PERSONNES INDEPENDAMMENT DU LIEU

- (71) Kärcher Futuretech GmbH, Alfred-Kärcher-Strasse 6-10, 71364 Winnenden, DE
 (72) MERZ, Erwin, 71334 Waiblingen, DE
 MOSER, Michael, 74420 Oberrot-Hausen, DE
 SIEGLE, Gunter, 73630 Remshalden-Geradstetten, DE
 TATAR, Johann, 70327 Stuttgart, DE
 (74) Duhrme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B60R 16/02 → (51) G06F 13/40**B60R 16/02 → (51) H05K 5/00**

- (51) **B60R 19/34** (11) 1 765 642 A1*
 (25) Sv (26) En
 (21) 05747083.3 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000794 27.05.2005
 (87) WO 2005/120903 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 SE 0401460
 (54) • CRASHBOX FÜR FAHRZEUG
 • CRASH BOX FOR A VEHICLE
 • CAISSON AMORTISSEUR POUR VEHICULE
 (71) Gestamp HardTech AB, 971 88 Luleå, SE
 (72) NILSSON, Johan, S-972 42 Luleå, SE
 (74) Aslund, G Roland, Gestamp HardTech AB P. O. Box 828, 97 125 Luleå, SE

- (51) **B60R 21/01** (11) 1 765 643 A1*
 (25) De (26) De
 (21) 05769953.0 (22) 05.07.2005
 (84) DE ES FR GB IT LU
 (86) EP 2005/053195 05.07.2005
 (87) WO 2006/005697 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 DE 102004033795
 (54) • SYSTEM ZUM ERKENNEN DER BELEGUNG EINES FAHRZEUGSITZES
 • SYSTEM FOR IDENTIFYING OCCUPANCY OF A VEHICLE SEAT
 • SYSTEME POUR DETERMINER L'OCCUPATION D'UN SIEGE DE VEHICULE A MOTEUR

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) KARGES, Peter Park Heim Yamate Ueno-cho 202, Kanagawa Prefect, 231-0842 Yokohama City, JP
 KREML, Michael, 84061 Ergoldsbach, DE
 MELZL, Hubert, 93080 Pentling, DE
 WILD, Gerhard, 93055 Regensburg, DE

- (51) **B60R 21/16** (11) 1 765 644 A1*
 (25) En (26) En
 (21) 05752730.1 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000906 15.06.2005
 (87) WO 2006/004485 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 GB 0415073
 (54) • AIRBAG
 • AN AIR-BAG
 • COUSSIN GONFLABLE
 (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 83 Vargarda, SE
 (72) UNTERSINGER, Pierre, F-56400 Pluneret, FR
 (74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60S 1/08** (11) 1 765 645 A1*
 (25) De (26) De
 (21) 05756537.6 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006195 09.06.2005
 (87) WO 2006/005400 2006/03 19.01.2006
 (30) 07.07.2004 DE 102004032749
 (54) • VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES REGENSENSORS AN EINEM TRÄGER
 • DEVICE FOR FASTENING A RAIN SENSOR ON A SUPPORT
 • DISPOSITIF PERMETTANT DE FIXER UN DETECTEUR DE PLUIE A UN SUPPORT

- (71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
 (72) HÄNSEL, Mathias, 79595 Rümmingen, DE
 PORTELLA RIBERA, Joseph, F-68440 Habenheim, FR
 CHOUVET, Laurent, 79395 Neuenburg, DE
 (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

- (51) **B60S 1/08** (11) 1 765 646 A1*
 (25) De (26) De
 (21) 05762254.0 (22) 09.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007444 09.07.2005
 (87) WO 2006/005552 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 DE 102004033696
 (54) • OPTOELEKTRONISCHE SENSOREINRICHTUNG
 • OPTOELECTRONIC SENSOR DEVICE

- DISPOSITIF DE DETECTION OPTOELECTRONIQUE
- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
- (72) RICHWIN, Matthias, 44139 Dortmund, DE
WEBER, Thomas, 58513 Lüdenscheid, DE

B60S 1/68 → (51) B62D 55/088

- (51) **B60S 3/06** (11) **1 765 647 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 0576815.2 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006301 13.06.2005
 (87) WO 2005/123472 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 IT MI20041207
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BÜRS-
TENSTEUERUNG EINER WASCHBÜRS-
TENANLAGE FÜR
REINIGUNGSFAHRZEUGE
 • BRUSH CONTROL SYSTEM AND METHOD
ON A WASHING BRUSH INSTALLATION
FOR CLEANING VEHICLES
 • SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE
DE BROSSES POUR INSTALLATION DE
BROSSES DE NETTOYAGE POUR VEHICULES
 (71) Ceccato, S.p.A., Via Selva Maiolo, 5/7, 36041
Alte Ceccato Montecchio Mag., IT
 (72) PILLON, Pierangelo, I-36040 Brendola, IT
 (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti
Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122
Milano, IT

B60S 5/02 → (51) B60P 3/22

- (51) **B60T 7/06** (11) **1 765 648 A1***
B60T 17/22
 (25) En (26) En
 (21) 04743879.1 (22) 06.07.2004
 (84) DE SE
 (86) IB 2004/002216 06.07.2004
 (87) WO 2005/028268 2005/13 31.03.2005
 (54) • PEDALSTUTZKONSOLE MIT INTEGRIER-
TEM SCHALTER
 • SUPPORT BRACKET WITH AN INTE-
GRADED SWITCH FOR A PEDAL ASSEM-
BLY
 • CONSOLE DE SUPPORT A COMMUTA-
TEUR INTEGRE POUR ENSEMBLE PEDA
LE DE FREIN
 (71) KSR International Co., 95, Erie Street South,
Ridgetown, Ontario N0P 2C0, CA
 (72) O'NEILL, Dan, Chatham, Ontario N7M 5W1,
CA
 MISHCHENKO, Peter, Fingal, Ontario N0L
1k0, CA
 (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51
08 06, 50944 Köln, DE

- (51) **B60T 7/10** (11) **1 765 649 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05755463.6 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006310 13.06.2005
 (87) WO 2005/120914 2005/51 22.12.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 14.06.2004 DE 102004028737
 (54) • BETRIEBSSYSTEM FÜR EINE FESTSTELL-
BREMSE
 • OPERATING SYSTEM FOR A PARKING
BRAKE
 • SYSTEME DE COMMANDE POUR FREIN
DE STATIONNEMENT

- (71) FICO CABLES, S.A., Technological Centre Pujol & Tarrago, Polígono Industrial Can Margarola, Ctra. C-17 km 13, 08100 Mollet del Vallès, ES
 (72) PRAT TERRADES, Jaume, E-08025 Barcelona, ES
 JORNET VIDAL, Jordi, E-08224 Terrassa, ES
 (74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

B60T 13/00 → (11) 1 765 650 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05776328.6 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/026830 14.07.2005
 (87) WO 2006/010167 2006/04 26.01.2006
 (88) 06.07.2006
 (30) 15.07.2004 US 588085 P
 08.11.2004 US 983393

- (54) • BREMSSTEUERVERFAHREN FÜR FAHR-
ZEUGE UNTER VERWENDUNG VON RAD-
LASTABHÄNGIGER DYNAMISCHER
KRAFTAUFTHEILUNG
 • METHOD FOR VEHICLE BRAKING CON-
TROL UTILIZING DYNAMIC FORCE PRO-
PORTIONING BASED ON WHEEL LOADS
 • PROCEDE DE COMMANDE DE FREINAGE
DE VEHICULE UTILISANT UNE REPARTI-
TION DYNAMIQUE DE LA FORCE BASEE
SUR DES CHARGES PAR ROUE

- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP
 (72) POST, James W. II, Honda R & D Americas, Inc., Raymond, OH 43067-9705, US
 KLAUS, Theodore, Honda R & D Americas, Inc., Raymond, OH 43067-9705, US
 KANG, Xiaodi, Honda R & D Americas, Inc., Raymond, OH 43067-9705, US
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B60T 13/18 → (51) F16D 63/00**(51) B60T 15/00 (11) 1 765 651 A1***
B60T 15/36
G05B 1/04

- (25) Sv (26) En
 (21) 05748017.0 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) SE 2005/000791 27.05.2005
 (87) WO 2005/120918 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 SE 0401438

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
STEUERN EINES STEUERDRUCKS
 • A METHOD AND A DEVICE FOR CON-
TROLLING A CONTROL PRESSURE
 • PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
DE COMMANDER UNE PRESSION DE
COMMANDE

- (71) Scania CV Aktiebolag (publ), 151 87 Söder-
tälje, SE
 (72) ARNE, Johnny, S-151 45 Söderälje, SE

B60T 15/36 → (51) B60T 15/00**(51) B60T 17/22 (11) 1 765 652 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05781867.6 (22) 27.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050495 27.06.2005
 (87) WO 2006/013298 2006/06 09.02.2006
 (30) 05.07.2004 FR 0407441
 (54) • STÜTZANORDNUNG FÜR EIN KRAFT-
FAHRZEUGRAD
 • MOTOR VEHICLE WHEEL SUPPORT
ARRANGEMENT
 • AGENCEMENT D'UN SUPPORT DE ROUE
DE VÉHICULE AUTOMOBILE
 (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) ROLLET, Rémi, F-91190 GIF, FR
 (74) Guyon, Rodolphe C., Renault s.a.s Techno-
centre Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, Avenue
du Golf, F-78288 Guyancourt, FR

B60T 17/22 → (51) B60T 7/06**B62B 5/00 → (51) B62D 49/00**

- (51) **B62D 1/00** (11) **1 765 653 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05756567.3 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019164 31.05.2005
 (87) WO 2006/019462 2006/08 23.02.2006
 (30) 14.07.2004 US 892002
 30.11.2004 US 737
 (54) • MOTORHALTERUNGSANORDNUNG ZUR
STEUERUNG EINER BEWEGLICHEN
MASCHINE
 • A MOTOR MOUNT ASSEMBLY FOR CON-
TROLLING A MOBILE MACHINE
 • ASSEMBLAGE DE SUPPORT DE MOTEUR
POUR CONTRÔLER UNE MACHINE
MOBILE

- (71) Trimble Navigation Limited, 645 North Mary
Avenue, Sunnyvale, CA 94088, US
 (72) GREEN, David, Cupertino, CA 95014, US
 LANGE, Arthur, F., Sunnyvale, CA 94087, US
 VENEZIANO, James, Boulder, CO 80302, US
 (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas
& Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335
München, DE

(51) B62D 1/10 (11) 1 765 654 A2*
G05G 1/12

- (25) En (26) En
 (21) 05729298.9 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009857 24.03.2005
 (87) WO 2005/094528 2005/41 13.10.2005
 (88) 01.02.2007
 (30) 25.03.2004 US 556278 P
 (54) • LENKRADBEFESTIGUNGSANORDNUNG
 • STEERING WHEEL MOUNTING ASSEMBLY
 • ENSEMBLE DE MONTAGE DE ROUE
DIRECTRICE

- (71) Timken US Corporation, 59 Field Street,
Torrington, CT 06790, US
 (72) AI, Xiaolan, Massillon, OH 44646, US
 DEGRANGE, David, A., Massillon, OH 44646,
US
 (74) Lehmann, Alexander, et al, Schroeter Leh-
mann Fischer & Neugebauer Patentanwälte
Wolfratshauser Strasse 145, D-81479
München, DE

(51) **B62D 5/06** (11) **1 765 655 A1***

(25) De (26) De
 (21) 05764045.0 (22) 08.07.2005
 (84) DE FR HU IT
 (86) EP 2005/053279 08.07.2005
 (87) WO 2006/005730 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004033686

(54) • HYDRAULISCHE SERVOLENKUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES LENKMOMENTS
 • HYDRAULIC POWER-ASSISTED STEERING AND METHOD FOR DETERMINING STEERING WHEEL TORQUE
 • SERVOCOMMANDE HYDRAULIQUE ET PROCEDE POUR DETERMINER UN COUPLE DE COMMANDE

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
 (72) NELL, Joachim, 63452 Hanau, DE
 BAYER, Ronald, 63165 Mühlheim/Main, DE
 LINKENBACH, Steffen, 65760 Eschborn, DE
 BÖHM, Jürgen, 65558 Oberneisen, DE
 HOFFMANN, Oliver, 60486 Frankfurt, DE
 SCHIRLING, Andreas, 64319 Pfungstadt, DE
 MUTH, Norman, 35066 Frankenberg, DE

(51) **B62D 5/083** (11) **1 765 656 A1***

(25) De (26) De
 (21) 05751722.9 (22) 14.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/006336 14.06.2005
 (87) WO 2006/005403 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 DE 102004034026
 (54) • DREHSCHIEBERVENTIL FÜR HYDRAULISCHE SERVOLENKUNG
 • ROTARY VALVE FOR A HYDRAULIC POWER STEERING SYSTEM
 • SOUPAPE A TIROIR ROTATIF POUR SYSTEME DE DIRECTION ASSISTEE HYDRAULIQUE

(71) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE
 (72) STEHLI, Thomas, 73631 Aichtal-Aich, DE
 SCHIEK, Bernd, 73650 Winterbach, DE
 SPEIDEL, Gerd, 73650 Winterbach, DE
 KÖHLER, Karl-Hans, 73249 Wernau/N., DE
 OEDEKOVEN, Stefan, 51103 Köln, DE
 REUTER, Jörg, 53844 Troisdorf, DE
 (74) Lenzing, Andreas, Lenzing Gerber Patentwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

B62D 17/00 → (51) B60G 7/00**B62D 17/00 → (51) B60G 17/02****B62D 25/06 → (51) B32B 17/10****B62D 25/08 → (51) B21D 53/28**(51) **B62D 25/14** (11) **1 765 657 A1***

(25) De (26) De
 (21) 05766618.2 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/007014 29.06.2005
 (87) WO 2006/002901 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 DE 102004032949
 (54) • QUERRÄGER MIT INTEGRIERTER LUFTFÜHRUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
 • CROSS MEMBER WITH AN INTEGRATED AIR CONDUCTION SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE
 • BARRE TRANSVERSALE COMPRENANT UN SYSTEME DE VENTILATION INTEGRE POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE
 (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) WOLF, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

(51) **B62D 33/067** (11) **1 765 658 A1***
B62D 33/077

(25) Sv (26) En
 (21) 05752142.9 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) SE 2005/000842 03.06.2005
 (87) WO 2005/120935 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 SE 0401439
 (54) • VORRICHTUNG FÜR LASTWAGENKABINENAUFHÄNGUNG
 • DEVICE FOR TRUCK CAB SUSPENSION
 • DISPOSITIF POUR SUSPENSION DE CABINE DE CAMION
 (71) Scania CV Aktiebolag (publ), UTY, Byggn 117, 151 87 Södertälje, SE
 (72) ÅKESON, Johan, S-640 61 Stallarholmen, SE
 LIND, Jonas, S-144 51, Rönninge, SE

B62D 33/077 → (51) B62D 33/067(51) **B62D 49/00** (11) **1 765 659 A1***
B62D 51/04

(25) En (26) En
 (21) 05755585.6 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002543 29.06.2005
 (87) WO 2006/000822 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 GB 0414511
 (54) • TRAKTOREINHEIT UND -KUPPLUNGS-VORRICHTUNG
 • TRACTOR UNIT AND HITCH
 • UNITE DE TRACTEUR ET ATTelage
 (71) Nu-Star Material Handling Ltd, Unit C, Ednaston Business Centre, Ednaston, Derbyshire DE6 3AE, GB
 (72) SMITH, Matthew Joseph, Brailsford, Derbyshire DE6 3BU, GB
 MATHER, Steve, Hilton, Derbyshire, GB
 (74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

B62D 51/04 → (51) B62D 49/00(51) **B62D 55/088** (11) **1 765 660 A1***
B60S 1/68

(25) En (26) En
 (21) 05749836.2 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) CA 2005/000839 01.06.2005
 (87) WO 2005/120937 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 CA 2470553
 11.04.2005 CA 2504051
 (54) • VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON SCHMUTZ BEI MIT LAUFKETTEN VERSEHENEN FAHRZEUGRÄDERN
 • DEVICE TO REDUCE DEBRIS IN TRACKED VEHICLE WHEELS
 • DISPOSITIF DESTINE A REDUIRE DES DEBRIS DANS LES ROUES DE VEHICULES A CHENILLES
 (71) Soucy International, Inc., 5450 St-Roch, Drummondville, Québec J2B 6W3, CA
 (72) BRETON, Rémi, Saint-Charles-de-Drummond, Québec J2C 8K5, CA
 VERVILLE, Louis-James, St-Nicéphore, Québec J2A 4E1, CA

(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charras B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69131 Ecully Cedex, FR

B62D 55/088 → (51) F16J 15/34**B62J 1/26 → (51) A43B 13/20**(51) **B62J 9/00** (11) **1 765 661 A1***

(25) De (26) De
 (21) 05752715.2 (22) 18.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) EP 2005/006606 18.06.2005
 (87) WO 2006/005414 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004033688
 (54) • SEITENKOFFER FÜR MOTORRÄDER
 • SIDE BAG FOR MOTORCYCLES
 • COFFRE LATERAL POUR MOTOCYCLETTE
 (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) ROTH, Ingo, 85356 Freising, DE

(51) **B62K 25/04** (11) **1 765 662 A1***
F16F 1/38
F16F 13/04
B60G 13/04
B60G 7/04

(25) En (26) En
 (21) 05737982.8 (22) 05.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000642 05.05.2005
 (87) WO 2005/115825 2005/49 08.12.2005
 (30) 28.05.2004 AU 2004902821
 (54) • DÄMPFVORRICHTUNG
 • DAMPER APPARATUS
 • APPAREIL AMORTISSEUR
 (71) AV International Corporation, 4th Floor, Ellen L. Skelton Building 3076 Drakes Highway, Road Town, Tortola, VG
 (72) CONTARINO, Aldo, Woodvale, Western Australia 6026, AU
 VARRONE, Antonio, Leederville, Western Australia 6007, AU
 (74) O'Brien, Niall James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

B62K 25/04 → (51) B60G 17/02**B62K 25/28 → (51) B60G 17/02****B62M 9/00 → (51) F16D 43/08****B63B 1/10 → (51) B63B 1/12**(51) **B63B 1/12** (11) **1 765 663 A2***
B63H 5/08

(25) En (26) En
 (21) 05857882.4 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/023032 29.06.2005
 (87) WO 2006/124041 2006/47 23.11.2006
 (30) 01.07.2004 US 883058
 (54) • WASSERFAHRZEUG MIT MEHREREN SCHIFFSKÖRPERN UND MITTSCHIFFS MONTIERTEN SCHRAUBEN
 • MULTI-HULL WATERCRAFT WITH AMID-SHIPS-MOUNTED PROPELLERS
 • NAVIRE MULTICOQUE EQUIPE D'HELICES MONTEES AU MILIEU DU NAVIRE
 (71) Lockheed Martin Corporation, Intellectual Property Law Dept 9500, Godwin Drive, Maildrop 043 Bld. 400, Manassas, VA 201100, US

- (72) SCHMIDT, Terrence, W., Santa Clara, CA 95051, US
 (74) Waldren, Robin Michael, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **B63B 21/04** (11) **1 765 664 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05744549.6 (22) 09.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016052 09.05.2005
 (87) WO 2005/115829 2005/49 08.12.2005
 (30) 18.05.2004 US 847569
 (54) • **BOOTANLEGEHILFE**
 • **BOAT DOCKING AID**
 • **DISPOSITIF D'AIDE POUR L'ACCASTAGE D'UN BATEAU**
 (71) Tebo, Donald W., Jr., 5104, Circle Place, Halethorpe, MD 21227, US
 (72) Tebo, Donald W., Jr., Halethorpe, MD 21227, US
 (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B63B 22/00 → (51) **B63G 8/42****B63B 35/04** → (51) **B66C 23/52****B63B 59/04** → (51) **B63H 20/08**

- (51) **B63G 8/42** (11) **1 765 665 A1***
B63B 22/00
 (25) En (26) En
 (21) 05756968.3 (22) 02.06.2005
 (84) FR GB
 (86) EP 2005/052548 02.06.2005
 (87) WO 2005/120943 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 GB 0412678
 (54) • **SCHWIMMENDE VORRICHTUNG**
 • **BUOYANT DEVICE**
 • **DISPOSITIF FLOTTANT**
 (71) Thales Holdings UK PLC, Richmont Court 309 Fleet Road, Fleet GU51 3NY, GB
 (72) AXFORD, Nigel, Thales, F-94117 CX Arcueil, FR
 (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

B63H 5/08 → (51) **B63B 1/12**

- (51) **B63H 9/10** (11) **1 765 666 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05773203.4 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001286 24.05.2005
 (87) WO 2005/118388 2005/50 15.12.2005
 (30) 24.05.2004 FR 0405590
 02.12.2004 FR 0412790
 12.01.2005 FR 0500301
 14.01.2005 FR 0500401
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM VERSTAUEN UND AUSWEITEN EINES FRONTSEGELS EINES SEGELBOOTS**
 • **DEVICE FOR STOWING AWAY AND STRETCHING A FRONT SAIL OF A SAIL-BOAT**
 • **DISPOSITIF POUR EMMAGASINER ET ETARQUER UNE VOILE D'AVANT POUR VOILER**
 (71) LUIZY, Olivier, Jean-Marie, Le Grand Saint Marc, F-49420 Pouance, FR
 (72) LUIZY, Olivier, Jean-Marie, F-49420 Pouance, FR

- (51) **B63H 20/00** (11) **1 765 667 A1***
B63H 21/21
 (25) Sv (26) En
 (21) 04735436.0 (22) 28.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2004/000828 28.05.2004
 (87) WO 2005/115834 2005/49 08.12.2005
 (54) • **VERFAHREN ZUM LENKEN EINES SCHIFFS MIT ZWEI AUSSENBORDANTRIEBEN UND SCHIFF MIT ZWEI AUSSENBORDANTRIEBEN**
 • **METHOD OF STEERING A BOAT WITH DOUBLE OUTBOARD DRIVES AND BOAT HAVING DOUBLE OUTBOARD DRIVES**
 • **PROCEDE PERMETTANT DE DIRIGER UN BATEAU A DOUBLE PROPULSION HORS-BORD ET BATEAU A DOUBLE PROPULSION HORS-BORD**

- (71) AB VOLVO, 405 08 Göteborg, SE
 (72) ARVIDSSON, Lennart, S-428 37 KÄLLERED, SE
 (74) Hellbom, Lars Olof, et al, Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **B63H 20/08** (11) **1 765 668 A1***
B63H 20/12

- (25) Sv (26) En
 (21) 04735430.3 (22) 28.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2004/000827 28.05.2004
 (87) WO 2005/115835 2005/49 08.12.2005
 (54) • **AUSSENBORDMOTOR FÜR BOOTE**
 • **OUTBOARD DRIVE FOR BOATS**
 • **UNITE D'ENTRAINEMENT HORS-BORD POUR BATEAUX**
 (71) AB VOLVO, 405 08 Göteborg, SE
 (72) ARVIDSSON, Lennart, S-428 37 Källered, SE
 (74) Hellbom, Lars Olof, et al, Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B63H 20/12 → (51) **B63H 20/08****B63H 21/21** → (51) **B63H 20/00****B63H 21/22** → (51) **B63H 20/00****B64C 1/06** → (51) **C22F 1/053****B64C 1/40** → (51) **B60R 13/08****B64C 3/18** → (51) **C22F 1/053****B64C 27/00** → (51) **B64D 43/02**

- (51) **B64D 27/20** (11) **1 765 669 A1***
B64D 27/26

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05783890.6 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001649 29.06.2005
 (87) WO 2006/016031 2006/07 16.02.2006
 (30) 15.07.2004 FR 0407863
 (54) • **FLUGZEUG MIT MEHREREN TRIEBWERKEN**
 • **MULTI-ENGINE AIRCRAFT**
 • **AVION MULTIMOTEUR**
 (71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
 (72) CAZALS, Olivier, F-31700 Daux, FR
 GENTY DE LA SAGNE, Jaime, F-31400 Toulouse, FR
 RITTINGHAUS, Denis, Sandoz Thierry, F-31200 Toulouse, FR

- (74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B64D 27/26 → (51) **B64D 27/20**

- (51) **B64D 39/04** (11) **1 765 670 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05856875.9 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024603 11.07.2005
 (87) WO 2006/085985 2006/33 17.08.2006
 (30) 14.07.2004 US 890664
 (54) • **SYSTEM ZUM BETANKEN WÄHREND DES FLUGES UND VERFAHREN ZUR NOT-TRENNUNG VON KOMPONENTEN EINES SYSTEMS ZUM BETANKEN WÄHREND DES FLUGES**

- **IN-FLIGHT REFUELING SYSTEM AND METHOD FOR FACILITATING EMERGENCY SEPARATION OF IN-FLIGHT REFUELING SYSTEM COMPONENTS**
 • **SISTÈME DE RAVITAILLEMENT EN VOL ET PROCEDE FACILITANT LA SEPARATION D'URGENCE DE COMPOSANTS DU SYSTÈME DE RAVITAILLEMENT EN VOL**

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
 (72) SCHROEDER, Steven, B., Derby, Kansas 67037, US
 (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B64D 39/06 → (51) **F16L 37/00**

- (51) **B64D 43/02** (11) **1 765 671 A1***
G01P 13/02

- (25) En (26) En
 (21) 05857517.6 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/024559 12.07.2005

- (87) WO 2006/093520 2006/36 08.09.2006

- (30) 13.07.2004 US 889877

- (54) • **LUFTDATENSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR EINEN DREHFÜGLER**
 • **AIR DATA SYSTEM AND METHOD FOR ROTARY AIRCRAFT**
 • **SISTÈME ET PROCEDE A DONNEES AÉRODYNAMIQUES POUR AÉRONEF ROTATIF**

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US

- (72) ROUSE, Gordon, F., Morristown, NJ 07962, US
 THOMAS, Steven, H., Morristown, NJ 07962, US
 ELGERSMA, Michael, R., Morristown, NJ 07962, US

- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B65B 1/08** (11) **1 765 672 A1***
B65B 1/22
A61J 3/07
B65B 1/32

- (25) En (26) En
 (21) 05755418.0 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002521 28.06.2005

- (87) WO 2006/003377 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 GB 0414813
 (54) • **ABGABE GERINGER PULVERMENGEN**
 • **DISPENSING SMALL QUANTITIES OF POWDER**
 • **DISTRIBUTION DE PETITES QUANTITÉS DE POUDRE**
 (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9N5, GB
 (72) MACMICHAEL, Bruce Cambridge Research Centre, Histon Cambridge CB4 7ZR, GB
 OPIE, Will, 53229 Bonn, DE
 POLEY, John Cambridge Research Center, Cambourne Cambridge CB3 6DP, GB
 (74) Hadjadj, Laurent, Pfizer European Patent Department 23-25, Avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

- (51) **B65B 1/08** (11) **1 765 673 A1***
G01G 13/06 **A61J 3/07**
 (25) En (26) En
 (21) 05755578.1 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002523 28.06.2005
 (87) WO 2006/003379 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 GB 0414811
 (54) • **ABGABE GERINGER MENGEN VON TEILCHEN**
 • **DISPENSING SMALL QUANTITIES OF PARTICLES**
 • **DÉLIVRANCE DE PETITES QUANTITÉS DE PARTICULES**
 (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9N5, GB
 (72) MACMICHAEL, Donald Bruce, Cambridge CB21 6GP, GB
 OPIE, Williams Robert Charles, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB
 BRYANT, Simon Mark, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB
 (74) Hadjadj, Laurent, Pfizer European Patent Department 23-25, Avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

B65B 1/22 → (51) **B65B 1/08****B65B 1/24** → (51) **B65B 1/08****B65B 1/32** → (51) **B65B 1/08**

- (51) **B65B 3/16** (11) **1 765 674 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05759291.7 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021060 15.06.2005
 (87) WO 2006/009717 2006/04 26.01.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 16.06.2004 US 869700
 (54) • **ZUSAMMENKLAPPBARER FLUIDBEHÄLTER**
 • **COLLAPSIBLE FLUID CONTAINER**
 • **CONTENANT DE FLUIDE PLIABLE**
 (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US
 (72) O'DOUGHERTY, Kevin T., Advanced Tech. Mat. Inc., Danbury, CT 06810-4169, US
 ANDREWS, Robert E., Advanced Tech. Mat. Inc., Danbury, CT 06810-4169, US
 TITUS, John, Advanced Tech. Mat. Inc., Danbury, CT 06810-4169, US
 (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

B65B 13/04 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **B65B 51/22** (11) **1 765 675 A1***
B29C 65/36
 (25) Sv (26) En
 (21) 05736371.5 (22) 29.04.2005
 (84) DE ES FR IT
 (86) SE 2005/000622 29.04.2005
 (87) WO 2006/006900 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 SE 0401824
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RETROVERSIEGELUNG VON VERPACKUNGSBEHÄLTERN**
 • **A METHOD AND AN APPARATUS FOR RETROSEALING OF PACKAGING CONTAINERS**
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE RETRO-SCELLER DES CONTENANTS D'EMBALLAGE**
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) ANDERSSON, Håkan, S-240 14 VEBERÖD, SE
 SVÄRD, Dag, S-226 49 LUND, SE
 (74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

- (51) **B65C 1/00** (11) **1 765 676 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05760996.8 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/021194 16.06.2005
 (87) WO 2006/007380 2006/03 19.01.2006
 (88) 02.03.2006
 (30) 16.06.2004 US 579677 P
 (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SCHIFFSHEBEVORRICHTUNG**
 • **METHOD OF OPERATING A SHIPLIFT**
 • **PROCEDE PERMETTANT LE FONCTIONNEMENT D'UNE PLATE-FORME DE MISE EN CALE SECHE**
 (71) Rolls-Royce Naval Marine Inc., 110 Norfolk Street, Walpole, MA 02081, US
 (72) ATTWATER, Iain, J., Arnold, MD 21012, US
 CAYOCCA, Iver, D., Coral Gables, FL 33134, US
 SHANKS, Richard, J., Arnold, MD 21012, US
 (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

- (51) **B65D 1/02** (11) **1 765 677 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05752640.2 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052799 16.06.2005
 (87) WO 2005/123518 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 IT RM20040294
 (54) • **KUNSTSTOFFFLASCHE UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES SCHRUMPF-BAREN ETIKETTS DARAN**
 • **PLASTIC BOTTLE AND PROCESS FOR AFFIXING A SHRINKABLE LABEL THEREON**
 • **BOUCILLE EN PLASTIQUE ET PROCEDE POUR Y FIXER UNE ETIQUETTE RETRACTISSANTE**
 (71) S.I.P.A. Societa' Industrializzazione Progettazione Automazione - S.P.A., Via Caduti del Lavoro, 3, 31029 Vittorio Veneto, IT
 (72) ZOPPAS, Matteo, I-31015 Conegliano, IT
 MARCADENT, Luca, I-33100 Udine, IT
 SALVADOR, Fabio, I-31058 Susegana, IT

PIZZINAT, Tiziano, I-31020 San Venediano, IT

LEONARDI, Marco, I-33100 Treviso, IT

- (74) Cinquantini, Bruno, Notarbartolo & Gervasi S.p.A, Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milan, IT

B65D 1/12 → (51) **C08J 5/04**

- (51) **B65D 1/36** (11) **1 765 678 A2***
B65D 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 05725925.1 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009178 18.03.2005
 (87) WO 2005/092007 2005/40 06.10.2005
 (88) 28.12.2006
 (30) 19.03.2004 US 554770 P
 (54) • **KOCHPLATTE**
 • **BAKING TRAY**
 • **PLATEAU DE CUISSON**
 (71) American Pan Company, 411 East Water Street PO Box 728, Urbana, OH 43078, US
 (72) TINGLEY, Jason, Enon, OH 45323, US
 (74) Stuart, Ian Alexander, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **B65D 5/00** (11) **1 765 679 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05735402.9 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011878 08.04.2005
 (87) WO 2005/113420 2005/48 01.12.2005
 (88) 15.06.2006
 (30) 11.05.2004 US 843122
 (54) • **AUSGABESYSTEM, AUSGABEVORRICHTUNG UND EINE DAFÜR ZU VERWENDENDE MATERIALQUELLE**
 • **A DISPENSING SYSTEM, A DISPENSER AND A SOURCE OF MATERIAL TO BE USED THEREWITH**
 • **SISTÈME DE DISTRIBUTION, DISTRIBUTEUR ET SOURCE DE MATIÈRE ASSOCIEE**
 (71) WATERBURY COMPANIES, INC., 64 Avenue of Industry, P.O. Box 1812, Waterbury, Connecticut 06722, US
 (72) CONTADINI, Carl, D., Terryville, CT 06786, US
 DEAN, John, J., Oxford, CT 06478, US
 (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

- (51) **B65D 5/355** (11) **1 765 680 A1***
B65D 5/66
 (25) En (26) En
 (21) 05761565.0 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002552 30.06.2005
 (87) WO 2006/003387 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 GB 0414631
 (54) • **VERBESSERUNGEN VON VERPACKUNGEN ODER DIESE BETREFFEND**
 • **IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO PACKAGING**
 • **AMELIORATIONS APPORTEES A UN CONDITIONNEMENT ET ASSOCIEES A UN CONDITIONNEMENT**

- (71) Reckitt Benckiser N.V., Kantoorgebouw de Appelaer, De Fruittuinen 2-12, 2132 NZ Hoofddorp, NL
 (72) AYATS ARDITE, Francesc, Reckitt Benckiser Espana, Granollers, E-Barcelona, ES
 DRINKA, Peter, Reckitt Benckiser Prod. GmbH, 368526 Ladenburg, DE
 RUDZINSKI, Pawel, Reckitt Benckiser Inc, Montvale, NJ 07645, US
 (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
-

- (51) **B65D 5/40** (11) **1 765 681 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05786092.6 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001734 06.07.2005
 (87) WO 2006/013285 2006/06 09.02.2006
 (30) 06.07.2004 FR 0407465
 (54) • FLEXIBLER BEHÄLTER MIT GRIFFELEMENTEN
 • FLEXIBLE CONTAINER COMPRISING GRIPPING ELEMENTS
 • EMBALLAGE SOUPLE COMPORTEANT DES ELEMENTS DE PREHENSIONS
 (71) Morelet, Florian, 12 Rue Hector Berlioz, 33185 Le Haillan, FR
 (72) Morelet, Florian, 33185 Le Haillan, FR
-

- (51) **B65D 5/42** (11) **1 765 682 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757961.7 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002654 05.07.2005
 (87) WO 2006/005911 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 GB 0415620
 (54) • VERPACKUNG MIT BEFESTIGTEM FALTBLATT
 • PACKAGE WITH ATTACHED LEAFLET
 • EMBALLAGE COMPRENANT UN FEUILLET
 (71) Boulton, Ian Thomas, 4 Doric Avenue, Frodsham, Warrington Cheshire WA6 6QE, GB
 (72) Boulton, Ian Thomas, Frodsham, Warrington Cheshire WA6 6QE, GB
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-

B65D 5/56 → (51) **B65D 5/355****B65D 5/66** → (51) **B65D 5/355****B65D 21/02** → (51) **B65D 1/36**

- (51) **B65D 35/00** (11) **1 765 683 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05773282.8 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024079 07.07.2005
 (87) WO 2006/014536 2006/06 09.02.2006
 (88) 21.09.2006
 (30) 08.07.2004 US 886896
 (54) • VARIABLE DÜSEN- UND KAPPENANORDNUNG FÜR SPENDERBEUTEL
 • VARIABLE TIP NOZZLE AND CAP ASSEMBLY FOR DISPENSING POUCH
 • ENSEMBLE DE COUVERCLE ET DE GICLEUR A EMBOUT VARIABLE POUR POCHE DE DISTRIBUTION

- (71) Decko Products, Inc., 2105 Superior Street, Sandusky OH 44870, US
 (72) NIGEMAYER, William, F., Fremont, OH 43420, US
 SIMONTON, Robert, E., Fremont, OH 43420, US
 (74) Barton, Russell Glen, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-

- (51) **B65D 41/30** (11) **1 765 684 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05764966.7 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001748 10.06.2005
 (87) WO 2005/120974 2005/51 22.12.2005
 (30) 12.06.2004 KR 2004043364
 (54) • GEFAßVERSCHLUSS
 • CLOSURE OF VESSEL
 • FERMETURE DE RECIPIENT
 (71) Rho, Hee Kwon, 2-402 Solhyangni town, 544-1 Iksan-ri, Mohyun-myu, Yongi-si, Kyungki-do 449-855, KR
 (72) Rho, Hee Kwon, Yongi-si, Kyungki-do 449-855, KR
 (74) Wagner, Bernhard Peter, et al, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-

- (51) **B65D 47/08** (11) **1 765 685 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05786072.8 (22) 04.07.2005
 (84) DE FR PL
 (86) FR 2005/001708 04.07.2005
 (87) WO 2006/013276 2006/06 09.02.2006
 (30) 06.07.2004 FR 0407471
 (54) • LEICHTGEWICHTE FLEXIBLE KUNSTSTOFFROHRE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • LIGHTWEIGHT FLEXIBLE PLASTIC TUBES AND METHOD FOR MAKING SAME
 • TUBES SOUPLES LEGERS EN MATIERE PLASTIQUE ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION
 (71) Cebal SAS, 1 AV du General de Gaulle, ZAC des Barbanniers, 92230 Gennevilliers, FR
 (72) BOSSHARDT, Michel, F-51800 Sainte-Ménéhould, FR
 (74) Fénot, Dominique, Pechiney Group Alcan 217 cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
-

B65D 47/20 → (51) **A61J 9/00****B65D 51/24** → (51) **B65D 77/04**

- (51) **B65D 51/28** (11) **1 765 686 A1***
B65D 81/32 **B65D 79/00**
 (25) De (26) De
 (21) 05763327.3 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-

- HR MK YU
 (86) EP 2005/006955 28.06.2005
 (87) WO 2006/005440 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 EP 04016274
 (54) • SCHWIMMFÄHIGER, MEHRKAMMERIGER EINSATZ FÜR FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER
 • FLOATING MULTICHAMBER INSERT FOR LIQUID CONTAINER
 • INSERT MULTICAMBRE POUR UN CONTENEUR À LIQUIDE
 (71) Ball Packaging Europe GmbH, Kaiserswerther Strasse 115, 40880 Ratingen, DE
 (72) ULLMANN, Bernd, 53121 Bonn, DE

- LIEBERZ, Ralf, 53347 Alfter, DE
 (74) Olgemöller, Luitgard Maria, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Patentanwälte, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE
-

- (51) **B65D 51/28** (11) **1 765 687 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05765995.5 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/002054 30.06.2005
 (87) WO 2006/004345 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 KR 2004018636
 (54) • VERSCHLUSSANORDNUNG ZUM MISCHEN DES INHALTS BEIM ÖFFNEN
 • COVER ASSEMBLY ENABLE TO MIX INTERIOR MATERIAL AT OPENING
 • ENSEMBLE DE COUVERCLE POUR LE MELANGE DE MATIERE INTERNE AU NIVEAU D'UNE OUVERTURE
 (71) Im, Hyo Bin, 110-1001 Daerim Apt., Muji-gaemeul Dang-dong Gunpo, Gyeonggi-do 435-010, KR
 (72) Im, Hyo Bin, Gyeonggi-do 435-010, KR
 (74) Lohr, Georg, Hauptstrasse 40, 82223 Eichenau, DE
-

- (51) **B65D 53/04** (11) **1 765 688 A1***
B32B 27/06 **B32B 5/18**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05775332.9 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001426 09.06.2005
 (87) WO 2006/000706 2006/01 05.01.2006
 (30) 11.06.2004 FR 0406336
 (54) • DICHTUNG AUS MEHRSCHICHTIGEM MATERIAL FÜR DICHTMITTEL, INSbesondere DICHTUNGSKAPSEL
 • SEALS MADE OF A MULTI-LAYERED MATERIAL FOR SEALING MEANS, PARTICULARLY A SEALING CAPSULE
 • JOINTS D'ETANCHEITÉ EN MATERIAU MULTICOUCHE POUR MOYEN DE BOUCHAGE, TYPIQUEMENT POUR UNE CAPSULE DE BOUCHAGE
 (71) Alcan Packaging Capsules, 7 Place du Chancelier Adenauer, 75218 Paris cedex 16, FR
 (72) GRANGER, Jacques, F-33350 Sainte-Terre, FR
 (74) Fénot, Dominique, Pechiney Immeuble "SIS" 217 Cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
-

B65D 55/08 → (51) **B67D 1/08**

- (51) **B65D 73/00** (11) **1 765 689 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05768974.7 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 BA HR MK YU
 (86) US 2005/023865 05.07.2005
 (87) WO 2006/014443 2006/06 09.02.2006
 (30) 08.07.2004 US 586355 P
 08.06.2005 US 688605 P
 (54) • WIEDERVERSCHLIESSBARE VERBRAUCHSGÜTERVERPACKUNGSANORDNUNG
 • RECLOSABLE CONSUMABLE PRODUCT PACKAGE ASSEMBLY
 • ENSEMBLE DE CONDITIONNEMENT REFERMABLE POUR PRODUIT CONSOMMABLE

- (71) Cadbury Adams USA LLC, 400 Interpace Parkway, Parsippany NJ 07054, US
 (72) ALDRIDGE, Allen, S., South Orange, NJ 07079, US
 (74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

B65D 75/58 → (51) A61J 9/00

- (51) **B65D 77/04 (11) 1 765 690 A2***
B65D 51/24
 (25) En (26) En
 (21) 05738333.3 (22) 28.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051390 28.04.2005
 (87) WO 2005/105602 2005/45 10.11.2005
 (88) 30.03.2006
 (30) 03.05.2004 IT T020040276
 (54) • BEHÄLTER ZUR VERPACKUNG VON GEFRORENEN ODER GEKÜHLTEN LEBENSMITTELN
 • CONTAINER FOR PACKAGING FROZEN OR CHILLED FOOD PRODUCTS
 • RECIPIENTS DESTINES A L'EMBALLAGE DE PRODUITS CONGELES OU SURGELES
 (71) SOREMARTEC S.A., Drève de l'Arc-en-Ciel 102, 6700 Schoppach-Arlon, BE
 Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
 (84) IT
 (71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE
 (84) DE
 (72) CAVALLI, Moreno, I-12051 ALBA (Cuneo), IT
 STRUMIA, Bruno, I-12042 BRA (Cuneo), IT
 TERRASI, Giuseppe, I-12050 BENEVELLO (Cuneo), IT
 (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B65D 79/00 → (51) B65D 51/28**B65D 81/00 → (51) A61B 5/00**

- (51) **B65D 81/32 (11) 1 765 691 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05747707.7 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NZ 2005/000103 20.05.2005
 (87) WO 2005/113377 2005/48 01.12.2005
 (30) 20.05.2004 NZ 53304904
 (54) • MEHRERE KAMMERN AUFWEISENDER BEHÄLTER
 • MULTI-COMPARTMENT CONTAINER
 • CONTENANT A PLUSIEURS COMPARTIMENTS
 (71) FRAISBON FOOD LIMITED, 22 Bell Avenue Otahuhu, Auckland 1133, NZ
 (72) BERRYSMITH, Ashley, Francis, 1133 Auckland, NZ
 (74) Boff, James Charles, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

B65D 81/32 → (51) B65D 51/28

- (51) **B65D 83/08 (11) 1 765 692 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05740209.1 (22) 25.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/014170 25.04.2005
 (87) WO 2005/120986 2005/51 22.12.2005
 (30) 02.06.2004 US 860357

- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON FLÄCHENGEBILDEN
 • ADJUSTABLE SHEET DISPENSER
 • DISTRIBUTEUR REGLABLE DE MATERIAUX EN FEUILLES
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) GAO, Hongxia, Appleton, Wisconsin 54913, US

- WILLIAMS, Gary, Douglas, Neenah, Wisconsin 54956, US
 SAMOLINSKI, Patricia, Ann, Winneconne, Wisconsin 54986, US
 BAUM, Scott, Allen, Hortonville, Wisconsin 54944, US
 ETHERIDGE, Sara, Marie, Menasha, Wisconsin 54952, US
 VANBUREN, Daphne, Lynn, Greenville, Wisconsin 54942, US
 BALZAR, Tammy, Jo, Oshkosh, Wisconsin 54904, US
 HENDERSON, Cynthia, Watts, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 83/08 → (51) A47K 10/38

- (51) **B65D 83/14 (11) 1 765 693 A1***
B05B 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 05757260.4 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006295 13.06.2005
 (87) WO 2005/120988 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 DE 102004028440 16.07.2004 DE 102004034629
 (54) • VORRICHTUNG UND SPRÜHKOPF ZUR ZERSTÄUBUNG EINER VORZUGSWEISEN KOSMETISCHEN FLÜSSIGKEIT MITTELS EINER DROSSELEINRICHTUNG, SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG
 • DEVICE AND SPRAY HEAD FOR ATOMIZING A PREFERABLY COSMETIC LIQUID BY MEANS OF A THROTTLE DEVICE, AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A DEVICE
 • DISPOSITIF ET TETE DE PULVERISATION POUR VAPORISER UN LIQUIDE DE PREFERENCE COSMETIQUE AU MOYEN D'UN SYSTEME D'ETRANGLEMENT ET PROCEDE POUR PRODUIRE UN TEL DISPOSITIF

- (71) Seauquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE
 (72) NIGGEMANN, Klaus, 59427 Unna, DE
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **B65D 83/14 (11) 1 765 694 A1***
B65D 83/16
 (25) En (26) En
 (21) 05761324.2 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002794 14.07.2005
 (87) WO 2006/005962 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 GB 0415797
 (54) • VORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • APPARATUS AND METHOD OF USING THE SAME
 • APPAREIL ET SON PROCEDE D'UTILISATION

- (71) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
 (72) RYMER, Shaun, Hull HU8 7DS, GB
 (74) Holmes, Jeremy Mark, Legal Department-Patents Group Reckitt Benckiser plc Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB

(51) B65D 83/14 (11) 1 765 695 A1*
B05B 11/00 A61M 15/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05776486.2 (22) 13.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) FR 2005/050438 13.06.2005
 (87) WO 2006/000730 2006/01 05.01.2006
 (30) 14.06.2004 FR 0451164
 (54) • FLÜSSIGPRODUKTSPENDER
 • FLUID PRODUCT DISPENSER
 • DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE
 (71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, F - 27110 Le Neubourg, FR
 (72) POULARD, Fabien, 76000 ROUEN, FR
 (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 83/14 → (51) B65D 83/54**B65D 83/16 → (51) B65D 83/14**

- (51) **B65D 83/42 (11) 1 765 696 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05764511.1 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NZ 2005/000158 06.07.2005
 (87) WO 2006/004443 2006/02 12.01.2006
 (88) 16.02.2006
 (30) 06.07.2004 NZ 53215004 08.06.2005 NZ 54062905
 (54) • NACHFÜLLBARES DOSIERVENTIL
 • REFILLABLE DOSING VALVE
 • VALVE DE DOSAGE RECHARGEABLE
 (71) McCormack, Rex, 22 Pine Grove, Tairua 2853, NZ
 Hamilton, Hamish William, 17 Maldon Street, Sydenham Christchurch 8002, NZ
 (72) McCormack, Rex, Tairua 2853, NZ
 Hamilton, Hamish William, Sydenham Christchurch 8002, NZ
 (74) Jones, Graham Henry, et al, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

(51) B65D 83/54 (11) 1 765 697 A1*

- (25) De (26) De
 (21) 05754391.0 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006532 17.06.2005
 (87) WO 2005/123543 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 DE 102004029146 16.07.2004 DE 102004034626
 (54) • DOSIERVENTIL UND VORRICHTUNG ZUR ABGABE EINER VORZUGSWEISE KOSMETISCHEN FLÜSSIGKEIT
 • METERING VALVE AND DEVICE FOR DISPENSING A PREFERABLY COSMETIC LIQUID
 • SOUPAPE DE DOSAGE ET DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UN LIQUIDE DE PREFERENCE COSMETIQUE
 (71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE
 (72) NEUHAUS, Reinhard, 58675 Hemer, DE
 JASPER, Bernhard, 45731 Waltrop, DE
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **B65D 83/54** (11) **1 765 698 A1***
B65D 83/14
- (25) De (26) De
(21) 05787283.0 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/006531 17.06.2005
(87) WO 2005/123542 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029146
16.07.2004 DE 102004034626
(54) • DOSIERVENTIL UND VORRICHTUNG ZUR
ABGABE EINER VORZUGSWEISE KOSMETI-
TISCHEN FLÜSSIGKEIT
• METERING VALVE AND DEVICE FOR
DISPENSING A PREFERABLY COSMETIC
LIQUID
• SOUPAPE DE DOSAGE ET DISPOSITIF DE
DISTRIBUTION D'UN LIQUIDE DE PRE-
FERENCE COSMETIQUE
- (71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE
(72) NEUHAUS, Reinhard, 58675 Hemer, DE
JASPER, Bernhard, 45731 Waltrop, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **B65D 85/78** (11) **1 765 699 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05715119.3 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) DK 2005/000198 22.03.2005
(87) WO 2005/090204 2005/39 29.09.2005
(30) 23.03.2004 DK 200400458
(54) • HALTEVORRICHTUNG FÜR EISTÜTEN UND
VERWENDUNGSVERFAHREN DAVON
• HOLDING DEVICE FOR ICE-CREAM CONES
AND METHOD FOR THE USE THEREOF
• DISPOSITIF DE SUPPORT POUR CONES
DE CREME GLACEE ET PROCEDE D'UTI-
LISATION CORRESPONDANT
- (71) Prazeres, Ulla Christina Rocha, Midtfjeljene 9,
st.th, 2700 Bronshoj, DK
Sonne, Daniela, Kildgardsvej 4, 2tv, 2900
Hellerup, DK
(72) PRAZERES, Ulla Christina Rocha, DK-2700
Br nsh j, DK
(74) Gregersen, Niels Henrik, Patrade A/S Fredens
Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- B65D 90/02** → (51) **F17C 1/02**
- B65D 90/26** → (51) **F16K 31/06**
- B65D 90/52** → (51) **F17C 1/02**
- B65F 1/08** → (51) **B65F 1/16**

- (51) **B65F 1/16** (11) **1 765 700 A1***
B65F 1/08
- (25) En (26) En
(21) 05757508.6 (22) 01.07.2005
(84) BE DE FR NL
(86) NL 2005/000468 01.07.2005
(87) WO 2006/004403 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 NL 1026542
(54) • TRETEIMER
• PEDAL BIN
• POUBELLE A PEDAIE
- (71) Brabantia Nederland B.V., Brabantialaan 3,
5583 BP Waalre, NL
(72) JOORDENS, Josephus, Arnoldus, NL-5521
RC Eersel, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

- (51) **B65G 13/11** (11) **1 765 701 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05766571.3 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/022845 23.06.2005
(87) WO 2006/014258 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 US 585311 P
19.04.2005 US 672888 P
(54) • ROLLENWELLENSTÜTZE
• ROLLER SHAFT MOUNT
• MONTURE D'ARBRE DE ROULEAU
- (71) Dematic Corp., 507 Plymouth Avenue, NE,
Grand Rapids, MI 49505, US
(72) COTTER, David H., Coopersville, Michigan
49404, US
TASMA, Ryan D., Middleville, Michigan
49333, US
HOISINGTON, II, Richard E., Farmington,
Michigan 48336, US
KOOISTRA, Kenneth J., Byron Center,
Michigan 49315, US
(74) Moser & Götz, Rosastrasse 6A, 45130
Essen, DE

- B65G 17/48** → (51) **B29C 49/42**
- B65G 47/30** → (51) **B65H 39/00**
- B65G 47/52** → (51) **B29C 49/42**
- B65G 47/84** → (51) **B29C 31/04**
- B65G 47/90** → (51) **B29C 31/04**
- B65G 59/04** → (51) **B65H 3/08**

- (51) **B65G 67/60** (11) **1 765 702 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05856839.5 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021813 20.06.2005
(87) WO 2006/085949 2006/33 17.08.2006
(30) 24.06.2004 US 877920
(54) • VERBESSERTER FRACHTCONTAINER-
ABASTKRAN
• AN IMPROVED CARGO CONTAINER
SCANNING CRANE
• GRUE DE MANUTENTION DE CONTE-
NEURS DE FRETT AMELIOREE
- (71) PACECO CORP., 3854 Bay Center Place,
Hayward, CA 94545, US
(72) TAKEHARA, Toru, San Mateo, California
94402, US
ICHIMURA, Kinya, Foster City, California
94404, US
TAM, Phillip, A., Emeryville, California
94608, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

- (51) **B65H 3/08** (11) **1 765 703 A1***
B65G 59/04
- (25) De (26) De
(21) 05752467.0 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- HR
(86) AT 2005/000211 13.06.2005
(87) WO 2006/005089 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 AT 11752004

- (54) • VORRICHTUNG ZUM VEREINZELN VON
PLATTENFÖRMIGEN GEGENSTÄNDEN,
INSbesondere BATTERIEPLATTEN
• DEVICE FOR SEPARATING PLATE-
SHAPED OBJECTS, PARTICULARLY BAT-
TERY PLATES
• DISPOSITIF POUR SEPARER DES ARTI-
CLES SOUS FORME DE PLAQUES,
NOTAMMENT DES PLAQUES DE BAT-
TERIE

- (71) BM-Battery Machines GmbH, Ebersdorf 226,
8273 Ebersdorf, AT
(72) SCHWETZ, Anton, A-8273 Ebersdorf, AT
SCHNUR, Hans, A-8273 Ebersdorf 48, AT
ROTART, Thomas, A-8190 Birkfeld, AT
ILGOUTZ, Friedrich, A-9170 Ferlach, AT
(74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070
Wien, AT

- (51) **B65H 39/00** (11) **1 765 704 A2***
B65H 39/02
B65G 47/30
- (25) En (26) En
(21) 05762326.6 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021814 20.06.2005
(87) WO 2006/002098 2006/01 05.01.2006
(88) 28.12.2006
(30) 18.06.2004 US 580380
20.06.2005 US 157399
(54) • SYSTEM ZUR HANDHABUNG VON FLÄ-
CHENGEBILDEN
• SHEET HANDLING APPARATUS
• APPAREIL CONCU POUR MANIPULER
DES FEUILLES

- (71) Weeks, Roye, 6241 Lakeview Drive, Falls
Church, VA 22041, US
Gulbrandsen, Terje, 12500 Triadelphia Road,
Elicott City, MD 21042, US
(72) Weeks, Roye, Falls Church, VA 22041, US
Gulbrandsen, Terje, Ellicott City, MD 21042,
US
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit
Chretien Schihin, 111 Cours du Médoc,
33300 Bordeaux, FR

- B65H 39/02** → (51) **B65H 39/00**
- B65H 39/04** → (51) **B65H 39/00**
- B65H 54/36** → (51) **B65H 57/28**

- (51) **B65H 54/52** (11) **1 765 705 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05739504.8 (22) 22.04.2005
(84) CZ DE IT
(86) EP 2005/004373 22.04.2005
(87) WO 2006/002704 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004032514
(54) • SPULENRAHMEN- BE- UND ENTLAS-
TUNGsvORRICHTUNG FÜR EINE SPU-
LEINRICHTUNG EINER KREUZSPULEN
HERSTELLENDEN TEXTILMASCHINE
• CREEL LOADING AND RELIEVING DEVICE
FOR A WINDING DEVICE OF A TEXTILE
MACHINE PRODUCING CROSSWOUND
BOBBINS
• DISPOSITIF DE CHARGEMENT ET DE
DECHARGEMENT D'UN BOBINOIR DES-
TINE AU DISPOSITIF DE BOBINAGE D'UNE
MACHINE TEXTILE A BOBINES CROISEES
- (71) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse
45, 41069 Mönchengladbach, DE
(72) MEYER, Jürgen, 52072 Aachen, DE
OEHRL, Wilhelm, 41812 Erkelenz, DE

- ENGELHARDT, Dietmar, 41061 Mönchengladbach, DE
PREUTENBORBECK, Maximilian, 41065 Mönchengladbach, DE
(74) Hamann, Arndt, c/o Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(51) **B65H 57/28** (11) **1 765 706 A1***
B65H 54/36

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05781884.1 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050518 29.06.2005
(87) WO 2006/005883 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 FR 0407599
(54) • VORRICHTUNG ZUR FÜHRUNG EINES GARNS IN EINER SPULMASCHINE
• DEVICE FOR MAINTAINING A YARN IN A SPOOLER
• DISPOSITIF DE MAINTIEN D'UN FIL AU SEIN D'UN BOBINOIR

- (71) Saint-Gobain Vetrotex France S.A., 130, avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR
(72) NAULET, Christophe, F-73000 CHAMBERY, FR
COGNIAUX, Jean-Michel, F-73290 LA MOTTE SERVOLEX, FR
FRAYER, Pascal, F-73420 DRUMETTAZ CLARAFOUD, FR
(74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

B65H 59/40 → (51) **G01L 5/10**

- (51) **B65H 67/02** (11) **1 765 707 A1***
B65H 67/04 **B23B 31/00**
(25) De (26) De
(21) 05752615.4 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006674 21.06.2005
(87) WO 2006/007920 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 DE 102004034091
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DER HAFTREIBUNG ZWISCHEN HASPEL UND COIL
• METHOD AND DEVICE FOR REDUCING THE STATIC FRICTION BETWEEN A REEL AND A COIL
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REDUIRE LE FROTTEMENT PAR ADHERENCE ENTRE UN DEVIDOIR ET UNE BOBINE

- (71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) PLOCIENNIK, Uwe, 40882 Ratingen, DE
KÜPPERS, Klaus, 40699 Erkrath, DE
MEYER, Meinert, 40699 Erkrath, DE
REBEL, Georg, 40474 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B65H 67/04 → (51) **B65H 67/02**

- (51) **B65H 75/34** (11) **1 765 708 A2***
(25) En (26) En
(21) 05767685.0 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023652 30.06.2005
(87) WO 2006/007582 2006/03 19.01.2006

- (30) 01.07.2004 US 584797 P
02.07.2004 US 585042 P
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM GESTEUERTEN SPULEN VON LINEAREM MATERIAL
• SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROLLING SPOOLING OF LINEAR MATERIAL
• SYSTEMES ET PROCEDE DE COMMANDE D'ENROULEMENT D'UN DISPOSITIF LINEAIRE
(71) Great Stuff, Inc., P.O. Box 341839, Austin, TX 78734, US
Caamano, Ramon A., 6450 Mt. Madonna Road, Gilroy, CA 95020, US
(72) LEE, Michael J., Center Ossipee, New Hampshire 03814, US
TRACEY, James, B.A., Austin, Texas 78734, US
KOEBLER, Martin, San Francisco, California 94118-3877, US
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B66B 1/30 → (51) **B66B 5/02**

- (51) **B66B 5/02** (11) **1 765 709 A1***
B66B 1/30
(25) En (26) En
(21) 05764418.9 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000325 11.07.2005
(87) WO 2006/016002 2006/07 16.02.2006
(30) 12.07.2004 FI 20040973
(54) • ENERGIESPARENDE STROMQUELLE UND NOTSTROMQUELLE IN EINEM AUFGUGS-SYSTEM
• POWER SOURCE AS AN ENERGY SAVER AND EMERGENCY POWER SOURCE IN AN ELEVATOR SYSTEM
• SOURCE D'ENERGIE CONSTITUANT UN ECONOMEUR D'ENERGIE ET RESERVE D'ENERGIE ET UNE ALIMENTATION D'URGENCE POUR SYSTEME D'ASCENSEUR
(71) Kone Oyj (Kone Corporation), Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) JAHKONEN, Pekka, FI-05820 Hyvinkää, FI
(74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

- (51) **B66B 9/00** (11) **1 765 710 A1***
(25) En (26) En
(21) 04755772.3 (22) 21.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/019818 21.06.2004
(87) WO 2006/009542 2006/04 26.01.2006
(54) • AUFGUGSSYSTEM MIT MEHREREN KABINEN IN EINEM SCHACHT
• ELEVATOR SYSTEM INCLUDING MULTIPLE CARS IN A HOISTWAY
• SYSTEME D'ASCENSEUR COMPORANT PLUSIEURS CABINES DANS UN PUITS
(71) OTIS ELEVATOR COMPANY, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
(72) SANSEVERO, Frank, Glastonbury, CT 06033, US
TERRY, Harold, Avon, CT 06001, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
- (51) **B66B 9/08** (11) **1 765 711 A2***
(25) En (26) En
(21) 05755630.0 (22) 22.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000452 22.06.2005
(87) WO 2006/001694 2006/01 05.01.2006
(88) 17.08.2006
(30) 24.06.2004 NL 1026498
(54) • NEIGUNGSAUFGUGSEINHEIT MIT VERRIGELUNGSVORRICHTUNG
• INCLINE LIFT UNIT WITH LOCKING DEVICE
• UNITE DE LEVAGE INCLINEE AVEC DISPOSITIF DE VERROUILLAGE AINSI QUE DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DESTINE A UNE UNITE DE LEVAGE INCLINEE
(71) Freelift B.V., Newtonstraat 35, 1704 SB Heerhugowaard, NL
(72) VROEGINDEWEIJ, Dennis, NL-1645 RX Ursem, NL
(74) Wijnstra, Reinier, Exter Polak & Charlouis B. V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (51) **B66B 13/14** (11) **1 765 712 A2***
(25) En (26) En
(21) 04755614.7 (22) 21.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/019530 21.06.2004
(87) WO 2006/009536 2006/04 26.01.2006
(88) 23.03.2006
(54) • AUFGUGSTÜRKOPPLER
• ELEVATOR DOOR COUPLER
• COUPLEUR DE PORTE PALIERE
(71) Otis Elevator Company, A New Jersey Corporation, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
(72) SIEWERT, Bryan, R., Westbrook, CT 06498, US
LUO, Xiaodong, South Windsor, CT 06074, US
PENG, Pei-Yuan, Manchester, CT 06040, US
LELIC, Muhidin, A., Manchester, CT 06040, US
ZACCHIO, Joseph, Wethersfield, CT 06109, US
RENZULLI, Mark, E., Tolland, CT 06084, US
TRACEY, Michael, Cromwell, CT 06416, US
MALONE, Thomas, Avon, CT 06001, US
(74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **B66B 13/14** (11) **1 765 713 A1***
(25) En (26) En
(21) 04755833.3 (22) 22.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/019930 22.06.2004
(87) WO 2006/009547 2006/04 26.01.2006
(54) • AUFGUGSTÜRPOSITIONSERFASSUNG
• ELEVATOR DOOR POSITION DETECTION
• DETECTEUR DE POSITION DE PORTE D'ASCENSEUR
(71) OTIS ELEVATOR COMPANY, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
(72) FLYNN, Michael, P., Avon, CT 06001, US
PENG, Pei-Yuan, Manchester, CT 06040, US
(74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **B66B 13/24** (11) **1 765 714 A2***
(25) En (26) En
(21) 04756671.6 (22) 06.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2004/021576 06.07.2004
 (87) WO 2006/014164 2006/06 09.02.2006
 (88) 20.04.2006
 (54) • ELEKTROMAGNETISCH BETRIEBENES
 AUFZUGTÜRSCHLOSS
 • ELECTROMAGNETICALLY OPERATED
 ELEVATOR DOOR LOCK
 • DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE
 PORTE A COMMANDE ELECTROMAGNE-
 TIQUE POUR ASCENSEUR
 (71) OTIS ELEVATOR COMPANY, 10 Farm
 Springs, Farmington, CT 06032, US
 (72) GIERAS, Jacek F., Glastonbury, CT 06033,
 US
 PENG, Pei-Yuan, Manchester, CT 06040, US
 SIEWERT, Bryan Robert, Westbrook, CT
 06498, US
 LELIC, Muhidin A., Manchester, CT 06040,
 US
 COPSEY, Gary, F-45500 Gien, FR
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
 St Bride's House 10 Salisbury Square,
 London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B66C 1/02** (11) **1 765 715 A1***
 (25) Sv (26) En
 (21) 05752720.2 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) SE 2005/000975 21.06.2005
 (87) WO 2006/001762 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 SE 0401621
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
 GREIFMITTELS MIT INTEGRIERTEM
 VAKUUMKANÄLEN
 • A METHOD FOR MANUFACTURING A
 GRIPPING MEANS HAVING INTEGRATED
 VACUUM CHANNELS
 • PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPO-
 SITIF DE SAISIE A CANAUX SOUS VIDE
 INTEGRES
 (71) Villa Ekbacka AB, Hamra, Ekbacka, 330 10
 Bredaryd, SE
 (72) JOHANSSON, Kenny, S-330 10 Bredaryd, SE
 (74) Bjelkstam, Peter, Radjursvägen 11, 131 42
 Nacka, SE

B66C 13/06 → (51) **B66C 23/52**

- (51) **B66C 23/18** (11) **1 765 716 A1***
E04G 21/28 **E04H 15/02**
 (25) De (26) De
 (21) 05769804.5 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053219 06.07.2005
 (87) WO 2006/003207 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 DE 102004032945
 (54) • EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG UND/
 ODER MONTAGE VON GÜTERN
 • FACILITY USED FOR THE PRODUCTION
 AND/OR ASSEMBLY OF GOODS
 • INSTALLATION DE FABRICATION ET/OU
 DE MONTAGE DE PRODUITS
 (71) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607
 Aurich, DE
 (72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE
 (74) Gültzow, Marc, Eisenführ, Speiser & Partner
 Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **B66C 23/52** (11) **1 765 717 A2***
B66C 23/84
B63B 35/04
B66C 13/06
 (25) En (26) En
 (21) 05753068.5 (22) 17.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) NL 2005/000443 17.06.2005
 (87) WO 2005/123566 2005/52 29.12.2005
 (88) 13.07.2006
 (30) 18.06.2004 NL 1026458
 (54) • HEBEKRAN UND OFFSHORE-SCHIFF
 • HOISTING CRANE AND OFFSHORE VES-
 SEL
 • GRUE DE LEVAGE ET NAVIRE DE HAUTE
 MER
 (71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH
 Schiedam, NL
 (72) RODEDENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
 WIJNING, Diederick, Bernardus, NL-3112 DP
 Schiedam, NL
 (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak
 & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
 Rijswijk, NL

B66C 23/84 → (51) **B66C 23/52**

- B66D 1/28** → (51) **B66C 23/52**
- (51) **B66D 3/00** (11) **1 765 718 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05760874.7 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021021 15.06.2005
 (87) WO 2006/036234 2006/14 06.04.2006
 (30) 24.06.2004 US 875462
 28.09.2004 US 952067
 11.04.2005 US 103315
 (54) • KLAMPE MIT NOCKE ZUR AUTOMATI-
 SCHEN INLINE-VERRIEGELUNG
 • CLEAT WITH AUTOMATIC IN-LINE LOCK-
 ING CAM
 • TAQUET AVEC CAME DE BLOCAGE
 AUTOMATIQUE DANS L'AXE
 (71) Stone, Peter, 9000 Shore Road (E14G),
 Brooklyn NY 11209, US
 (72) Vasylkevich, Anton P., Arcadia, CA 91007-
 7190, US
 (74) Casey, Lindsay Joseph, F. R. Kelly & Co. 27
 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B67B 3/02 → (51) **B67B 5/00**

- (51) **B67B 5/00** (11) **1 765 719 A1***
B67B 3/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05788668.1 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001763 08.07.2005
 (87) WO 2006/016046 2006/07 16.02.2006
 (30) 12.07.2004 FR 0407736
 (54) • VERFAHREN ZUM ENTNAHMESICHEREN
 BIEGEN VON VERSCHLOSSENEN BEHÄL-
 TERN MIT EINER SCHLIESSENRÖHR-
 TUNG MIT EINEM AUFSATZ
 • METHOD FOR TAMPER-PROOF CROWN-
 ING OF CLOSED CONTAINERS WITH A
 CLOSURE MEANS COMPRISING A CAP
 • PROCEDE DE CAPSULAGE ANTI-FRAUDE
 DE RECIPIENTS FERMES PAR UN MOYEN
 DE BOUCHAGE COMPRENANT UNE CAP-
 SULE
 (71) Alcan Packaging Capsules, 7 Place du
 Chancelier Adenauer, 75218 Paris cedex 16,
 FR
 (72) GRANGER, Jacques, F-33350 Saint-Terre, FR
 LUCIANI, André, F-38470 Teche, FR

- (74) Fénot, Dominique, Pechiney, 217 cours
 Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **B67C 3/24** (11) **1 765 720 A1***
B05C 13/02 **B08B 9/42**
 (25) De (26) De
 (21) 05766075.5 (22) 12.07.2005
 (84) FR GB IT
 (86) EP 2005/007511 12.07.2005
 (87) WO 2006/008023 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 DE 102004034306
 (54) • GREIFER FÜR BEHÄLTER UND BEHÄL-
 TERBEHANDLUNGSMACHINE
 • GRIPPER FOR CONTAINERS AND CON-
 AINER HANDLING MACHINE
 • PINCE POUR CONTENANTS ET MACHINE
 DE MANIPULATION DE CONTENANTS
 (71) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073
 Neutraubling, DE
 (72) BURGMAYER, Berthold, 93107 Thalmassing,
 DE

- (51) **B67D 1/08** (11) **1 765 721 A1***
B65D 55/08
 (25) En (26) En
 (21) 05740419.6 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 HR
 (86) IB 2005/001374 20.05.2005
 (87) WO 2005/113413 2005/48 01.12.2005
 (30) 20.05.2004 GB 0411287
 (54) • BIERFASS-MANIPULATIONSSICHE-
 RUNGSRING
 • ANTI-TAMPER RING FOR BEER KEG
 • ANNEAU INVIOABLE POUR TONNEAU A
 BIERE
 (71) Inbev S.A., Brouwerijplein 1, 3000 Leuven,
 BE
 (72) GRIMWADE, Stephen, J., Huntingdon Cambs
 PE26 2QQ, GB
 (74) Gevers, Francois, et al, Gevers & Vander
 Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **B67D 5/37** (11) **1 765 722 A1***
F16K 1/30
 (25) En (26) En
 (21) 05748787.8 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) DK 2005/000398 17.06.2005
 (87) WO 2005/123572 2005/52 29.12.2005
 (30) 21.06.2004 DK 200400970
 14.12.2004 DK 200401930
 (54) • FÜLLMITTEL UND VERFAHREN ZUR ENT-
 LEERUNG, DRUCKFÜLLUNG UND NIVEL-
 LIERUNG VON GAS ODER FLÜSSIGKEIT IN
 GESCHLOSSENEN KREISLÄUFEN
 • A FILLING MEANS AND A METHOD OF
 EVACUATING, PRESSURE-FILLING AND
 LEVELLING GAS OR LIQUID TO CLOSED
 CIRCUITS
 • MOYENS DE REMPLISSAGE ET PROCEDE
 D'EVACUATION, DE REMPLISSAGE
 PRESSION ET DE MISE A NIVEAU D'UN
 GAZ OU LIQUIDE DANS DES CIRCUITS
 FERMES
 (71) Agramkow Fluid Systems A/S, Augustenborg
 Landevej 19, 6400 Sonderborg, DK
 (72) CLAUSEN, Tove, Agramkow Fluid Systems
 A/S, 6400 Sonderborg, DK
 KLIETSCH, Morten, Agramkow Fluid Sys-
 tems A/S, 6400 Sonderborg, DK

(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

(51) **B81B 1/00** (11) **1 765 723 A1***

(25) De (26) De

(21) 05774215.7 (22) 07.07.2005

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

(86) EP 2005/007358 07.07.2005

(87) WO 2006/005515 2006/03 19.01.2006

(30) 10.07.2004 DE 102004033424

(54) • VERFAHREN ZUR MODIFIKATION EINER MIKROSTRUKTUR EINES GEGENSTANDES
• METHOD FOR THE MODIFICATION OF A MICROSTRUCTURE OF AN OBJECT
• PROCEDE POUR MODIFIER LA MICROSTRUCTURE D'UN ARTICLE

(71) OVD Kinigram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH

(72) HANSEN, Achim, CH-6300 Zug, CH

(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **B81B 7/00** (11) **1 765 724 A1***

(25) En (26) En

(21) 05749745.5 (22) 17.05.2005

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

(86) EP 2005/052248 17.05.2005

(87) WO 2006/005643 2006/03 19.01.2006

(30) 08.07.2004 EP 04103257

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER AUSRICHTUNGSGE nauigkeit von TEILEN IN MEMS
• METHOD AND SYSTEM FOR IMPROVING ALIGNMENT PRECISION OF PARTS IN MEMS
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'AMELIORER LA PRECISION D'ALIGNE- MENT DE PIECES DANS DES MEMS

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US

(72) OGGIONI, Stefano, I-20045 Milano, IT DESPONT, Michel, CH-8134 Adliswil, CH LANTZ, Mark, CH-8038 Zürich, CH ALBRECHT, Thomas, San Jose, CA 95123, US

(74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Compagnie IBM France Intellectual Prop. Dept. Le Plan du bois, 06610 La Gaude, FR

(51) **B81B 7/00** (11) **1 765 725 A2***

(25) En (26) En

(21) 05856851.0 (22) 28.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/022699 28.06.2005

(87) WO 2006/083310 2006/32 10.08.2006

(88) 05.10.2006

(30) 09.07.2004 US 888628

(54) • NANODRAHTVORRICHTUNG MIT (111) VERTIKALEN SEITENWÄNDEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• NANOWIRE DEVICE WITH (111) VERTICAL SIDEWALLS AND METHOD OF FABRICATION
• DISPOSITIF A NANOFIL A (111) PAROIS LATERALES VERTICALES ET PROCEDE DE FABRICATION

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

(72) ISLAM, Saiful M., Palo Alto, CA 94304, US

CHEN, Yong, LosAngeles, CA 90095, US
WANG, Shih-Yuan, Palo Alto, CA 94304, US

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

C01B 3/00 → (51) **B01J 20/06**

C01B 3/02 → (51) **C01C 1/04**

C01B 3/06 → (51) **C01B 3/10**

(51) **C01B 3/10** (11) **1 765 726 A1***

C01B 3/06 **C01C 1/02**

C01B 21/072 **C01B 21/06**

B01J 8/08 **C01B 13/34**

C01B 13/20

(25) En (26) En

(21) 05744956.3 (22) 06.06.2005

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

(86) CH 2005/000315 06.06.2005

(87) WO 2005/118465 2005/50 15.12.2005

(30) 04.06.2004 US 576612 P

07.06.2004 EP 04013334

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GLEICHZEITIGEN HERSTELLUNG VON WASSERSTOFF ODER AMMONIAK UND METALLOXID-NANOZELLEN
• PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING CONCURRENTLY HYDROGEN OR AMMONIA AND METAL OXIDE NANOPARTICLES
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE SIMULTANEMENT DE L'HYDROGÈNE OU DE L'AMMONIAC ET DES NANOParticules D'OXYDE METALLIQUE

(71) ETH Zürich, ETH Transfer, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH

(72) WEGNER, Karsten, CH-8008 Zürich, CH

LY, Hao, C., CH-8052 Zürich, CH

WEISS, Rodrigo, J., CH-8032 Zürich, CH

PRATSINIS, Sotiris, E., CH-8032 Zürich, CH

STEINFELD, Aldo, CH-5200 Brugg, CH

(74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

C01B 3/24 → (51) **B09C 1/10**

C01B 3/56 → (51) **C01C 1/04**

(51) **C01B 13/18** (11) **1 765 727 A1***

C01B 17/74 **C01B 21/42**

B01J 3/00 **C01G 49/02**

C02F 1/62 **C02F 1/02**

C02F 1/64 **C02F 1/72**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05778910.9 (22) 17.06.2005

(84) DE FI

(86) FR 2005/001526 17.06.2005

(87) WO 2006/008378 2006/04 26.01.2006

(30) 18.06.2004 FR 0406681

(54) • VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG METALLNITRATHALTIGER ODER SULFATSALZHALTIGER WÄSSRIGER MEDIEN
• METHOD FOR PROCESSING AQUEOUS MEDIA CONTAINING METAL NITRATE OR SULPHATE SALTS
• PROCEDE DE TRAITEMENT DE MILIEUX AQUEUX COMPRENANT DES SELS METALLIQUES DE TYPE NITRATES OU SULFATES

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR SNPE Matériaux Energétiques, 12, Quai Henri IV, 75004 Paris, FR

(72) TAUZIA, Jean-Michel, F-33290 Blanquefort, FR

GAUDRE, Marie, F-33185 Le Haillan, FR

CANSELL, François, F-33600 Pessac, FR

(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C01B 13/20 → (51) **C01B 3/10**

C01B 13/34 → (51) **C01B 3/10**

C01B 17/74 → (51) **C01B 13/18**

C01B 21/06 → (51) **C01B 3/10**

C01B 21/072 → (51) **C01B 3/10**

C01B 21/42 → (51) **C01B 13/18**

(51) **C01B 25/26** (11) **1 765 728 A1***

C01B 25/45 **C08K 3/32**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05782490.6 (22) 21.06.2005

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

(86) FR 2005/001550 21.06.2005

(87) WO 2006/008388 2006/04 26.01.2006

(30) 22.06.2004 FR 0406769

(54) • KRISTALLISIERTES ZIRKONIUMPHOSPHAT MIT HOHEM FORMFAKTOR, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG SOWIE VERWENDUNG FÜR EIN MAKROMOLEKULÄRES MATERIAL

• HIGH FORM FACTOR CRYSTALLIZED ZIRCONIUM PHOSPHATE, METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF IN A MACROMOLECULAR MATERIAL

• PHOSPHATE DE ZIRCONIUM CRISTALISE A HAUT FACTEUR DE FORME, SON PROCEDE DE PREPARATION ET SON UTILISATION DANS UN MATERIAU MACROMOLECULAIRE.

(71) Rhodia Chimie SA, 26, quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR

(72) AUPAIX, Nicole, F-78370 Plaisir, FR DUPUIS, Dominique, F-60800 Crepy-En-Valois, FR

(74) Dubruc, Philippe, et al, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C01B 25/45 → (51) **C01B 25/26**

(51) **C01B 31/02** (11) **1 765 729 A1***

H01F 1/34

(25) En (26) En

(21) 05751020.8 (22) 15.06.2005

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

(86) BR 2005/000110 15.06.2005

(87) WO 2005/123580 2005/52 29.12.2005

(30) 16.06.2004 BR 0402338

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MAGNETISCHEN GRAPHITISCHEN MATERIALIEN UND MATERIALIEN DARAUS

• A PROCESS OF PREPARING MAGNETIC GRAPHITIC MATERIALS, AND MATERIALS THEREOF

• PROCEDE DE PREPARATION DE MATERIAUX GRAPHITIQUES MAGNETIQUES ET MATERIAUX AINSI OBTENUS

(71) Universidade Federal de São Carlos, Caixa Postal 147, Rodovia Washington Luis, KM 235, 13565-905 São Carlos - SP, BR

- Universidad de la Republica, Avenida 18 de Julio 1824, Montevideo, UY
 (72) ARAÚJO MOREIRA, Fernando, Manuel, CEP-13565-040 São Carlos, SP, BR
 PARDO MINETTI, Helena, Montevideo, UY
 MOMBRU RODRÍGUEZ, Álvaro, Washington, Montevideo, UY
 (74) Fletcher, Matthew James Edwin, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

(51) **C01B 31/18** (11) **1 765 730 A1***
C07B 59/00 **C07C 233/22**
B01J 3/04

- (25) En (26) En
 (21) 05772002.1 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001939 08.07.2005
 (87) WO 2006/008603 2006/04 26.01.2006
 (30) 09.07.2004 US 586849 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON [11C]-CARBONMONOXID BEI MARKIERENDER SYNTHESE
 • METHODS AND APPARATUS FOR PRODUCTION AND USE OF [11C] CARBON MONOXIDE IN LABELING SYNTHESIS
 • PROCEDES ET APPAREIL DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DE MONOXYDE DE CARBONE [11C] DANS LA SYNTHESE DE MARQUEURS

- (71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
 (72) Kihlberg, Tor, Uppsala Res. Imaging Solutions AB, S-751 85 Uppsala, SE
 Langstrom, Bengt Uppsala Res. Imaging Solutions AB, S-751-85 Uppsala, SE
 Ferm, Tommy, Uppsala Research Imaging Solutions AB, S-751 85 Uppsala, SE
 Eriksson, Jonas, Uppsala Res. Imaging Solutions AB, S-751 85 Uppsala, SE
 (74) Hammett, Audrey Grace Campbell, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **C01B 33/141** (11) **1 765 731 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05766103.5 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021156 15.06.2005
 (87) WO 2006/002085 2006/01 05.01.2006
 (30) 15.06.2004 US 579694 P
 (54) • CHEMISCH UNTERSTÜTZTES MAHLEN VON SILICIUMDIOXIDEN
 • CHEMICALLY ASSISTED MILLING OF SILICAS
 • BROUAGE CHIMIQUEMENT ASSISTE DE SILICES

- (71) W. R. Grace & Co.-Conn, 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044-4098, US
 (72) CHAPMAN, David Monroe, Ellicott City, Maryland 21042, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C01B 33/44 → (51) **C08J 9/20**

C01C 1/02 → (51) **C01B 3/10**

(51) **C01C 1/04** (11) **1 765 732 A1***
C01B 3/02 **C01B 3/56**
 (25) En (26) En
 (21) 05756909.7 (22) 10.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006255 10.06.2005
 (87) WO 2005/123588 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 EP 04014345
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMMONIAK AUF DER BASIS VON STICKSTOFF UND WASSERSTOFF AUS ERDGAS
 • PROCESS FOR PRODUCING AMMONIA ON THE BASIS OF NITROGEN AND HYDROGEN OBTAINED FROM NATURAL GAS
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'AMMONIAC DE L'AZOTE ET DE HYDROGÈNE A PARTIR DE GAZ NATUREL
 (71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
 (72) FILIPPI, Ermanno, CH-6976 Castagnola, CH
 (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

C01G 49/02 → (51) **C01B 13/18**

C02F 1/02 → (51) **C01B 13/18**

C02F 1/32 → (51) **F04D 29/70**

C02F 1/62 → (51) **C01B 13/18**

C02F 1/64 → (51) **C01B 13/18**

C02F 1/72 → (51) **C01B 13/18**

(51) **C02F 5/00** (11) **1 765 733 A1***
C02F 5/10 **C11D 17/04**

- (25) En (26) En
 (21) 05755614.4 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002323 13.06.2005
 (87) WO 2005/121032 2005/51 22.12.2005
 (30) 12.06.2004 GB 0413136
 (54) • WASSERENTHÄRTUNGSPRODUKT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON
 • WATER-SOFTENING PRODUCT AND PROCESS FOR ITS PREPARATION AND USE THEREOF

- PRODUIT ADOUCISSANT POUR L'EAU ET PROCEDE DE PREPARATION ET D'UTILISATION DUDIT PRODUIT
 (71) Reckitt Benckiser N.V., Kantoorgebouw de Appelaer, De Fruittuin 2-12, 2132 NZ Hoofddorp, NL
 (72) LAING, Mark, Reckitt Benckiser Italia S.p.A., 30034 Mira, IT

- ROSSETTO, Emanuele Reckitt Benckiser Italia S.p.A., 30034 Mira, IT
 AYATS ARDITE, Francesc, 08400 Barcelona, ES
 CORRADINI, Fabio, Reckitt Benckiser Italia S.p.A., 30034 Mira, IT
 SIMIONATO, Alberto Reckitt Benckiser Italia S.p.A., 30034 Mira, IT
 (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C02F 5/02 → (51) **C12Q 1/68**

C02F 5/08 → (51) **C12Q 1/68**

C02F 5/10 → (51) **C02F 5/00**

(51) **C02F 9/14** (11) **1 765 734 A1***
 (25) Da (26) En
 (21) 05715147.4 (22) 04.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2005/000229 04.04.2005
 (87) WO 2005/095290 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 DK 200400549
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON WASSER
 • DEVICE AND METHOD FOR THE TREATMENT OF WATER
 • DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE L'EAU
 (71) Twin Water Production Int. Aps, Laerkevej 43, 9700 Brønderslev, DK
 (72) BAK, Jørgen, DK-9700 Brønderslev, DK
 (74) Nielsen, Henrik Sten, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, DK-1601 Copenhagen V, DK

(51) **C02F 11/00** (11) **1 765 735 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05756186.2 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019174 01.06.2005
 (87) WO 2005/118490 2005/50 15.12.2005
 (88) 31.08.2006
 (30) 01.06.2004 US 575360 P
 (54) • SCHLAMMBEHANDLUNGSVERFAHREN
 • SLUDGE TREATMENT PROCESS
 • PROCEDE DE TRAITEMENT DES BOUES
 (71) Bio-Chem Resources, 3450 Agricultural Center Drive, Bldg. 101, St. Augustine, FL 32092, US
 (72) REIMERS, Robert, S., Metairie, LA 70006, US
 MUSSARI, Frederick, P., Melbourne, FL 32940, US
 SCHMITZ, Wilfried, J., ST. Augustine, FL 32092, US
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **C02F 11/12** (11) **1 765 736 A1***
B01D 39/18 **B01D 29/07**

- (25) En (26) En
 (21) 05746885.2 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2005/000816 31.05.2005
 (87) WO 2005/118491 2005/50 15.12.2005
 (30) 02.06.2004 SE 0401417
 (54) • ANORDNUNG ZUR ERHÖHUNG DER KONZENTRATION VON FESTSTOFFEN IN LÖSUNGEN
 • ARRANGEMENT TO INCREASE THE CONCENTRATION OF SOLIDS IN SOLUTIONS
 • SYSTEME PERMETTANT D'AUGMENTER LA CONCENTRATION DE SOLIDES DANS DES SOLUTIONS

- (71) Eriksson, Kerttu, 9 The Chantry, Colchester, Essex CO3 3QR, GB
 (72) ERIKSSON, Kerttu, Colchester CO3 3QR, GB
 ERIKSSON, Niclas, S-411 20 Göteborg, SE
 SVENNINGSSON, Lars, S-412 55 Göteborg, SE
 (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **C03B 17/06** (11) **1 765 737 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05779611.2 (22) 26.05.2005
 (84) DE FR

- (86) US 2005/018909 26.05.2005
 (87) WO 2005/121182 2005/51 22.12.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 02.06.2004 US 859248
 (54) • GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON GLAS-SCHEIBEN
 • GLASS SHEET FORMING APPARATUS
 • APPAREIL POUR FORMER UNE FEUILLE DE VERRE
 (71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
 (72) RHOADS, Randy L, Horseheads, New York 14845, US
 ADAMOWICZ, John A, Corning, New York 14830, US
 BORATAV, Olus N, Ithaca, New York 14850, US
 (74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C03B 23/023** (11) **1 765 738 A1***
C03B 29/00 **C03C 17/36**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04804884.7 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2004/053538 16.12.2004
(87) WO 2005/070841 2005/31 04.08.2005
(30) 23.12.2003 BE 200300680
(54) • BIEGEN VON GLASSCHEIBEN MIT FUNK-
TIONELLEN SCHICHTEN
• BENDING GLASS SHEETS COMPRISING
FUNCTIONAL LAYERS
• BOMBAGE DE FEUILLE DE VERRE COM-
PORTANT DES COUCHES FUNCTIONNEL-
LES
(71) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166,
1170 Bruxelles, BE
(72) DIERCKX, Joseph, 6040 Jumet, BE
HOCKS, Philippe, 6040 Jumet, BE
KUDO, Masashi, 6040 Jumet, BE
(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, Glaverbel
Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

C03B 29/00 → (51) **C03B 23/023**

(51) **C03C 17/34** (11) **1 765 739 A1***
G02B 1/11

- (25) En (26) En
 (21) 04766863.7 (22) 29.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR

(86) EP 2004/052351 29.09.2004
 (87) WO 2005/030663 2005/14 07.04.2005
 (30) 29.09.2003 EP 03103596
 (54) • *TRANSPARENTES SUBSTRAT MIT ANTI-REFLEKTIVEM SCHICHTSTAPEL*
 • *TRANSPARENT SUBSTRATE COMPRISING AN ANTI-REFLECTIVE STACK OF LAYERS*
 • *SUBSTRAT TRANSPARENT COMPRENANT UN EMPILEMENT ANTIREFLECHISSANT DE COUCHES*

(71) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166, B-1170 Bruxelles, BE
 (72) HEVESI, Kadosa, B-6040 Jumet, BE
 ANDO, Eiichi, Asahi Glass Company Limited, Tokyo, 130-0013, JP
 MITSUI, Akira, Asahi Glass Company Limited, Tokyo, 130-0013, JP
 (74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Glaverbel - Intellectual Property Department, Centre R & D, Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

(51) **C03C 17/34** (11) **1 765 740 A1***
(25) En (26) En
(21) 05771209.3 (22) 12.07.2005

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

(86) US 2005/024739 12.07.2005

(87) WO 2006/017311 2006/07 16.02.2006

(30) 12.07.2004 US 587210 P
07.03.2005 US 659491 P

(54) • **WARTUNGSARME BESCHICHTUNGEN**
• **LOW-MAINTENANCE COATINGS**
• **REVÉTEMENTS À ENTRETIEN MINIME**

(71) Cardinal CG Company, 775 Prairie Center Drive Suite 200, Eden Prairie, MN 55344-4235, US

(72) MYLI, Kari, Sauk City, WI 53583, US
PFAFF, Gary L., Cazenovia, WI 53924, US
BROWNLEE, James, Cazenovia, WI 53924, US
KRISKO, Annette, Sauk City, WI 53583, US

(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C03C 17/36 → (51) B32B 17/10

C03C 17/36 → (51) C03B 23/023

(51) **C03C 25/24** (11) **1 765 741 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05758435.1 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) US 2005/019664 03.06.2005
 (87) WO 2006/001984 2006/01 05.01.2006
 (30) 15.06.2004 US 868231
 (54) • FETTSÄUREAMIDZUSAMMENSETZUNG
 FÜR GESCHNITTENE GLASFASERN ZUR
 FEUCHTEN VERWENDUNG
 • FATTY AMIDE COMPOSITION FOR WET
 USE CHOPPED STRAND GLASS FIBERS
 • COMPOSITION D'AMIDE GRAS POUR
 FIBRES DE VERRE A BASE DE FIBRES
 COUPEES PAR VOIE HUMIDE

(71) OWENS CORNING, One Owens Corning
 Parkway, Toledo, Ohio 43659, US
 (72) LEE, Jerry, H., C., Columbus, OH 43235, US
 BARRICK, William, E., Newark, OH 43055,
 US
 WELLER, David, E., Newark, OH 43055, US
 (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de
 Loménie 158, rue de l'Université, 75340
 Paris Cedex 07, FR

C03C 27/10 → (51) B32B 17/10

C04B 9/04 → (51) **F25D 23/12**

C04B 11/00 → (51) F25D 23/12

- (51) **C04B 28/02** (11) **1 765 742 A1***

(25) De (26) De
 (21) 04743934.4 (22) 09.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR

(86) IB 2004/002272 09.07.2004
 (87) WO 2006/010985 2006/05 02.02.2006
 (54) • **BAUSTOFF MIT PFLANZLICHEN**
ZUSCHLAG
 • **BUILDING MATERIAL WITH A PLANT**
FILLER
 • **MATERIAU DE CONSTRUCTION CONTE-**
NANT UN ADDITIF VEGETAL

(71) Höhn, Ingeborg, 13, rue des Romains, L-
 7563 Mersch, LU
 (72) HÖHN, Heribert, L-7563 Mersch, LU
 (74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest
 T. Freylinger S.A. B.P. 48, 8001 Strassen, LU

C04B 28/14 → (51) F25D 23/12

C04B 35/03 → (51) *C04B 35/66*

C04B 35/04 → (51) *C04B 35/66*

(51) **C04B 35/109** (11) **1 765 743 A1***
(25) **E** (32) **E**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778806.9 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/001587 23.06.2005
 (87) WO 2006/010823 2006/05 02.02.2006
 (30) 24.06.2004 FR 0406919
 (54) • GEMISCH AUS GESCHMOLZENEN ALU-
 MINIUMOXID-ZIRKONOXID-KÖRNERN
 • MIXTURE OF MOLTEN ALUMINA-ZIRCO-
 NIA GRAINS
 • MELANGE DE GRAINS D'ALUMINE-ZIR-
 CONE FONDUS

- (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
 - (72) MARLIN, Samuel, F-13750 PLAN D'ORGON, FR
 - (74) Sartorius, Jérôme, Cabinet Nony et Associés 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **C04B 35/66** (11) **1 765 744 A1***
C04B 35/03 **C04B 35/04**

- (25) En (26) En
(21) 04793907.9 (22) 01.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) US 2004/032154 01.10.2004
(87) WO 2006/016887 2006/07 16.02.2006
(30) 12.07.2004 US 783514
(54) • *FEUERFESTE ZUSAMMENSETZUNG MIT*
HOHER DAUERHAFTIGKEIT
• *HIGH DURABILITY REFRactory COM-*
POSITION
• *COMPOSITION RÉFRACTAIRE DE GRANDE*
RÉSISTANCE
(71) Specialty Minerals (Michigan) Inc., 30600
Telegraph Road, Bingham Farms, Michigan
49080, US
(72) GIST, Bernard, Roseto, PA 18013, US
SCHMIDT, Joseph, M., Saylorburg, PA
18353, US
(74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associ-
ates, 4 The Gatehouse, 2 High Street,
Harpden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

C07B 59/00 → (51) **C01B 31/18**

(51) **C07C 1/00** (11) **1 765 745 A2***

- (21) 04777427.8 (22) 30.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) US 2004/021267 30.06.2004
(87) WO 2005/005009 2005/03 20.01.2005
(88) 12.05.2005
(30) 30.06.2003 US 484084 P
01.08.2003 US 632708
06.04.2004 US 819591
(54) • DISSOZIATION VON MOLEKULAREM
WASSER ZU MOLEKULAREM WASSER-
STOFF
• DISSOCIATION OF MOLECULAR WATER
INTO MOLECULAR HYDROGEN
• DISSOCIATION DE L'EAU MOLECULAIRE
EN HYDROGÈNE MOLECULAIRE
(71) Bar-Gadda, LLC., 18809 Cox Ave, Suite 250,
Saratoga, CA 95070, US

- (72) BAR-GADDA, Ronny, Palo Alto, CA 94306, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C07C 1/20** (11) **1 765 746 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05748228.3 (22) 09.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016174 09.05.2005
 (87) WO 2006/007066 2006/03 19.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 871394
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINEN
 • PROCESS FOR PRODUCING OLEFINS
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'OLEFINES
 (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
 (72) KUECHLER, Keith, H., Friendswood, TX 77546, US
 BRINEN, Jeffrey, L., League City, TX 77573, US
 Ruziska, Philip, A., Kingwood, TX 77345, US
 (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

C07C 1/32 → (51) **C07C 2/22**

C07C 2/02 → (51) **B01J 27/053**

C07C 2/08 → (51) **C07C 2/22**

- (51) **C07C 2/12** (11) **1 765 747 A1***
B01J 29/04
 (25) En (26) En
 (21) 05753587.4 (22) 26.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005785 26.05.2005
 (87) WO 2005/118512 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 GB 0412139
 (54) • VERFAHREN ZUR OLIGOMERISIERUNG VON OLEFINEN
 • OLEFIN OLIGOMERIZATION PROCESS
 • PROCEDE D'OLIGOMERISATION D'OLEFINES
 (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
 (72) BROWN, Stephen, H., B-1200 Brussels, BE
 MATHYS, Georges, M., K., B-3360 Bierbeek, BE
 GODSMARK, John, S., B-1390 Grez Doiceau, BE
 (74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **C07C 2/22** (11) **1 765 748 A1***
C07C 2/08
C07C 1/32
C07C 5/25
 (25) En (26) En
 (21) 05761019.8 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053352 13.07.2005
 (87) WO 2006/005762 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 EP 04254169
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GERAD-KETTIGER ALPHA-OLEFINE
 • PROCESS FOR PREPARING LINEAR ALPHA OLEFINS

- *PROCEDE DE PREPARATION D'ALPHA OLEFINES LINÉAIRES*
 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
 (72) DE BOER, Eric Johannes Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 VAN DER HEIJDEN, Harry, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 OOSTERVELD, Inge, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 VAN ZON, Arie, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 (74) Zeestream, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, IPG/3, P. O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07C 2/36 → (51) **B01J 31/18**

C07C 2/54 → (51) **B01J 27/053**

C07C 4/08 → (51) **B01J 27/053**

C07C 5/02 → (51) **B01J 27/053**

C07C 5/22 → (51) **B01J 27/053**

C07C 5/25 → (51) **C07C 2/22**

C07C 11/02 → (51) **B01J 31/18**

- (51) **C07C 11/04** (11) **1 765 749 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05746608.8 (22) 09.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016073 09.05.2005
 (87) WO 2006/007060 2006/03 19.01.2006
 (88) 06.04.2006
 (30) 01.07.2004 US 882722
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINEN
 • PROCESS FOR PRODUCING OLEFINS
 • PROCEDE POUR PRODUIRE DES OLEFINES
 (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
 (72) KUECHLER, Keith, H., Friendswood, TX 77546, US
 Ruziska, Philip, A., Kingwood, TX 77345, US
 BRINEN, Jeffrey, L., League City, TX, US
 (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **C07C 13/00** (11) **1 765 750 A2***

- (25) De (26) De
 (21) 05773451.9 (22) 15.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2005/007745 15.07.2005
 (87) WO 2006/005626 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 IT RM20040352
 (54) • ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNG
 • ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE
 • DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE
 (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) STÖSSEL, Philipp, 65929 Frankfurt, DE
 BREUNING, Esther, 65527 Niedernhausen, DE
 BAGALA' RAMPAZZO, Liliana, I-00126 Roma, IT

FIORAVANTI, Giulia, I-00188 Roma, IT
 MATTIELLO, Leonardo, I-00192 Roma, IT

(51) **C07C 29/145** (11) **1 765 751 A1***
C07C 29/149 **C07C 31/20**

- (25) De (26) De
 (21) 05759413.7 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007336 07.07.2005
 (87) WO 2006/005504 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004033557
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,6-HEXANEDIOL IN EINER REINHEIT VON ÜBER 99,5%
 • METHOD FOR PRODUCTION OF 1,6-HEXANEDIOL WITH A PURITY IN EXCESS OF 99,5 %
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE 1,6-HEXANEDIOL D'UNE PURETE SUPÉRIEURE A 99,5 %
 (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) HAUNERT, Andrea, 68163 Mannheim, DE
 PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
 KRUG, Thomas, 67550 Worms, DE
 SIRCH, Tilman, 67105 Schifferstadt, DE
 KOCH, Michael, 68163 Mannheim, DE
 TEBBEN, Gerd-Dieter, 37073 Göttingen, DE

C07C 29/149 → (51) **C07C 29/145**

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/145**

(51) **C07C 37/74** (11) **1 765 752 A1***
C07C 39/16

- (25) De (26) De
 (21) 05756999.8 (22) 18.06.2005
 (84) BE DE ES NL
 (86) EP 2005/006603 18.06.2005
 (87) WO 2006/002788 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 DE 102004032232
 (54) • VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG VON PHENOL AUS PHENOLHALTIGEN STRÖMEN AUS DER HERSTELLUNG VON BISPHENOL A
 • METHOD FOR SEPARATING PHENOL FROM STREAMS CONTAINING PHENOL THAT HAVE BEEN OBTAINED DURING THE PRODUCTION OF BISPHENOL A
 • PROCEDE POUR SEPARER DU PHENOL DE COURANTS CONTENANT DU PHENOL ISSUS DE LA PRODUCTION DE BISPHE-NOL A
 (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) PREIN, Michael, 47809 Krefeld, DE
 EEK, Rob, 51373 Leverkusen, DE
 AUDENAERT, Raymond, B-9920 Hamme, BE

C07C 39/16 → (51) **C07C 37/74**

(51) **C07C 45/35** (11) **1 765 753 A1***
C07C 47/22 **C07C 57/05**

- (25) De (26) De
 (21) 05745477.9 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/004868 04.05.2005
 (87) WO 2006/002708 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 DE 102004032129
 01.07.2004 US 584469 P
 01.03.2005 DE 102005009885
 01.03.2005 US 656874 P
 02.03.2005 US 657374 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACROLEIN ODER ACRYLSÄURE ODER DEREN GEMISCH DURCH HETEROGEN KATALYSIERTE PARTIELLE GASPHASE-NOXIDATION VON PROPYLEN
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF ACROLEIN, ACRYLIC ACID, OR A MIXTURE THEREOF BY MEANS OF HETEROGENEOUS CATALYZED PARTIAL GAS PHASE OXIDATION OF PROPYLENE
- PROCEDE DE PRODUCTION D'ACROLEINE OU D'ACIDE ACRYLIQUE ET DE LEUR MELANGE PAR OXYDATION PARTIELLE EN PHASE GAZEUSE A CATALYSE HETEROGENE DE PROPYLENE
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) DIETERLE, Martin, 68167 Mannheim, DE
DIEFENBACHER, Armin, 76726 Germerheim, DE
SCHINDLER, Götz-Peter, 68219 Mannheim, DE
KLANNER, Catharina, 68163 Mannheim, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE
ADAMI, Christoph, 69469 Weinheim, DE
-
- (51) **C07C 45/35** (11) **1 765 754 A1***
C07C 47/22 **C07C 57/05**
- (25) De (26) De
- (21) 05804913.1 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005364 17.05.2005
- (87) WO 2006/002713 2006/02 12.01.2006
- (30) 01.07.2004 US 584469 P
01.07.2004 DE 102004032129
18.03.2005 DE 102005013039
18.03.2005 US 662804 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACROLEIN, ODER ACRYLSÄURE ODER DEREN GEMISCH AUS PROPAN
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF ACROLEIN, ACRYLIC ACID, OR A MIXTURE THEREOF FROM PROPANE
- PROCEDE POUR PRODUIRE DE L'ACROLEINE, DE L'ACIDE ACRYLIQUE OU UN MELANGE DE CES DEUX SUBSTANCES A PARTIR DU PROPANE
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MACHHAMMER, Otto, 68163 Mannheim, DE
SCHINDLER, Götz-Peter, 68219 Mannheim, DE
ADAMI, Christoph, 69469 Weinheim, DE
HECHLER, Claus, 67063 Ludwigshafen, DE
DIETERLE, Martin, 68167 Mannheim, DE
-
- C07C 45/61** → (51) **C07C 49/235**
- C07C 45/65** → (51) **C07C 49/235**
- C07C 47/22** → (51) **C07C 45/35**
- C07C 49/227** → (51) **C07C 49/235**
-
- (51) **C07C 49/235** (11) **1 765 755 A1***
C07C 49/227 **C07C 45/65**
C07C 45/61 **C11D 3/24**
A01N 31/04 **A01N 31/02**
A61K 31/121 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05752327.6 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000881 21.06.2005
- (87) WO 2005/123645 2005/52 29.12.2005
-
- (30) 21.06.2004 AU 2004903362
- (54) • BAKTERIELLE SIGNALPFÄDE REGULIERENDE SUBSTANZEN
- REGULATORS OF BACTERIAL SIGNALLING PATHWAYS
- REGULATEURS DES VOIES DE SIGNALISATION BACTERIENNES
- (71) Biosignal Limited, Suite 145, Level 1, Nat. Inn. Ctr., Australian Tech. Park, Eveleigh, NSW 1430, AU
- (72) KUMAR, Naresh, Maroubra, NSW 2035, AU
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C07C 49/792** (11) **1 765 756 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05763646.6 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/007746 15.07.2005
- (87) WO 2006/005627 2006/03 19.01.2006
- (30) 15.07.2004 IT RM20040035
- (54) • OLIGOMERE SPIROBIFLUORENDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- OLIGOMERIC DERIVATIVES OF SPIROBI-FLUORENE, THEIR PREPARATION AND USE
- DERIVES OLIGOMERES DE SPIROBI-FLUORENE, LEUR ELABORATION ET LEUR UTILISATION
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BAGALA, RAMPAZZO, Liliana, I-00126 Roma, IT
FIORAVANTI, Giulia, I-00188 Roma, IT
MATTIELLO, Leonardo, I-00192 Roma, IT
-
- (51) **C07C 51/02** (11) **1 765 757 A1***
C07C 51/41 **C07C 51/48**
C07C 51/42 **C12P 7/56**
- (25) En (26) En
- (21) 05756910.5 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052800 16.06.2005
- (87) WO 2005/123647 2005/52 29.12.2005
- (30) 17.06.2004 EP 04102781
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MILCHSÄURE ODER LACTAT AUS EINEM MAGNESIUMLACTAT ENTHALTENDEN MEDIUM
- PROCESS FOR THE PREPARATION OF LACTIC ACID OR LACTATE FROM A MAGNESIUM LACTATE COMPRISING MEDIUM
- PROCEDE POUR LA PREPARATION D'ACIDE LACTIQUE OU DE LACTATE A PARTIR D'UN MILIEU CONTENANT DU LACTATE DE MAGNESIE
- (71) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL
- (72) VAN KRIEKEN, Jan, NL-4207 WN Gorinchem, NL
OTTO, Roelf, NL-4201 BC Gorinchem, NL
NANNINGA, Gerrit, Leendert, NL-4283 HH Giessen, NL
DE VRIES, Johannes, Jeichinus, NL-4213 DB Dalem, NL
- (74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- (51) **C07C 51/41** (11) **1 765 758 A1***
C07C 59/265 **A23L 1/304**
A23L 2/38
- (25) En (26) En
- (21) 05740890.8 (22) 27.04.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014462 27.04.2005
- (87) WO 2005/123648 2005/52 29.12.2005
- (30) 08.06.2004 US 863616
- (54) • HOCHLÖSLICHE FORM VON TRICALCIUMCITRAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG
- HIGHLY SOLUBLE FORM OF TRICALCIUM CITRATE, AND METHODS OF ITS MAKING AND USE
- FORME HAUTEMENT SOLUBLE DE CITRATE DE TRICALCIUM, SES PROCÉDES DE PRODUCTION ET SON UTILISATION
- (71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 East Eldorado Street, Decatur, IL 62525, US
- (72) BAILEY, Alexandria, L., Decatur, IL 62525, US
NEHMER, Warren, L., Decatur, IL 62525, US
ELMORE, Roy, O., Decatur, IL 62525, US
- (74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C07C 51/41** → (51) **C07C 51/02**
- C07C 51/42** → (51) **C07C 51/02**
- C07C 51/48** → (51) **C07C 51/02**
- C07C 51/487** → (51) **B01J 31/18**
- C07C 51/50** → (51) **C11B 5/00**
-
- (51) **C07C 57/05** (11) **1 765 759 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05743080.3 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004282 21.04.2005
- (87) WO 2006/002703 2006/02 12.01.2006
- (30) 01.07.2004 US 584469 P
01.07.2004 DE 102004032129
01.03.2005 US 656875 P
01.03.2005 DE 102005009891
02.03.2005 US 657407 P
02.03.2005 DE 102005010111
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACRYLSÄURE DURCH HETEROGEN KATALYSIERTE PARTIELLE GASPHASEN OXIDATION VON PROPYLEN
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF ACRYLIC ACID BY MEANS OF HETEROGENEOUS CATALYZED PARTIAL GAS PHASE OXIDATION OF PROPYLENE
- PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE ACRYLIQUE PAR OXYDATION PARTIELLE EN PHASE GAZEUSE A CATALYSE HETEROGENE DE PROPYLENE
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) DIETERLE, Martin, 68167 Mannheim, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus, Joachim, 76297 Stutensee, DE
HECHLER, Claus, 67063 Ludwigshafen, DE
HAMMON, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
DIEFENBACHER, Armin, 76726 Germerheim, DE
-
- C07C 57/05** → (51) **C07C 45/35**
- C07C 59/265** → (51) **C07C 51/41**
-
- (51) **C07C 59/68** (11) **1 765 760 A1***
C07C 59/70 **C07D 213/30**
C07D 239/26 **C07C 323/20**

C07C 69/736	A61P 3/10
A61K 31/192	C07C 235/34
(25) En	(26) En
(21) 05754803.4	(22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/006670 21.06.2005	
(87) WO 2006/002802 2006/02 12.01.2006	
(30) 01.07.2004 EP 04103116 14.03.2005 EP 05101986	
(54) • EINE ACETYLENGRUPPE ENTHALTENDE PHENYLDERIVATE • PHENYL DERIVATIVES COMPRISING AN ACETYLENE GROUP • DERIVES PHENYLE COMPRENANT UN GROUPE ACETYLENE	
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	
(72) ACKERMANN, Jean, CH-4125 Riehen, CH BINGELI, Alfred, CH-4102 Binningen, CH GRETER, Uwe, 79588 Efringen-Kirchen, DE KUHN, Bernd, CH-4140 Liestal, CH MAERKI, Hans-Peter, CH-4059 Basel, CH MEYER, Markus, 79395 Neuenburg, DE AEBI, Johannes, CH-4102 Binningen, CH	
(74) Klostermeyer, Dörte, et al. F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH	

C07C 59/70 → (51) C07C 59/68

(51) C07C 61/12	(11) 1 765 761 A1*
	C07C 69/74
(25) En	(26) En
(21) 04745123.2	(22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL HR LT LV MK	
(86) IN 2004/000176 18.06.2004	
(87) WO 2005/123649 2005/52 29.12.2005	
(54) • NEUE ANALOGA VON 3-O-ACETYL-11-KETO-BETA-BOSWELLIASÄURE • NOVEL ANALOGS OF 3-O-ACETYL-11-KETO-BETA-BOSWELLIC ACID • NOUVEAUX ANALOGUES DE 3-O-ACETYL-11-CETO-BETA-ACIDE BOSWELLIQUE	
(71) Gokaraju, Ganga, Raju, 40-15-14, Brindavan Colony, Vijayawada 520 010 Andhra Pradesh, IN	
Gokaraju, Rama Raju, 40-15-14 Brindavan Colony, Vijayawada 520010, Andhra Pradesh, IN	
Gottumukkal, Venkata Subbaraju, Lakshmisurya, A-16, Nalanda Nagar, Tirupati-517502, Andhra Pradesh, IN	
Golakoti, Trimurtulu, 40-15-14, Brindavan Colony, Vijayawada 520 010 Andhra Pradesh, IN	
(72) Gokaraju, Ganga, Raju, Vijayawada 520 010 Andhra Pradesh, IN	
Gokaraju, Rama Raju, Vijayawada 520010, Andhra Pradesh, IN	
Gottumukkal, Venkata Subbaraju, Tirupati-517502, Andhra Pradesh, IN	
Golakoti, Trimurtulu, Vijayawada 520 010 Andhra Pradesh, IN	
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. Via Pioda, 6, 6900 Lugano, CH	

(51) C07C 67/03	(11) 1 765 762 A2*
	C07C 67/08
	C11C 3/00
	C10L 1/02

(25) En	(26) En
(21) 05766060.7	(22) 15.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	MK
(86) US 2005/021173 15.06.2005	
(87) WO 2006/002087 2006/01 05.01.2006	
(88) 23.03.2006	
(30) 15.06.2004 US 867627	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIODIESEL • METHODS FOR PRODUCING BIODIESEL • PROCEDES PERMETTANT DE PRODUIRE DU BIODIESEL	
(71) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania 15213, US	
(72) PORTNOFF, Marc, A., Pittsburgh, PA 15213, US	
PURTA, David, A., Gibsonia, PA 15044, US NASTA, Margaret, A., Mc-Keesport, PA 15132-1653, US	
POURARIAN, Faiz, Wexford, PA 15090, US ZHANG, Jingfeng, Gibsonia, Pennsylvania 15044, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	

C07C 67/08 → (51) C07C 67/03

(51) C07C 67/303	(11) 1 765 763 A2*
	C07C 69/34
(25) De	(26) De
(21) 05772382.7	(22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(86) EP 2005/007289 06.07.2005	
(87) WO 2006/002999 2006/02 12.01.2006	
(88) 08.09.2006	
(30) 07.07.2004 DE 102004032968 18.02.2005 DE 102005007750	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEN ALKYLBERNSTEIN-SÄUREMONOALKYLESTERN • METHOD FOR THE PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE ALKYL SUCCINIC ACID MONOALKYL ESTERS • PROCEDE DE PRODUCTION D'ESTERS MONOALKYLE-ACIDE SUCCINIQUE-ALKYLE OPTIQUEMENT ACTIFS	
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) HETTCHE, Frank, 69469 Weinheim, DE JÄKEL, Christoph, 67117 Limburgerhof, DE FRIEDRICH, Marko, 64653 Lorsch, DE PACIELLO, Rocco, 67098 Bad Dürkheim, DE	

(51) C07C 67/343	(11) 1 765 764 A1*
	C07C 69/716
(25) En	(26) En
(21) 05770697.0	(22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
YU	
(86) EP 2005/007635 13.07.2005	
(87) WO 2006/005612 2006/03 19.01.2006	
(30) 14.07.2004 GB 0415764	
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR 4,4-DIFLUOR-3-OXOBUTANSÄUREESTER • PROCESS FOR THE PREPARATION OF 4,4-DIFLUORO-3-OXOBUTANOIC ACID ESTERS	

(25) En	(26) En
(21) 05760738.4	(22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/053153 01.07.2005	
(87) WO 2006/003189 2006/02 12.01.2006	
(30) 02.07.2004 ES 200401730	
(54) • ARYLAALKYLAMINVANADIUM(V)-SALZE ZUR BEHANDLUNG UND/ODER PRÄVENTION VON DIABETIS MELLITUS • ARYLAALKYLAMINE VANADIUM (V) SALTS FOR THE TREATMENT AND/OR PREVENTION OF DIABETES MELLITUS • ARYLAALKYLAMINE, SELS DE VANADIUM (V) POUR LE TRAITEMENT ET/OU LA PREVENTION DU DIABÈTE SUCRE	
(71) Genmedica Therapeutics SL, Zamora 75, 08018 Barcelona, ES Universidad de Barcelona, Centro de Patentes de la UB, C.Baldíri Reixac, 4, 08028 Barcelona, ES	
(72) Exposito, Miriam Royo, E-08001 Barcelona, ES OLARTE, Antonio Zorzano, E-08028 Barcelona, ES CLAUZEL, Luc Martí, E-08024 Barcelona, ES PRIETO, Manuel Palacín, E-08028 Barcelona, ES PALOMERA, Fernando Albericio, E-08007 Barcelona, ES FONT, Francesc Yraola, E-08012 Barcelona, ES MARTÍ, Anna Abella, E-08970 Sant Joan Despí, ES VICENTE, Silvia García, E-08980 Sant Feliu de Llobregat, ES YMBERT, Xavier Testar, E-08012 Barcelona, ES MIAN, Alec, Barcelona, ES	
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	

(51) C07C 213/00	(11) 1 765 766 A1*
	C07C 215/30
(25) De	(26) De
(21) 05757977.3	(22) 05.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007207 05.07.2005
 (87) WO 2006/005476 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 DE 102004033313
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ENANTIOMEREN 3-HYDROXY-3-PHENYL-PROPYLAMINEN
 • METHOD FOR PRODUCING ENANTIOMERS 3-HYDROXY-3-PHENYL-PROPYLAMINES
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE 3-HYDROXY-3-PHENYLE-PROPYLAMINES ENANTIOMERES
 (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
 (72) BAUMGARTEN, Wolfgang, 55435 GAU-ALGESHEIM, DE
 SCHIFFERS, Robert, 55435 GAU-ALGESHEIM, DE
 (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07C 215/30 → (51) C07C 213/00

- (51) **C07C 227/16** (11) **1 765 767 A1***
C07C 229/28
 (25) En (26) En
 (21) 05766090.4 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007202 04.07.2005
 (87) WO 2006/002972 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 GB 0415076
 (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR GABA-PENTIN
 • PROCESS FOR THE PREPARATION OF GABAPENTIN
 • METHODE SERVANT A PREPARER GABA-PENTINE
 (71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (72) GARCIA, Rafael, E-08026 Barcelona, ES
 LUDESCHER, Johannes, A-6252 Breitenbach, AT
 RIFA, Jordi, E-08580 Sant Quirze, de Besora/Barcelona, ES
 DIAGO, José, E-08400 Granollers, ES
 (74) Fauss-Berghus, Waltraud, Novartis AG, 4002 Basel, CH

C07C 229/00 → (51) C07F 5/02

- (51) **C07C 229/18** (11) **1 765 768 A1***
C07C 255/54
C07C 317/22
C07C 323/52
C07D 213/30
C07D 271/06
A61K 31/192
A61P 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05758184.5 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002650 06.07.2005
 (87) WO 2006/005909 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 GB 0415320
 (54) • SUBSTITUIERTE SÄUREN ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN
 • SUBSTITUTED ACIDS FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES
 • ACIDES SUBSTITUÉS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES RESPIRATOIRES
 (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR LI
 (72) BONNERT, Roger Victor, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
 THOM, Stephen, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
 PATEL, Anil, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
 LUKER, Timothy Jon, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
 (74) Summersell, Richard John, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

C07C 229/28 → (51) C07C 227/16

- (51) **C07C 231/02** (11) **1 765 769 A1***
C07C 233/63
A61P 3/10
 (25) En (26) En
 (21) 05750279.1 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002267 08.06.2005
 (87) WO 2005/121071 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 GB 0413084
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NATEGLINID
 • PROCESS FOR THE PREPARATION OF NATEGLINIDE
 • PROCEDE DE FABRICATION DE NATEGLINIDE
 (71) Cipla Ltd., 289, Belasis Road, Mumbai Central, Mumbai 400 008, IN
 (72) KANKAN, Rajendra Narayana Rao, Powai, Mumbai -400 076, IN
 RAO, Dharmaraj Ramachandra, Mumbai 400 601, Maharashtra, IN
 SINGH, Manjinder, Bhandup, Mumbai 400 078, IN
 BIRARI, Dilip Ramdas, Thane (W), IN
 (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

- (51) **C07C 231/10** (11) **1 765 770 A1***
C07C 233/08
 (25) En (26) En
 (21) 05776192.6 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/052906 22.06.2005
 (87) WO 2006/000562 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 IT MI20041271
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GABAPENTIN
 • PROCESS FOR THE PREPARATION OF GABAPENTIN
 • PROCEDE POUR LA PREPARATION DE GABAPENTINE
 (71) ZAMBON GROUP S.p.A., Via della Chimica, 9, 36100 Vicenza, IT
 (72) VILLA, Marco, I-20125 Milano, IT
 PAIOCCHI, Maurizio, I-20152 Milano, IT
 ARRIGHI, Katiuscia, I-20020 Misinto, IT
 CORCELLA, Francesco, I-20015 Parabiago, IT
 CANNATA, Vincenzo, I-40037 Sasso Marconi, IT
 SORIATO, Giorgio, I-37042 Caldiero, IT
 VERZINI, Massimo, I-37042 Caldiero, IT

- (51) **C07C 233/00** (11) **1 765 771 A2***
C07D 211/72
 (25) En (26) En
 (21) 05768999.4 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023514 01.07.2005
 (87) WO 2006/017045 2006/07 16.02.2006
 (88) 15.06.2006
 (30) 08.07.2004 US 586306 P
 (54) • BILDUNG VON TETRASUBSTITUIERTEN ENAMIDEN UND DEREN STEREOSELEKTIVE REDUKTION
 • FORMATION OF TETRA-SUBSTITUTED ENAMIDES AND STEREOSELECTIVE REDUCTION THEREOF
 • FORMATION D'ENAMIDES TETRA-SUBSTITUÉES ET REDUCTION STEREOSELECTIVE DES DERNIERS
 (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 (72) CAMPOS, Kevin, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 Klapars, Artis, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 MCWILLIAMS, J. Christopher, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 SHULTZ, C. Scott, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 WALLACE, Debra, J., Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
 CHEN, Alex, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 FREY, Lisa, F., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 PERESYPKIN, Andrey, V., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 WANG, Yaling, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 WENSLOW, Robert, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 CHEN, Cheng-Yi, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07C 233/08 → (51) C07C 231/10**C07C 233/22 → (51) C01B 31/18****C07C 233/63 → (51) C07C 231/02**

- (51) **C07C 235/06** (11) **1 765 772 A1***
C07C 235/08
A23L 1/226
 (25) De (26) De
 (21) 05774185.2 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053228 06.07.2005
 (87) WO 2006/003210 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 DE 102004032878
 (54) • VERWENDUNG VON ALKYLOXYALKANSÄUREAMIDEN INSBESONDERE ALS AROMASTOFFE SOWIE NEUE ALKYLOXYALKANSÄUREAMIDE
 • USE OF ALKYLOXYALCANIC ACID AMIDES, IN PARTICULAR IN THE FORM OF AROMATIC SUBSTANCES AND A NOVEL ALKYLOXYALCANIC ACID AMIDE
 • UTILISATION D'AMIDES DE L'ACIDE ALKYLOXYALCANIQUE, NOTAMMENT COMME AROMATISANTS, ET NOUVEL AMIDE DE L'ACIDE ALKYLOXYALCANIQUE

- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
 (72) LEY, Jakob, 37603 Holzminden, DE
 KINDEL, Günter, 37671 Höxter, DE
 LOGES, Hubert, 37671 Höxter, DE
 MACHINEK, Arnold, 37603 Holzminden, DE
 (74) Eisenfähr, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

C07C 235/08 → (51) C07C 235/06**C07C 235/34 → (51) C07C 59/68****C07C 255/54 → (51) C07C 229/18****C07C 279/26 → (51) A61L 2/16****C07C 303/00 → (51) A61K 31/41****C07C 311/08 → (51) C07C 229/18****C07C 311/16 → (51) C07D 277/28****C07C 317/22 → (51) C07C 229/18****C07C 317/36 → (51) C07C 229/18****C07C 323/20 → (51) C07C 59/68****C07C 323/52 → (51) C07C 229/18****C07C 323/65 → (51) C07C 229/18****C07C 381/12 → (51) G03F 7/004**

- (51) **C07C 403/20 (11) 1 765 773 A2***
A61K 8/00 C07D 211/60
C07D 233/54 C07D 213/65
 (25) En (26) En
 (21) 05755911.4 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2005/007134 01.07.2005
 (87) WO 2006/005455 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 EP 04016239
 (54) • AMINO-, AMINOSÄURE- ODER PEPTID-KONJUGATE DER RETINSÄURE
 • AMINO, AMINO ACID OR PEPTIDE CONJUGATES OF RETINOIC ACID
 • CONGUGUES AMINO, D'ACIDES AMINES OU DE PEPTIDES D'ACIDE RETINOIQUE
 (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) BEUMER, Raphael, 79541 Loerrach, DE
 KLOCK, Jochen, 79104 Freiburg, DE
 VOLLHARDT, Juergen, H., CH-4433 Ram einsburg, CH
 MAILLAN, Philippe, Emmanuel, F-68440 Eschentzwiller, FR
 STÖCKLI, Stefan, CH-4051 Basel, CH
 (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C07D 207/26 → (51) C07D 263/20**C07D 207/30 → (51) C07D 487/14**

- (51) **C07D 207/36 (11) 1 765 774 A1***
A01N 43/36
 (25) En (26) En
 (21) 05750287.4 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2005/006326 14.06.2005
 (87) WO 2006/000315 2006/01 05.01.2006
 (30) 26.06.2004 EP 04015062
 (54) • AUF 1-ARYL-AMINOPYRROL BASIERENDE PESTIZID MITTEL
 • PESTICIDAL AGENTS ON THE BASIS OF 1-ARYL-AMINOPYRROL
 • PESTICIDES SUR BASE DE 1-ARYL-AMMINOPYRROLE
 (71) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd, Duluth, GA 30096-4640, US
 (72) CHOUE, David, Teh-Wei, 65812 Bad Soden, DE
 KNAUF, Werner, 76646 Bruchsal, DE
 MAIER, Michael, 65931 Frankfurt, DE
 MALASKA, Michael, James, Chapel Hill, NC 27516, US
 MCINTYRE, Don, Raleigh, NC 27613, US
 LOCHHAAS, Friederike, 36341 Lauterbach, DE
 HUBER, Scot, Kevin, Raleigh, NC 27612, US
 SEEGER, Karl, 65719 Hofheim, DE
 (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 209/04 → (51) A61K 31/404

- (51) **C07D 209/42 (11) 1 765 775 A1***
C07D 401/04 C07D 401/14
A61K 31/404 A61P 29/00
 (25) En (26) En
 (21) 05755243.2 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 LV
 (86) GB 2005/002404 17.06.2005
 (87) WO 2005/123675 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 US 580403 P
 (54) • ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN GEEIGNETE INDOLE
 • INDOLES USEFUL IN THE TREATMENT OF INFLAMMATION
 • INDOLES UTILES DANS LE TRAITEMENT DE L'INFLAMMATION
 (71) Biolipox AB, Berzelius väg 3, plan 5, 171 65 Solna, SE
 (72) OLOFSSON, Kristofer, c/o Biolipox AB, Solna SE-171 65, SE
 SUNA, E, c/o Latvian Inst. of Organic Synthesis, LV-1006 Riga, LV
 PELCMAN, Benjamin; Biolipox AB, Solna SE-171 65, SE
 OZOLA, Vita; Latvian Inst. of Organic Synthesis, LV-1006 Riga, LV
 KATKEVICS, M.; Latvian Inst. of Organic Synthesis, LV-1006 Riga, LV
 KALVINS, Ivars; Latvian Inst. of Organic Synthesis, LV-1006 Riga, LV
 SCHAAAL, Wesley; Biolipox AB, S-102 34 Stockholm, SE
 (74) McNeeney, Stephen Phillip, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **C07D 209/82 (11) 1 765 776 A1***
A61K 31/403 A61P 15/00
A61P 35/00 A61P 43/00
 (25) De (26) De
 (21) 05764033.6 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/007255 05.07.2005
 (87) WO 2006/005484 2006/03 19.01.2006

- (30) 14.07.2004 DE 102004033902
 14.07.2004 US 587969 P
 20.05.2005 US 683178 P
 (54) • NEUE TETRAHYDROCARBAZOLDERIVATE MIT VERBESSERTER BIOLOGISCHER WIRKUNG UND VERBESSERTER LÖSLICHKEIT ALS LIGANDEN FÜR G-PROTEIN GEKOPPELTE REZEPTOREN (GPCR'S)
 • NOVEL TETRAHYDROCARBAZOLE DERIVATIVES WITH IMPROVED BIOLOGICAL ACTION AND IMPROVED SOLUBILITY AS LIGANDS FOR G-PROTEIN COUPLED RECEPTORS (GPCRS)
 • NOUVEAUX DERIVES DE TETRAHYDROCARBAZOLE A EFFET BIOLOGIQUE ET SOLUBILITE AMELIORES COMME LIGANDS POUR DES RECEPTEURS COUPLES AUX PROTEINES G (RCPGS)
 (71) Zentaris GmbH, Weismüllerstrasse 50, 60314 Frankfurt/Main, DE
 (72) PAULINI, Klaus, 63477 Maintal, DE
 GERLACH, Matthias, 63636 Brachtal, DE
 GÜNTHER, Eckhard, 63477 Maintal, DE
 POLYMEROPoulos, Emmanuel, 60325 Frankfurt/Main, DE
 BAASNER, Silke, 61137 Schönebeck, DE
 SCHMIDT, Peter, 61137 Schönebeck, DE
 KÜHNE, Ronald, 12683 Berlin, DE
 SÖDERHÄLL, Arvid, 16341 Spanga, SE
- (51) **C07D 211/00 (11) 1 765 777 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05747969.3 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052416 27.05.2005
 (87) WO 2005/118540 2005/50 15.12.2005
 (88) 02.02.2006
 (30) 28.05.2004 CH 915042004
 (54) • BICYCLISCHE STICKSTOFFHALTIGE HETEROCYCLEN ALS AROMATASEINHIBTOREN
 • BICYCLIC, NITROGEN-CONTAINING HETEROCYCLES AS AROMATASE INHIBITORS
 • HETEROCYCLES BICYCLIQUES AZOTÉS COMME INHIBITEURS D'AROMATASE
 (71) Speedel Experimenta AG, Gewerbestrasse 14, 4123 Allschwil, CH
 (72) HEROLD, Peter, CH-4055 Basel, CH
 MAH, Robert, CH-4132 Muttenz, CH
 TSCHINKE, Vincenzo, CH-4102 Binningen, CH
 SCHUMACHER, Christoph, CH-4126 Bettingen, CH
 QUIRMBACH, Michael, CH-4054 Basel, CH
 (74) Maué, Paul Georg, et al, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH
- (51) **C07D 211/14 (11) 1 765 778 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05746812.6 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016311 10.05.2005
 (87) WO 2005/117543 2005/50 15.12.2005
 (30) 26.05.2004 US 574500 P
 (54) • N-SULFONYLCARBOXIMIDAMIDVERBUNDUNGEN ALS APOPOSEPROMOTOREN
 • N-SULFONYLCARBOXIMIDAMIDE APOPTOSIS PROMOTERS
 • PROMOTEURS DE L'APOPOSE N-SULFONYLCARBOXIMIDAMIDE
 (71) Abbott Laboratories, Dept. 377 Bldg. AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US

- (72) ELMORE, Steven, W., Gurnee, Illinois 60031, US
BRUNCKO, Milan, Lake Bluff, Illinois 60044, US
PARK, Cheol-Min, Gurnee, IL 60031, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 211/52** (11) **1 765 779 A1***
A61K 31/445 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 05750549.7 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006152 08.06.2005
(87) WO 2005/121092 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 SE 0401465
08.06.2004 US 577767 P
(54) • NEUE SUBSTITUIERTE PIPERIDINE ALS MODULATOREN DER DOPAMIN NEURO-TRANSMISSION
• NEW SUBSTITUTED PIPERIDINES AS MODULATORS OF DOPAMINE NEURO-TRANSMISSION
• NOUVELLES PIPERIDINES SUBSTITUEES UTILISEES COMME MODULATEURS DE LA NEUROTRANSMISSION DE LA DOPAMINE
(71) A. CARLSSON RESEARCH AB, Arvid Wallgrens Backe 20, 413 46 Göteborg, SE
(72) SONESSON, Clas, S-427 34 Billdal, SE
SWANSON, Lars, S-433 51 Öjersjö, SE
WATERS, Nicholas, S-413 19 Göteborg, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

C07D 211/60 → (51) **C07C 403/20**

(51) **C07D 211/62** (11) **1 765 780 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05757714.0 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/012630 01.07.2005
(87) WO 2006/004195 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 JP 2004196360
(54) • PIPERIDINVERBINDUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• PIPERIDINE COMPOUND AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME
• COMPOSÉ DE PIPÉRIDINE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CE COMPOSÉ
(71) TANABE SEIYAKU CO., LTD., 2-10, Dosho-machi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
(72) MIYAKE, Tsutomu, c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
YAMANAKA, Takeshi, c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
ASAI, Hidetoshi, c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
TERAKAWA, Yoshihiro, c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 211/72 → (51) **C07C 233/00**

(51) **C07D 213/18** (11) **1 765 781 A2***

- C07F 15/00**
(25) En (26) En
(21) 05770936.2 (22) 08.07.2005

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

- (86) US 2005/024188 08.07.2005
(87) WO 2006/017148 2006/07 16.02.2006
(30) 09.07.2004 US 586782 P
(54) • OPTISCHE VERBESSERTE CHIRALE IONISCHE FLÜSSIGKEITEN
• OPTICALLY ENHANCED CHIRAL IONIC LIQUIDS
• LIQUIDES IONIQUES CHIRaux OPTIQUEMENT ACTIVES

- (71) Sigma-Aldrich Co., 3050 Spruce Street, St Louis, Missouri 63103, US
(72) ARMSTRONG, Daniel, W., Ames, IO 50014, US
DING, Jie, Ames, IO 50014, US
(74) Behm, Sonja Marianne, et al, Albihns GmbH Bayerstraße 83, 80335 München, DE

C07D 213/30 → (51) **C07C 59/68**

C07D 213/30 → (51) **C07C 229/18**

C07D 213/56 → (51) **C07D 277/22**

C07D 213/65 → (51) **C07C 403/20**

C07D 213/81 → (51) **C07D 239/42**

C07D 213/82 → (51) **C07D 239/42**

C07D 215/00 → (51) **A61K 31/47**

C07D 215/06 → (51) **C07D 277/22**

(51) **C07D 215/22** (11) **1 765 782 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05779904.1 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/003883 07.02.2005
(87) WO 2006/001846 2006/01 05.01.2006
(30) 05.02.2004 US 542412 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 7-(4-BROMOBUTOXY)-3,4-DIHYDROCARBOSTYNYL
• METHOD OF MAKING 7-(4-BROMOBUTOXY)-3,4-DIHYDROCARBOSTYRIL
• MÉTHODE DE PRODUCTION DE 7-(4-BROMOBUTOXY)-3,4-DIHYDROCARBOSTYRILE

- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 1390, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) DOLITZKY, Ben-Zion, Petach Tiqva 49651, IL
HILDESHEIM, Jean, 76804 Mazkeret Batya, IL
BERLIN, Alisa, 97350 Jerusalem, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

(51) **C07D 217/06** (11) **1 765 783 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05760211.2 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021441 17.06.2005
(87) WO 2006/009835 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 870514
(54) • TRENNUNG FLUORHALTIGER VERBINDUNGEN
• SEPARATION OF FLUOROUS COMPOUNDS
• SEPARATION DE COMPOSÉS FLUORES

- (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH, Cathedral Learning, Pittsburgh, PA 15260, US

Fluorous Technologies Incorporated, Applied Research Center (U-PARC) 970 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US

- (72) CURRAN, Dennis, P., Pittsburgh, PA 15208, US
MATSGUI, Masato, Nagoya, 468-0072, JP
YU, Marvin, S., Pittsburgh, PA 15203, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C07D 221/16** (11) **1 765 784 A2***

- (25) En (26) En
(21) 04816173.1 (22) 11.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/025937 11.08.2004
(87) WO 2005/025556 2005/12 24.03.2005
(28) 25.01.2007
(30) 13.08.2003 US 494669 P
(54) • ANTIBIOTISCHE CYCLOALKYLtetrahydro-ROCHINOLIN-DERIVATE
• ANTIBIOTIC CYCLOALKYLtetrahydroquinoline derivatives
• DÉRIVÉS DE CYCLOALKYL TRAHYDRO-QUINOLINE ANTIBIOTIQUE
(71) Oscient Pharmaceuticals, Bay Colony Corporate Center 1000 Winter Street Suite 2200, Waltham, MA 02451, US
(72) LABAUDINIÈRE, Richard, F., Sherborn, MA 01770, US
XIANG, Yibin, Acton, MA 01720, US
JALLURI, Ravi, K., Avondale, PA 19311, US
ARVANITES, Anthony, C., New Bedford, MA 02740, US
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C07D 221/20 → (51) **C07C 231/10**

(51) **C07D 223/10** (11) **1 765 785 A1***
A61K 31/55 **A61P 27/06**

- (25) En (26) En
(21) 05756187.0 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019408 31.05.2005
(87) WO 2006/014206 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 US 585142 P
09.08.2004 US 600180 P
(54) • PROSTAGLANDINANALOGA
• PROSTAGLANDIN ANALOGS
• ANALOGUES DE PROSTAGLANDINE
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US
(72) OLD, David, W., Irvine, CA 92620, US
DINH, Danny, T., Garden Grove, CA 92840, US
BURK, Robert, M., Laguna Beach, CA 92651, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 223/26** (11) **1 765 786 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05759468.1 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000932 16.06.2005
(87) WO 2005/122671 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 CA 2471666

- (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OXCARBAZEPIN UND VERWANDTEN ZWISCHENPRODUKTEN
• AN IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF OXCARBAZEPINE AND RELATED INTERMEDIATES

• PROCESSUS AMÉLIORÉ POUR LA PRÉPARATION DE L'OXCARBAZÉPINE ET PRODUITS INTERMÉDIAIRES ASSOCIÉS

(71) Apotex Pharmachem Inc., 34 Spalding Drive, Brantford, Ontario N3T 6B8, CA

(72) CHE, Daqing, Brantford, Ontario N3R 7L6, CA

CORELLI-RENNIE, Nadia, Hamilton, Ontario L9C 7V5, CA

GUNTOORI, Bhaskar, Reddy, Brantford, Ontario N3T 6M5, CA

FAUGHT, Jody, Brantford, Ontario N3R 9L9, CA

(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 231/06 → (51) A61K 31/415

C07D 231/10 → (51) A61K 31/415

(51) **C07D 231/38 (11) 1 765 787 A1***
A01N 43/56 C07D 231/44

(25) En (26) En

(21) 05750617.2 (22) 14.06.2005

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

(86) EP 2005/006322 14.06.2005

(87) WO 2006/000311 2006/01 05.01.2006

(30) 26.06.2004 EP 04015066

(54) • 1-ARYLPYRAZOLDERIVATE ALS PESTIZIDE MITTEL
• 1-ARYLPYRAZOLE DERIVATIVES AS PESTICIDAL AGENTS
• DÉRIVÉS DE LA 1-ARYLPYRAZOLE COMME AGENTS PESTICIDES.

(71) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd, Duluth, GA 30096-4640, US

(72) CHOU, David, Teh-Wei, 65812 Bad Soden, DE

KNAUF, Werner, 76646 Bruchsal, DE

MAIER, Michael, 65931 Frankfurt, DE

LOCHHAAS, Friederike, 36341 Lauterbach, DE

SEEGER, Karl, 65719 Hofheim, DE

(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 231/44 → (51) C07D 231/38

(51) **C07D 231/56 (11) 1 765 788 A2***

(25) De (26) De

(21) 05729376.3 (22) 04.04.2005

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

LV

(86) EP 2005/003513 04.04.2005

(87) WO 2005/123688 2005/52 29.12.2005

(88) 23.02.2006

(30) 15.06.2004 DE 102004028862

(54) • 3-AMINOINDAZOLE DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG SGK-BEDINGTEN KRANKHEITEN

• 3-AMINOINDAZOLE DERIVATIVES AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF SGK-ASSOCIATED DISEASES

• DÉRIVÉS DE 3-AMINOINDAZOLE ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES ASSOCIÉES À LA SGK

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

- (72) DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
BURGDORF, Lars, Thore, 60389 Frankfurt am Main, DE
GERICKE, Rolf, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
BEIER, Norbert, 64354 Reinheim, DE
MEDERSKI, Werner, 64673 Zwingenberg, DE
LANG, Florian, 72076 Tuebingen, DE

C07D 231/56 → (51) A61K 31/535

C07D 231/56 → (51) C07D 409/00

C07D 233/32 → (51) C07D 263/20

(51) **C07D 233/54 (11) 1 765 789 A1***
C07D 401/12 C07D 405/12
C07D 413/12 C07D 417/12
A61K 31/4174 A61K 31/4178
A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 05760871.3 (22) 20.06.2005

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

(86) US 2005/022062 20.06.2005

(87) WO 2006/002236 2006/01 05.01.2006

(30) 18.06.2004 US 580927 P

(54) • N-(1-(1-BENZYL-4-PHENYL-1H-IMIDAZOL-2-YL)-2,2-DIMETHYLPROPYL)BENZAMIDDERivate UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS INHIBITOren DES KINESIN SPINDLE PROTEINS (KSP) ZUR BEHANDLUNG VON KREBS

• N-(1-(1-BENZYL-4-PHENYL-1H-IMIDAZOL-2-YL)-2,2-DIMETHYLPROPYL)BENZAMIDE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS KINESIN SPINDLE PROTEIN (KSP) INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF CANCER

• DERIVES DE N-(1-(1-BENZYL-4-PHENYL-1H-IMIDAZOL-2-YL)-2,2-DIMETHYLPROPYL) BENZAMIDE ET COMPOSES ASSOCIES COMME INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINESINE FUSEAU (KSP) POUR LE TRAITEMENT DU CANCER

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US

(72) WANG, Weibo Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

BARSANTI, Paul, A. Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

XI, Yi Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

BOYCE, Rustum, S. Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

PECCHI, Sabina Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

BRAMMEIER, Nathan Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

PHILLIPS, Megan Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

MENDENHALL, Kris Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

WAYMAN, Kelly Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

LAGNITON, Liana, Marie Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

CONSTANTINE, Ryan Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

YANG, Hong Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

MIEULI, Elizabeth Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

RAMURTHY, Savithri Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

JAZAN, Elisa Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

HR LV

(86) GB 2005/002522 29.06.2005

(87) WO 2006/003378 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 US 584129 P

(54) • AZINCARBONSÄUREAMIDE ALS ANTI-KREBSMITTEL

• AZINE-CARBOXAMIDES AS ANTI-CANCER AGENT

• AZINE-CARBOXAMIDES EN TANT QU'AGENT ANTI-CANCER

(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE

(72) AQUILA, Brian, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US

IOANNIDIS, Stephanos, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US

LYNE, Paul, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US

PONTZ, Timothy, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US

(74) Padgett, Lucy Clare, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

(51) **C07D 239/48 (11) 1 765 791 A1***
C07D 401/12 C07D 403/12
A61P 3/10 A61P 37/00
A61K 31/505

SHARMA, Anu Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

RAMA, Jain Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

SABRAMANIAN, Sharadha Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

RENHOWE, Paul Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

BAIR, Kenneth Walter Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

DUHL, David Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

WALTER, Annette Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

ABRAMS, Tinya Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

HUH, Kay Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

MARTIN, Eric Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

KNAPP, Mark Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

LE, Vincent Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 233/54 → (51) C07C 403/20

C07D 233/54 → (51) C07D 277/22

C07D 239/26 → (51) C07C 59/68

C07D 239/26 → (51) C07C 229/18

C07D 239/26 → (51) C07D 277/22

C07D 239/28 → (51) C07D 239/42

(51) **C07D 239/42 (11) 1 765 790 A1***

C07D 213/81 C07D 403/04

C07D 405/12 C07D 401/04

C07D 403/06 C07D 213/82

C07D 241/24 C07D 239/28

A61K 31/495 A61K 31/435

A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 05755467.7 (22) 29.06.2005

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

HR LV

(86) GB 2005/002522 29.06.2005

(87) WO 2006/003378 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 US 584129 P

(54) • AZINCARBONSÄUREAMIDE ALS ANTI-KREBSMITTEL

• AZINE-CARBOXAMIDES AS ANTI-CANCER AGENT

• AZINE-CARBOXAMIDES EN TANT QU'AGENT ANTI-CANCER

(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE

(72) AQUILA, Brian, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US

IOANNIDIS, Stephanos, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US

LYNE, Paul, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US

PONTZ, Timothy, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US

(74) Padgett, Lucy Clare, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

(51) **C07D 239/48 (11) 1 765 791 A1***

C07D 401/12 C07D 403/12

A61P 3/10 A61P 37/00

A61K 31/505

- (25) En (26) En
 (21) 05769520.7 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/023969 06.07.2005
 (87) WO 2006/014482 2006/06 09.02.2006
 (30) 08.07.2004 US 586289 P
 (54) • PYRIMIDINDERIVATE ALS PKC-THETA-
 HEMMER
 • PYRIMIDINE DERIVATIVES USEFUL AS
 INHIBITORS OF PKC-THETA
 • DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE UTILES COMME
 INHIBITEURS DE LA PKC-THÈTA
 (71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.,
 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridge-
 field, Connecticut 06877-0368, US
 (72) BARBOSA, A.J.M. Jr. Boehringer Ingelheim
 Ph., Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
 BRUNETTE, S.R. Boehringer Ingelheim Ph.,
 Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
 HICKEY, E.R. Boehringer Ingelheim Ph., Inc.,
 Ridgefield, CT 06877-0368, US
 KIM, Jin Mi Boehringer Ingelheim Ph. Inc.,
 Ridgefield, CT 06877-0368, US
 LAWLOR, M.D. Boehringer Ingelheim Ph.
 Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
 LEMIEUX, Rene M. Boehringer Ingelheim Ph.
 Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
 MCKIBBEN, Bryan Boehringer Ingelheim Ph.
 Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
 TSCHANZ, Matt Aaron Boehringer Ingel-
 heim Ph. Inc., Ridgefield, CT 06877-0368,
 US
 YU, Hui Boehringer Ingelheim Ph. Inc.,
 Ridgefield, CT 06877-0368, US
 (74) Hammann, Heinz, et al. Boehringer Ingelheim
 GmbH CD Patents Binger Strasse 173, D-
 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

C07D 239/91 → (51) C07D 471/04**C07D 239/95 → (51) C07D 405/12****C07D 241/20 → (51) C07D 401/12****C07D 241/24 → (51) C07D 239/42**

- (51) **C07D 249/08** (11) **1 765 792 A1***
A61K 31/4196
 (25) En (26) En
 (21) 05744488.7 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/001985 19.05.2005
 (87) WO 2005/115996 2005/49 08.12.2005
 (30) 24.05.2004 GB 0411562
 (54) • SULFAMINSÄUREESTERVERBINDUNGEN,
 DIE SICH FÜR DIE INHIBIERUNG VON
 STEROIDSULPHATASEAKTIVITÄT UND
 AROMATASEAKTIVITÄT EIGNEN
 • SULFAMIC ACID ESTER COMPOUNDS
 USEFUL IN THE INHIBITION OF STEROID
 SULPHATASE ACTIVITY AND AROMATASE
 ACTIVITY
 • COMPOSÉS D'ESTER D'ACIDE SULFA-
 MIQUE UTILISÉS POUR INHIBER L'ACTI-
 VITE DE LA STÉROÏDE SULFATASE ET
 L'ACTIVITÉ DE L'AROMATASE
 (71) Sterix Limited, 190 Bath Road, Slough,
 Berkshire SL1 3XE, GB
 (72) POTTER, Barry, Victor, Lloyd, c/o Sterix
 Limited, Berkshire SL1 3XE, GB
 REED, Michael, John, c/o Sterix Limited,
 Berkshire SL1 3XE, GB
 WOO, Lok, Wai, Lawrence, c/o Sterix
 Limited, Berkshire SL1 3XE, GB

- PUROHIT, Atul, c/o Sterix Limited, Berkshire
 SL1 3XE, GB
 BURBERT, Christian, c/o Sterix Limited,
 Berkshire SL1 3XE, GB
 WOOD, Paul, Michael c/o Sterix Limited,
 Berkshire SL1 3XE, GB
 SUTCLIFFE, Oliver, Brook, c/o Sterix Limited,
 Berkshire SL1 3XE, GB
 (74) Alcock, David, D Young & Co 120 Holborn,
 London EC1N 2DY, GB

C07D 257/04 → (51) A61K 31/41

- (51) **C07D 263/20** (11) **1 765 793 A1***
C07D 263/22 **C07D 263/24**
C07D 233/32 **C07D 207/26**
C07D 285/10 **C07D 401/04**
C07D 413/04 **C07D 413/10**
C07D 417/04 **C07D 417/10**
A61K 31/4015 **A61K 31/4166**
A61K 31/421
 (25) En (26) En
 (21) 05771445.3 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/023775 01.07.2005
 (87) WO 2006/014413 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 US 585274 P
 21.01.2005 US 646103 P
 (54) • CETP-HEMMER
 • CETP INHIBITORS
 • INHIBITEURS DE LA CETP
 (71) Merck and Co., Inc., 126 East Lincoln
 Avenue, Rahway, NJ 07065, US
 (72) ALI, Amjad, Rahway, NJ 07065-0907, US
 NAPOLITANO, Joann, M., Rahway, NJ
 07065-0907, US
 DENG, Qiaolin, Rahway, NJ 07065-0907, US
 LU, Zhijian, Rahway, NJ 07065-0907, US
 SINCLAIR, Peter, J., Rahway, NJ 07065-
 0907, US
 TAYLOR, Gayle, E., Rahway, NJ 07065-0907,
 US
 THOMPSON, Christopher, F., Rahway, NJ
 07065-0907, US
 QURAISHI, Nazia, Rahway, NJ 07065-0907,
 US
 SMITH, Cameron, J., Rahway, NJ 07065-
 0907, US
 HUNT, Julianne, A., Rahway, NJ 07065-
 0907, US
 DOWST, Adrian, A., Rahway, NJ 07065-
 0907, US
 CHEN, Yi-Heng, Rahway, NJ 07065-0907,
 US
 LI, Hong, Rahway, NJ 07065-0907, US
 (74) Man, Jocelyn, et al. Merck & Co., Inc.
 European Patent Department Merck Sharp &
 Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon,
 Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 263/22 → (51) C07D 263/20**C07D 263/24 → (51) C07D 263/20****C07D 263/32 → (51) C07D 277/28****C07D 263/56 → (51) C07D 277/22****C07D 263/56 → (51) C07D 277/28**

- (51) **C07D 265/02** (11) **1 765 794 A1***
C07D 309/32 **A01N 43/16**
A01N 43/72
 (25) De (26) De

- (21) 05752582.6 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/006740 22.06.2005
 (87) WO 2006/002810 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 DE 102004032421
 (54) • PHENYLSUBSTITUIERTE [1,2]-OXAZIN-
 3,5-DION- UND DIHYDROPYRON-DERI-
 VATE
 • PHENYL SUBSTITUTED [1,2]-OXAZINE-
 3,5-DIONE AND DIHYDROPYRONE DERI-
 VATIVES
 • DERIVES DE [1,2]-OXAZINE-3,5-DIONE ET
 DE DIHYDROPYRONE SUBSTITUES PAR
 PHENYLE
 (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse
 50, 40789 Monheim, DE
 (72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim am
 Rhein, DE
 BRETSCHNEIDER, Thomas, 53797 Lohmar,
 DE
 LIEB, Folker, 51375 Leverkusen, DE
 SCHENKE, Thomas, 51469 Bergisch Glad-
 bach, DE
 ULLMANN-KOPPOLD, Astrid, 51377 Lever-
 kusen, DE
 DREWES, Mark, Wilhelm, 40764 Langenfeld,
 DE
 FEUCHT, Dieter, 65750 Eschborn, DE
 KONZE, Jörg, 51147 Köln, DE
 LÖSEL, Peter, 51371 Leverkusen-Hitdorf, DE
 MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
 KUCK, Karl-Heinz, 40764 Langenfeld, DE
 WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566
 Neuwied, DE
 ANGERMANN, Alfred, 65830 Kriftel, DE
 ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE
 AULER, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
 HEMPEL, Waltraud, 65835 Liederbach, DE
 HILLS, Martin, Jeffrey, 65510 Idstein, DE
 KEHNE, Heinz, 65719 Hofheim, DE
 SANWALD, Erich, 24159 Kiel, DE
-
- C07D 265/30 → (51) A61K 31/375**
-
- C07D 271/06 → (51) C07C 229/18**
-
- (51) **C07D 277/22** (11) **1 765 795 A2***
C07D 413/06 **C07D 401/06**
C07D 215/06 **C07D 239/26**
C07D 263/56 **C07D 233/54**
C07D 417/06 **C07D 213/56**
C07D 498/04 **C07D 471/04**
C07D 403/06 **A61K 31/422**
A61K 31/47 **A61K 31/4709**
A61K 31/44
 (25) En (26) En
 (21) 05766895.6 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
- (86) IB 2005/002390 17.06.2005
 (87) WO 2005/123703 2005/52 29.12.2005
 (88) 12.10.2006
 (30) 17.06.2004 GB 0413605
 (54) • ALKYNYLDERIVATE ALS MODULATOREN
 VON METABOTROPEN GLUTAMATREZEP-
 TOREN
 • ALKYNYL DERIVATIVES AS MODULA-
 TORS OF METABOTROPIC GLUTAMATE
 RECEPTORS
 • NOUVEAUX DERIVES ALKYNYL SERVANT
 DE MODULATEURS DE RECEPTEURS DE
 GLUTAMATE METABOTROPIQUES
 (71) Addex Pharmaceuticals SA, 12 Chemin des
 Aux, CH-1228 Plan-les-Ouates, Genève, CH

- (72) BESSIS, Anne-Sophie Addex Pharmaceuticals S.A., 1228, Plan-les-Ouates Geneva, CH
 BOLEA, Christelle Addex Pharmaceuticals S.A., 1228 Plan-les-Ouates Geneva, CH
 BONNET, Béatrice Addex Pharmaceuticals S.A., 1228 Plan-les-Ouates Geneva, CH
 EPPING-JORDAN, Mark Addex Pharmaceuticals S.A., 1228 Plan-les-Ouates Geneva, CH
 POIRIER, Nicholas Addex Pharmaceuticals S.A., 1228 Plan-les-Ouates Geneva, CH
 POLI, Sonia-Maria Addex Pharmaceuticals S.A., 1228 Plan-les-Ouates Geneva, CH
 ROCHER, Jean-Philippe Addex Pharmaceuticals S.A., 1228 Plan-les-Ouates Geneva, CH
 THOLLON, Yves Addex Pharmaceuticals S.A., 1228 Plan-les-Ouates Geneva, CH
 (74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **C07D 277/28** (11) **1 765 796 A1***
C07D 263/32 **C07D 263/56**
C07C 311/16 **C07D 277/66**
A61K 31/18 **A61P 3/06**
 (25) En (26) En
 (21) 05755422.2 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/002007 17.06.2005
 (87) WO 2006/003495 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 583721 P
 (54) • SUBSTITUIERTE HETEROARYL- UND PHENYLSULFAMOYLVERBINDUNGEN
 • SUBSTITUTED HETEROARYL- AND PHENYLSULFAMOYL COMPOUNDS
 • COMPOSES HETEROARYLE ET PHENYL-SULFAMOYLE SUBSTITUTES
 (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US
 (72) HAMANAKA, Ernest S., Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
 (74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Pharma Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 277/66 → (51) C07D 277/28

- (51) **C07D 279/14** (11) **1 765 797 A1***
A61K 31/5415
 (25) En (26) En
 (21) 05771504.7 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/025131 24.06.2005
 (87) WO 2006/002441 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 US 875864
 (54) • PHENOTHIAZINDERIVATE UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAMIT
 • PHENOTHIAZINE DERIVATIVES AND THEIR METHOD OF USE
 • DERIVES DE PHENOTHIAZINE ET LEUR METHODE D'UTILISATION
 (71) University of Kansas Center for Research, Inc., Youngberg Hall, 2385 Irving Hill Road, Lawrence, KS 66045, US
 UNIVERSITY OF KANSAS MEDICAL CENTER, 3901 Rainbow Boulevard, Kansas City, KS 66160, US
 GSF-FORSCHUNGZENTRUM FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT, GMBH, Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
 (72) ROZMAN, Karl, K., Shawnee Mission, KS 66209, US
 FRIED, Kristian, 65510 Idstein, DE
 TERRANOVA, Paul, F., Overland Park, KS 66223, US

- GEORG, I.,Gunda, Lawrence, KS 66044, US
 DUTTA, Apurba, Lawrence, KS 66049, US
 (74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **C07D 285/00** (11) **1 765 798 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04773569.1 (22) 27.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2004/014540 27.09.2004
 (87) WO 2005/037805 2005/17 28.04.2005
 (30) 15.10.2003 JP 2003354758
 (54) • 1,2,4-THIADIAZOLVERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHÄDLINGEN, DIE DIESE ENTHALTEN
 • 1,2,4- THIADIAZOLO COMPOUNDS AND PESTS CONTROLLING COMPOSITION CONTAINING THE SAME
 • COMPOSES 1,2,4-THIADIAZOLE ET COMPOSITION DE LUTTE ANTIPARASITAIRE CONTENANT CES COMPOSES
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) IHARA, Hideki, 5560016, JP
 TAKAOKA, Daisuke, 5600021, JP
 MIZUNO, Hajime, 5610802, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- C07D 285/10 → (51) C07D 263/20**
- C07D 295/12 → (51) C07D 309/14**
- C07D 295/18 → (51) C07C 235/06**
- C07D 301/00 → (51) B01J 29/89**
- (51) **C07D 301/10** (11) **1 765 799 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05761162.6 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021233 16.06.2005
 (87) WO 2006/009756 2006/04 26.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 581302 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINOXIDS, EINES 1,2-DIOLS, EINES 1,2-DIOLETHERS ODER EINES ALKANOLAMINS
 • A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF AN OLEFIN OXIDE, A 1,2-DIOL, A 1,2-DIOL ETHER, OR AN ALKANOLAMINE
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN OXYDE D'OLEFINE, D'UN 1,2-DIOL, D'UN ETHER-1,2-DIOL, OU D'UN ALCANOLAMINE
 (71) Shell Oil Company, Department of Intellectual Property, One Shell Plaza, P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463, US
 (72) RUBINSTEIN, Leonid, Isaakovich, Houston, Texas 77006, US
 YEATES, Randall, Clayton, Sugar Land, Texas 77478, US
 (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- (51) **C07D 301/10** (11) **1 765 799 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05761162.6 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021233 16.06.2005
 (87) WO 2006/009756 2006/04 26.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 581302 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINOXIDS, EINES 1,2-DIOLS, EINES 1,2-DIOLETHERS ODER EINES ALKANOLAMINS
 • A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF AN OLEFIN OXIDE, A 1,2-DIOL, A 1,2-DIOL ETHER, OR AN ALKANOLAMINE
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN OXYDE D'OLEFINE, D'UN 1,2-DIOL, D'UN ETHER-1,2-DIOL, OU D'UN ALCANOLAMINE
 (71) Shell Oil Company, Department of Intellectual Property, One Shell Plaza, P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463, US
 (72) RUBINSTEIN, Leonid, Isaakovich, Houston, Texas 77006, US
 YEATES, Randall, Clayton, Sugar Land, Texas 77478, US
 (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- (51) **C07D 305/14** (11) **1 765 800 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05815008.7 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023543 01.07.2005
 (87) WO 2006/014356 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 US 585401 P
 (54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON PACLITAXEL
 • PROCESS FOR THE ISOLATION OF PACLITAXEL
 • PROCEDE SERVANT A ISOLER PACLITAXEL
 (71) IVAX Pharmaceuticals s.r.o., Ostravská 29, 747 70 Opava 9, CZ
 (72) BUCHTA, Martin, 74714 Ludgerovice, CZ
 CVAK, Ladislav, 746 01 Opava, CZ
 SOBOTIK, Roman, 747 07 Opava 7, CZ

- (86) US 2005/023543 01.07.2005
 (87) WO 2006/014356 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 US 585401 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINOXIDS, 1,2-DIOLS, A 1,2-DIOLETHERS ODER ALKANOLAMINS
 • A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF AN OLEFIN OXIDE, A 1,2-DIOL, A 1,2-DIOL ETHER, OR AN ALKANOLAMINE
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN OXYDE D'OLEFINE, D'UN 1,2-DIOL, D'UN 1,2-DIOL ETHER OU D'UNE ALCANOLAMINE
 (71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
 (72) RUBINSTEIN, Leonid, Isaakovich, Houston, TX 77006, US
 YEATES, Randall, Clayton, Sugar Land, TX 77478, US
 (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **C07D 301/32** (11) **1 765 801 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05760069.4 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007300 06.07.2005
 (87) WO 2006/003004 2006/02 12.01.2006
 (88) 09.03.2006
 (30) 07.07.2004 US 884968
 (54) • ABTRENNUNG VON PROPYLENOXID AUS EINER PROPYLENOXID UND METHANOL ENTHALTENDEN MISCHUNG
 • SEPARATION OF PROPYLENE OXIDE FROM A MIXTURE COMPRISING PROPYLENE OXIDE AND METHANOL
 • SEPARATION D'OXYDE DE PROPYLENE D'UN MELANGE COMPORTANT DE L'OXYDE DE PROPYLENE ET DU METHANOL

- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
 THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) Göbbel, Hans-Georg, 67169 Kallstadt, DE
 SCHULTZ, Henning, 68165 Mannheim, DE
 SCHULTZ, Peter, 67098 Bad Dürkheim, DE
 PATRASCU, Renate, 21682 Stade, DE
 SCHULZ, Malte, 21723 Hollern-Tw., DE
 WEIDENBACH, Meinolf, 21706 Drochtersen, DE
 (74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **C07D 305/14** (11) **1 765 802 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05768158.7 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023543 01.07.2005
 (87) WO 2006/014356 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 US 585401 P
 (54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON PACLITAXEL
 • PROCESS FOR THE ISOLATION OF PACLITAXEL
 • PROCEDE SERVANT A ISOLER PACLITAXEL
 (71) IVAX Pharmaceuticals s.r.o., Ostravská 29, 747 70 Opava 9, CZ
 (72) BUCHTA, Martin, 74714 Ludgerovice, CZ
 CVAK, Ladislav, 746 01 Opava, CZ
 SOBOTIK, Roman, 747 07 Opava 7, CZ

(74) STVERKA, Pavel, Velka Polom 747 64, CZ
Gallagher, Kirk James, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 307/14 → (51) **C07D 309/14**

C07D 307/56 → (51) **C07D 309/14**

C07D 307/84 → (51) **C07D 309/14**

C07D 309/04 → (51) **C07D 309/14**

(51) **C07D 309/14** (11) **1 765 803 A1***

C07D 309/04 **C07D 307/14**

C07D 333/36 **C07D 335/02**

C07D 295/12 **C07D 309/32**

C07D 407/12 **C07D 409/12**

C07D 405/12 **C07D 307/56**

C07D 307/84 **C07D 313/08**

A61K 31/341 **A61K 31/351**

(25) En (26) En
(21) 05766641.4 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

LV

(86) US 2005/022034 22.06.2005

(87) WO 2006/012135 2006/05 02.02.2006

(30) 24.06.2004 US 582929 P

(54) • CCR2-ANTAGONISTEN MIT QUATERNÄREM SALZ
• QUATERNARY SALT CCR2 ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES DE CCR2 A BASE DE SELS QUATERNAIRES

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) LAGU, Bharat, Hillsborough, NJ 08844, US
WACHITER, Michael, P., Bloomsbury, NJ
08804, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS &
RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square,
London WC1A 2RA, GB

C07D 309/30 → (51) **A61K 31/535**

C07D 309/32 → (51) **C07D 265/02**

C07D 309/32 → (51) **C07D 309/14**

(51) **C07D 311/02** (11) **1 765 804 A2***
A61K 31/35

(25) En (26) En
(21) 05763374.5 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020023 08.06.2005

(87) WO 2005/123077 2005/52 29.12.2005

(88) 26.05.2006

(30) 08.06.2004 US 578162 P

(54) • HETEROARYLSULFONE UND -SULFONAMIDE UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG
• HETEROARYL SULFONES AND SULFONAMIDES AND THERAPEUTIC USES THEREOF
• SULFONAMIDES ET SULFONES HETEROARYLIQUES ET LEURS UTILISATIONS THERAPEUTIQUES

(71) Temple University of the Commonwealth System of Higher Education, 1801 North Broad Street, Philadelphia Pennsylvania 19122, US

(72) REDDY, Premkumar, E., Villanova, PA
19085, US

REDDY, Ramana, M., V., Upper Darby, PA
19082-5429, US

(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C07D 313/08 → (51) **C07D 309/14**

C07D 333/36 → (51) **C07D 309/14**

C07D 333/72 → (51) **C07D 409/12**

C07D 333/78 → (51) **C08F 10/08**

C07D 335/02 → (51) **C07D 309/14**

(51) **C07D 401/00** (11) **1 765 805 A2***

(25) En (26) En

(21) 05711919.0 (22) 25.01.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/002199 25.01.2005

(87) WO 2005/072308 2005/32 11.08.2005

(30) 29.01.2004 US 539957 P

(54) • CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN
• CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DU CGRP

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) BURGEY, Christopher, S., Rahway, NJ 07065-0907, US

PAONE, Daniel, V., Rahway, NJ 07065-0907, US

SHAW, Anthony, W., Rahway, NJ 07065-0907, US

STUMP, Craig, A., Rahway, NJ 07065-0907, US

WILLIAMS, Theresa, M., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc.
European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 401/02 → (51) **A61K 31/40**

C07D 401/04 → (51) **C07D 209/42**

C07D 401/04 → (51) **C07D 239/42**

C07D 401/04 → (51) **C07D 263/20**

C07D 401/06 → (51) **C07D 277/22**

(51) **C07D 401/12** (11) **1 765 806 A1***
A61K 31/4439

(25) En (26) En

(21) 05754053.6 (22) 20.06.2005

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

HR LV

(86) SE 2005/000954 20.06.2005

(87) WO 2006/001753 2006/01 05.01.2006

(30) 24.06.2004 US 582617 P

(54) • NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KRISTALLMODIFIKATIONEN ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON ESOMEPRAZOLE-NATRIUMSALZ
• NEW PROCESS FOR THE PREPARATION OF CRYSTAL MODIFICATIONS FOR USE IN THE PREPARATION OF ESOMEPRAZOLE SODIUM SALT

• NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION DE MODIFICATIONS DE CRISTAL A UTILISER DANS LA PREPARATION DE SEL DE SODIUM D'ESOMEPRAZOLE

(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE

(72) BOHLIN, Martin, S-151 85 Södertälje, SE

NORELAND, Ursula, S-151 85 Södertälje, SE

(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 401/12** (11) **1 765 807 A1***
A61K 31/4439 **A61P 1/04**

(25) En (26) En

(21) 05760736.8 (22) 29.06.2005

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

HR

(86) EP 2005/053062 29.06.2005

(87) WO 2006/003163 2006/02 12.01.2006

(30) 02.07.2004 ES 200401729

(54) • FESTE FORMEN DES MAGNESIUMSALZES VON (S)-OMEPRAZOL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG

• SOLID FORMS OF THE MAGNESIUM SALT OF (S)-OMEPRAZOLE AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION

• FORMES SOLIDES DU SEL DE MAGNESIUM DE (S)-OMEPRAZOLE ET PROCESSES DE PREPARATION DE CELLES-CI

(71) ESTEVE QUIMICA, S.A., Avenida Mare de Deu de Montserrat, 12, 08024 Barcelona, ES

(72) BERENGUER MAIMO, Ramon, Esteve Química, S.A., E-08024 Barcelona, ES

COPPI, Laura, Esteve Química, S.A., E-08024 Barcelona, ES

GASANZ GUILLÉN, Yolanda, Esteve Química, S.A., E-08024 Barcelona, ES

MEDRANO RUPÉREZ, Jorge, Esteve Química, S.A., E-08024 Barcelona, ES

(74) Barlocchi, Anna, Zea, Barlocchi & Markvardsen, S.L. Balmes, 30 1°a, 08007 Barcelona, ES

(51) **C07D 401/12** (11) **1 765 808 A1***
C07D 241/20 **C07D 405/14**
A61K 31/4965 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 05788966.9 (22) 24.06.2005

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

US 2005/022515 24.06.2005

(87) WO 2006/012308 2006/05 02.02.2006

(30) 25.06.2004 US 583080 P

(54) • BISARYLHARNSTOFFDERIVATE ZUR HEMMUNG VON CHK1

• BISARYLUREA DERIVATIVES USEFUL FOR INHIBITING CHK1

• DÉRIVÉS DE BISARYLURÉE UTILES POUR INHIBER CHK1

(71) ICOS Corporation, 22021 20th Avenue S.E., Bothell WA 98201, US

(72) BURGESS, Laurence, Edward, Boulder, CO 80301, US

COOK, Adam, Wade, Broomfield, CO 80020, US

FISCHER, Kimba, L., Longmont, CO 80503, US

GAUDINO, John, Joseph, Longmont, CO 80503, US

SCHLACHTER, Stephen, T., Boulder, CO 80304, US

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

C07D 401/12 → (51) **C07D 233/54**

C07D 401/12 → (51) C07D 239/48**C07D 401/12 → (51) C07D 405/12****C07D 401/12 → (51) C07D 471/04****C07D 401/14 → (51) C07D 209/42****C07D 403/02 → (51) A61K 31/415****C07D 403/04 → (51) C07D 239/42****C07D 403/06 → (51) A61K 47/48****C07D 403/06 → (51) C07D 239/42****C07D 403/06 → (51) C07D 277/22****C07D 403/12 → (51) C07D 239/48****C07D 403/12 → (51) C07D 409/00****C07D 403/12 → (51) C07D 471/04****C07D 403/14 → (51) A61K 47/48****C07D 405/00 → (51) A61K 31/535**

(51) **C07D 405/12 (11) 1 765 809 A1***
A61K 31/40
A61P 11/00
A61P 1/00

(25) En (26) En

(21) 04743765.2 (22) 16.06.2004

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

AL HR LT LV MK

(86) IB 2004/002004 16.06.2004

(87) WO 2006/005980 2006/03 19.01.2006

(54) • **ALS ANTAGONISTEN DES MUSCARINREZEPTEURS GEEIGNETE XANTHINDERIVATE**
• XANTHINE DERIVATIVES USEFUL AS MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS
• DERIVES DE XANTHINE UTILISES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR MUSCARINIQUE

(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector- 32, Gurgaon, Haryana 122001, IN

(72) MEHTA, Anita, Buffalo Grove, Illinois 60089, US

SALMAN, Mohammad, Plainsboro, New Jersey 08536, US

SARMA, Pakala, Kumara, Savithru, Gurgaon, Haryana 122001, IN

CHUGH, Anita, New Delhi, Delhi 110012, IN

GUPTA, Suman, Gurgaon, Haryana 122001, IN

(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Route de Clémenty 62, 1260 Nyon, CH

(51) **C07D 405/12 (11) 1 765 810 A1***
C07D 239/95
C07D 409/12
C07D 417/12
A61K 31/517
A61P 21/00

(25) En (26) En

(21) 05758786.7 (22) 06.06.2005

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

(86) US 2005/019753 06.06.2005

(87) WO 2005/123724 2005/52 29.12.2005

(30) 08.06.2004 US 577844 P

(54) • **2,4-DIAMINOCHINAZOLINE ZUR BEHANDLUNG SPINALER MUSKELATROPHIE**
• 2,4-DIAMINOQUINAZOLINES FOR SPINAL MUSCULAR ATROPHY

• **2,4-DIAMINOQUINAZOLINES UTILES POUR LE TRAITEMENT D'UNE ATROPHIE MUSCULAIRE SPINALE**

(71) Decode Chemistry, Inc., 2501 Davey Road, Woodridge IL 60517, US
Singh, Jasbir, deCode Chemistry Inc., 2501 Davey Road, Woodridge IL 60517, US
Gurney, Mark E., 2501 Davey Road, Woodridge IL 60517, US
(72) SINGH, Jasbir c/o deCODE Chemistry, Inc., Woodridge, Illinois 60517, US
GURNEY, Mark E. c/o deCODE Genetics, Woodridge, Illinois 60517, US
(74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co, 23 Mount Sion, Tunbridge Wells, Kent TN1 1TZ, GB

(51) **C07D 405/12 (11) 1 765 811 A2***
A61K 31/437

(25) En (26) En
(21) 05763670.6 (22) 23.06.2005

(86) US 2005/022518 23.06.2005

(87) WO 2006/002383 2006/01 05.01.2006

(88) 17.08.2006

(30) 23.06.2004 US 582326

(54) • **ALS CHEMOTHERAPEUTISCHE ANTI-KREBSMITTEL GEEIGNETE 2-AMINOARYLCARBONSÄUREAMIDE**
• 2-AMINOARYLCARBOXAMIDES USEFUL AS CANCER CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS

• **2-AMINOARYLCARBOXAMIDES UTILES COMME AGENTS CHIMIOTHERAPEUTIQUES CONTRE LE CANCER(EN) 2-AMINOARYLCARBOXAMIDES USEFUL AS CANCER CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS**

(71) Bayer Pharmaceuticals Corporation, 400 Morgan Lane, West Haven, CT 06516-4175, US

(72) BRENNAN, Catherine, Durham, North Carolina 27713, US
DIXON, Julie, A., Bethany, Connecticut 06524, USSCOTT, William, J., Guilford, Connecticut 06524, US
REDMAN, Aniko, Derby, Connecticut 06418, US

JONES, Benjamin, D., New Haven, Connecticut 06515, US

PHILLIPS, Barton, New Haven, Connecticut 06511, US

WICKENS, Philip, Wallingford, Connecticut 06492, US
ENYEDY, Istvan, Milton, Massachusetts 02186, US

KUMARASINGHE, Ellalahewage, Hamden, Connecticut 06518, US

KREIMAN, Charles, Wallingford, Connecticut 06492, US
DUMAS, Jacques, Bethany, Connecticut 06524, US

KHIRE, Uday, Orange, Connecticut 06477, US

CHUANG, Chih-Yuan, San Mateo, California 94403, US

KLUENDER, Harold, C. E., Trumbull, Connecticut 06611, US
HONG, Zhenqiu, Milford, Connecticut 06460, USWANG, Lei, New Haven, Connecticut 06511, US
BIERER, Donald, Bethany, Connecticut 06524, US

(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

C07D 405/12 → (51) C07D 233/54**C07D 405/12 → (51) C07D 239/42****C07D 405/12 → (51) C07D 309/14****C07D 405/12 → (51) C07D 409/00**(51) **C07D 405/14 (11) 1 765 812 A1***

(25) En (26) En

(21) 05755566.6 (22) 28.06.2005

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

(86) EP 2005/006958 28.06.2005

(87) WO 2006/002875 2006/02 12.01.2006

(30) 02.07.2004 US 585181 P

(54) • **KONTRASTMITTEL MIT HOHER RELAXIVITÄT ZUR VERWENDUNG IN DER MAGNETRESONANZBILDDARSTELLUNG (MRI), ENTHALTEND EINE CHELATBLENDE GRUPPE MIT POLYHYDROXYLIERTEN SUBSTITUENTEN**

• **CONTRAST AGENTS ENDOWED WITH HIGH RELAXIVITY FOR USE IN MAGNETIC RESONANCE IMAGING (MRI) WHICH CONTAIN A CHELATING MOIETY WITH POLYHYDROXYLATED SUBSTITUENTS**

• **AGENTS DE CONTRASTE DOTES D'UNE RELAXIVITE PLUS ELEVEE, DESTINES A ETRE UTILISES EN IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE (MRI), CONTENANT UNE FRACTION A POUVOIR DE CHELATION QUI COMPORTE DES SUBSTITUANTS POLYHYDROXYLES**

(71) Bracco Imaging, S.P.A., Via Egidio Folli 50, 20134 Milano, IT

(72) AIMÉ, Silvio, Bracco Imaging S.p.A., I-20134 Milano, IT

GALLI, Matteo, Bracco Imaging SpA, I-20134 Milano, IT

LATTUADA, Luciano, Bracco Imaging SpA, I-20134 Milano, IT

MOROSINI, Pierfrancesco, Bracco Imaging SpA, I-20134 Milano, IT

UGGERI, Fulvio, Bracco Imaging SpA, I-20134 Milano, IT

KONDAREDDIAR, Ramalingam, Bracco Research USA, Princeton, NJ 08540, US

(74) Poletti, Marco, Bracco Imaging SpA Via Egidio Folli, 50, 20134 Milano, IT

C07D 405/14 → (51) C07D 401/12**C07D 407/12 → (51) C07D 309/14**(51) **C07D 409/00 (11) 1 765 813 A1*****C07D 409/12****C07D 405/12****C07D 231/56****C07D 413/12**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05775644.7 (22) 01.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) FR 2005/001335 01.06.2005

(87) WO 2006/003276 2006/02 12.01.2006

(30) 04.06.2004 FR 0406042

(54) • **SUBSTITUIERTE INDIAZOLE, DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**

• **SUBSTITUTED INDIAZOLES, COMPOSITIONS CONTAINING SAME, PREPARATION AND USE**

• **INDIAZOLES SUBSTITUES, COMPOSITIONS LES CONTENANT, PROCEDE DE FABRICATION ET UTILISATION**

(71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR

(72) HALLEY, Franck, F-92370 Chaville, FR

- TABART, Michel, F-91290 La Norville, FR
 BOUCHARD, Hervé, F-94320 Thiais, FR
 SOUAILLE, Catherine, F-94600 Choisy Le Roi, FR
 LE BRUN, Alain, F-91270 Vigneux, FR
 VIVIANI, Fabrice, F-95380 Louvres, FR
 GAUZY-LAZO, Laurence, F-75014 Paris, FR
 DESMAZEAU, Pascal, F-91250 Tigery, FR
 ANGOUILANT-BONIFACE, Odile, F-75014 Paris, FR
 FILOCHE-ROMME, Bruno, F-94000 Creteil, FR
 (74) Le Pennec, Magali, et al, Aventis Pharma S. A. Département Brevets 20 avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR

C07D 409/04 → (51) C07D 409/12

- (51) **C07D 409/12** (11) **1 765 814 A1***
C07D 413/12 **C07D 417/04**
C07D 417/14 **C07D 409/04**
C07D 495/04 **C07D 333/72**
A61K 31/381
 (25) En (26) En
 (21) 05756842.0 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052873 21.06.2005
 (87) WO 2006/003096 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 DK 200401048
 (54) • KONDENSIERTE THIOPHENDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS CYCLISCH-GLP-1-AGONISTEN
 • CONDENSED THIOPHENE DERIVATIVES AND THEIR USE AS CYCLIC GLP-1 AGONISTS
 • DERIVES THIOPHENE CONDENSES ET UTILISATION EN TANT QU'AGONISTES DE GLP-1 CYCLIQUES
 (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
 (72) KNUDSEN, Sanne Møller, DK-3500 Værløse, DK
 PETTERSSON, Ingrid, DK-1864 Frederiksberg, DK
 LAU, Jesper, DK-3520 Farum, DK
 BEHRENS, Carsten, DK-2200 København N, DK
 PETERSEN, Anders Klarskov, DK-2850 Nærum, DK
 LAU, Jesper, DK-3520 Farum, DK
 GARIBAY, Patrick William, DK-2840 Holte, DK

C07D 409/12 → (51) C07D 309/14**C07D 409/12 → (51) C07D 405/12****C07D 409/12 → (51) C07D 409/00****C07D 409/12 → (51) C07D 471/04****C07D 409/14 → (51) C07D 409/00****C07D 413/00 → (51) A61K 31/535****C07D 413/04 → (51) A61K 31/375****C07D 413/04 → (51) C07D 263/20****C07D 413/06 → (51) C07D 277/22****C07D 413/10 → (51) C07D 263/20****C07D 413/12 → (51) C07D 233/54****C07D 413/12 → (51) C07D 405/12****C07D 413/12 → (51) C07D 409/00****C07D 413/12 → (51) C07D 409/12**

- (51) **C07D 417/04** (11) **1 765 815 A2***
A61K 31/428
 (25) En (26) En
 (21) 05754887.7 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/001033 29.06.2005
 (87) WO 2006/004507 2006/02 12.01.2006
 (88) 23.02.2006
 (30) 02.07.2004 SE 0401716
 (54) • NEUE, ZUR BEHANDLUNG VON ZNS-ERKRANKUNGEN GEEIGNETE VERBINDUNGEN
 • NEW COMPOUNDS USEFUL FOR TREATING CNS DISORDERS
 • NOUVEAUX COMPOSES UTILES DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL
 (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) MALMSTRÖM, Jonas, S-151 85 Södertälje, SE
 VIKLUND, Jenny, S-151 85 Södertälje, SE
 (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
- (51) **C07D 417/04** (11) **1 765 816 A1***
A61K 31/495
 (25) De (26) De
 (21) 05756539.2 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007248 05.07.2005
 (87) WO 2006/002981 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 DE 102004032567
 (54) • SUBSTITUIERTE 1-PROPIENOYL-PIPERAZINE MIT AFFINITÄT FÜR DEN MGLUR5 REZEPTOR ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZZUSTÄNDEN
 • SUBSTITUTED 1-PROPYLOLPIPERAZINES HAVING AN AFFINITY FOR THE MGLUR5 RECEPTOR IN ORDER TO TREAT PAINFUL CONDITIONS
 • 1-PROPYLOLPIPERAZINES SUBSTITUÉES PRÉSENTANT UNE AFFINITE POUR LE RÉCEPTEUR MGLUR5, UTILISÉES POUR LE TRAITEMENT DE DOULEURS
 (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
 (72) KÜHNERT, Sven, 52355 Düren, DE
 OBERBÖRSCH, Stefan, 52074 Aachen, DE
 HAURAND, Michael, 52078 Aachen, DE
 JOSTOCK, Ruth, 52223 Stolberg, DE
 SCHIENE, Klaus, 40227 Düsseldorf, DE
 Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
- (51) **C07D 417/04** → (51) **C07D 263/20**
- (51) **C07D 417/04** → (51) **C07D 409/12**
- (51) **C07D 417/06** (11) **1 765 817 A1***
C07D 417/14
A61K 31/4709
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 05753643.5 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR LV
 (86) EP 2005/006807 23.06.2005
 (87) WO 2006/002829 2006/02 12.01.2006

- (30) 01.07.2004 US 584746 P
 19.11.2004 US 629495 P
 (54) • AM CHINOLINRING UNSUBSTITUIERTE THIAZOLINONCHINOLINE
 • THIAZOLINONE UNSUBSTITUTED QUINOLINES
 • QUINOLINES INSUBSTITUEES THIAZOLINONE
 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (72) CHEN, Li, Shanghai 201203, CN
 CHEN, Shaoqing, Bridgewater, NJ 08807, US
 (74) Klein, Thomas, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 417/06 → (51) C07D 277/22**C07D 417/10 → (51) C07D 263/20****C07D 417/12 → (51) C07D 233/54****C07D 417/12 → (51) C07D 405/12****C07D 417/14 → (51) C07D 409/12****C07D 417/14 → (51) C07D 417/06****C07D 451/02 → (51) A61K 31/439**

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 765 818 A1***
C07D 239/91
C07D 403/12
C07D 401/12
A61K 31/519
A61K 31/517
A61P 29/00
 (25) En (26) En
 (21) 05768335.1 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023275 28.06.2005
 (87) WO 2006/004925 2006/02 12.01.2006
 (30) 28.06.2004 US 583823 P
 (54) • MIT TETRAHYDROCHINAZOLIN-4(3H)-ON VERWANDTE UND MIT TETRAHYDROPYRIDO[2,3-D]PYRIMIDIN-4(3H)-ON VERWANDTE VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG
 • TETRAHYDROQUINAZOLIN-4(3H)-ONE-RELATED AND TETRAHYDROPYRIDO[2,3-D]PYRIMIDIN-4(3H)-ONE-RELATED COMPOUNDS, COMPOSITIONS AND METHODS FOR THEIR USE
 • COMPOSES TETRAHYDROQUINAZOLINE-4(3H)-ONIQUES ET TETRAHYDROPYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINE-4(3H)-ONIQUES, COMPOSITIONS, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION CORRESPONDANTS
 (71) Amgen SF LLC, 1120 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, US
 (72) FU, Zice, Foster City, CA 94404, US
 JOHNSON, Michael, G., San Francisco, CA 94114, US
 LI, An-Rong, San Francisco, CA 94080, US
 MARCUS, Andrew, P., Berkeley, CA 94704, US
 MEDINA, Julio, C., San Carlos, CA 94070, US
 BERGERON, Philippe, San Mateo, CA 94402, US
 CHEN, Xiaoqi, San Mateo, CA 94402, US
 DEIGNAN, Jeffrey, San Francisco, CA 94131, US
 DU, Xiaohui, Foster City, CA 94404, US
 DUQUETTE, Jason, A., San Mateo, CA 94403, US
 GUSTIN, Darin, Half Moon Bay, CA 94019, US

MIHALIC, Jeffrey, T., San Francisco, CA 94107, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 765 819 A1***
A61P 35/00 **A61K 31/437**
A61K 31/4745 C07D 471/04
C07D 221/00 C07D 209/00
(25) En (26) En
(21) 05769563.7 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023429 29.06.2005
(87) WO 2006/004984 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 584383 P
01.07.2004 US 584721 P
04.04.2005 US 98751
04.04.2005 PCT/US2005/011358
(54) • ALS PROTEIN-KINASE-INHIBITOREN NUTZBARE AZAINDOLE
• AZAINDOLE USEFUL AS INHIBITORS OF PROTEIN KINASES
• AZAINDOLE UTILISES COMME INHIBITEURS DE PROTEINE KINASES
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) PIERARD, Françoise, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
JIMENEZ, Juan-Miguel, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
KENGTTEL, Ronald, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
BRENCHLEY, Guy, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
MORTIMORE, Michael, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
MAZZEI, Francesca, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07D 471/04 → (51) **C07D 277/22****C07D 471/04** → (51) **C07D 487/04****C07D 471/14** → (51) **C07D 495/14**

(51) **C07D 475/00** (11) **1 765 820 A1***
(25) En (26) En
(21) 05763510.4 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022463 23.06.2005
(87) WO 2006/002367 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 US 582467 P
15.07.2004 US 588563 P
(54) • VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN
• COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS PROTEIN KINASE INHIBITORS
• COMPOSES ET COMPOSITIONS UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DES PROTEINES KINASES
(71) IRM LLC, Hurst Holme 12 Trott Road, Hamilton HM 11, BM
(72) REN, Pingda, San Diego, CA 92130, US
WANG, Xia, San Diego, CA 92129, US
GRAY, Nathanael Schiander, Boston, MA 02130, US
LIU, Yi, San Diego, CA 92130, US
SIM, Taeko, Chestnut Hill, MA 02467, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07D 477/14** (11) **1 765 821 A2***
A61K 31/407 **A61K 31/5377**
A61K 31/4995 **A61P 31/04**

(25) En (26) En
(21) 05759806.2 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020519 10.06.2005
(87) WO 2005/123069 2005/52 29.12.2005
(88) 10.08.2006
(30) 10.06.2004 US 578632 P
(54) • GRAMPOSITIVE ANTIKÄTERIELLE CARBAPENEM-MITTEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• GRAM-POSITIVE CARBAPENEM ANTIBACTERIALS AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION
• BACTERICIDES AU CARBAPENEM A ACTIVITE GRAM-POSITIVE ET PROCEDES D'ELABORATION CORRESPONDANTS
(71) FOB Synthesis, Inc., 3400 Cobb International Boulevard, Kennesaw, GA 30152, US
(72) CHOI, Woo-Baeg, Atlanta, GA 30339, US
MENALDINO, David, S., Atlanta, GA 30308, US
KIM, Deog-II, Suwannee, GA 30024, US
BOUGUES, Martin, Atlanta, GA 30326, US
HAGER, Michael, W., Liburn, GA 30047, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 477/20** (11) **1 765 822 A1***

(25) En (26) En
(21) 05753525.4 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001798 14.06.2005
(87) WO 2005/121144 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 KR 2004043752
(54) • 1B-METHYLCARBAPENEMDERIVAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• 1B-METHYLCARBAPENEM DERIVATIVE AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF
• DERIVE DE 1B-METHYLCARBAPENEM ET PROCEDE DE FABRICATION

(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-2-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
(72) YOO, Kyung Ho, Gunyoung Apt. 104-1501, Seoul 132-042, KR
KIM, D. J., Taereung Hyundai Hometwn Sweet 104-306, Seoul 139-242, KR
KANG, Yong Koo, Gunyoung 3-cha Apt., Seoul 139-220, KR
LEE, Kyung Seok, Suwon-si, Kyungki-do 440-200, KR
LEE, Gwan Sun, Seoul 138-739, KR
KIM, Maeng Sup, Seoul 134-060, KR
KANG, Jae Hoon, Seoul 135-280, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 765 823 A1***
C07D 519/00 **A61K 31/53**

(25) En (26) En
(21) 05758135.7 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019472 03.06.2005
(87) WO 2005/121147 2005/51 22.12.2005
(30) 03.06.2004 US 576652 P
09.11.2004 US 626531 P

(54) • ZUR BEHANDLUNG VON HYPERPROLIFERATIONSERKRANKUNGEN UND MIT ANGIOGENESE ASSOZIIERTEN KRANKHEITEN GEEIGNETE PYRROLOTRIAZIN-DERivate
• PYRROLOTRIAZINE DERIVATIVES USEFUL FOR TREATING HYPER-PROLIFERATIVE DISORDERS AND DISEASES ASSOCIATED WITH ANGIOGENESIS
• DERIVES DE PYRROLOTRIAZINE UTILES POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES ET MALADIES HYPERPROLIFERATIFS ASSOCIES A L'ANGIOGENESE

(71) Bayer Pharmaceuticals Corporation, 400 Morgan Lane, West Haven, CT 06516, US
(72) DIXON, Julie, A., Bethany, Connecticut 06524, US
BRENNAN, Catherine, Durham, North Carolina 27713, US
MIRANDA, Karl, Lexington, Massachusetts 02421, US
CHANDLER, Brent, New Haven, Connecticut 06511, US
PHILLIPS, Barton, New Haven, Connecticut 06511, US
FAN, Jianmei, Newton, Massachusetts 02459, US
BRANDS, Michael, Hamden, Connecticut 06518, US
MCCLURE, Andrea, West Haven, Connecticut 06516, US
JONES, Benjamin, New Haven, Connecticut 06515, US
FU, Wenlang, Milford, Connecticut 06460, US
BIERER, Donald, Bethany, Connecticut 06524, US
MAGNUSON, Steven, Wallingford, Connecticut 06492, US
KLUENDER, Harold, C. E., Trumbull, Connecticut 06611, US
(74) Linhart, Angela, et al, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 765 824 A1***
A01N 43/90

(25) De (26) De
(21) 05762108.8 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007277 06.07.2005
(87) WO 2006/005492 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004033239
(54) • SUBSTITUIERTE 6-PHENYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHADPILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL
• SUBSTITUTED 6-PHENYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINES, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, THEIR USE FOR CONTROLLING PATHOGENIC FUNGI, AND AGENTS CONTAINING THESE COMPOUNDS
• 6-PHENYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINES SUBSTITUEES, PROCEDES PERMETTANT DE LES PRODUIRE ET LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES CHAMPIGNONS NUISIBLES, ET AGENTS LES CONTENANT

- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) BLETTNER, Carsten, 68165 Mannheim, DE
 GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
 GRAMMENOS, Wassilios, 67071 Ludwigshafen, DE
 GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
 HÜNGER, Udo, 55124 Mainz, DE
 MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
 NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE
 RHEINHEIMER, Joachim, 67063 Ludwigshafen, DE
 SCHÄFER, Peter, 67308 Ottersheim, DE
 SCHIEWECK, Frank, 67258 Hessheim, DE
 SCHWÖGLER, Anja, 68165 Mannheim, DE
 WAGNER, Oliver, 67433 Neustadt, DE
 NAVÉ, Barbara, 67146 Deidesheim, DE
 SCHERER, Maria, 76829 Landau-Godramstein, DE
 STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
 SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE
 STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 765 825 A1***
C07D 471/04
A61K 31/4196
A61K 31/4188
- (25) En (26) En
 (21) 05762492.6 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/022835 24.06.2005
 (87) WO 2006/004702 2006/02 12.01.2006
 (30) 25.06.2004 US 583150 P
- (54) • ZUR BEHANDLUNG VON DURCH CYTOKINE VERMITTELNEN KRANKHEITEN UND ANDEREN KRANKHEITEN GEEIGNETE KONDENSIERTE TRIAZOLE UND INDAZOLE
 • CONDENSED TRIAZOLES AND INDAZOLES USEFUL IN TREATING CYTOKINES MEDIATED DISEASES AND OTHER DISEASES
 • TRIAZOLS ET INDAZOLS CONDENSES CONVENANT POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INDUITES PAR LES CYTOKINES ET AUTRES PATHOLOGIES
- (71) AMGEN INC., M/S 27-4-A One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
 (72) ANDERSON, Denise, Lyn, Simi Valley, CA 93065, US
 FROHN, Michael, J., Thousand Oaks, CA 91362, US
 HONG, Fang-Tsao, Thousand Oaks, CA 91360, US
 LIU, Longin, Thousand Oaks, CA 91360, US
 LOPEZ, Patricia, West Hills, CA 91307, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **C07D 487/08** (11) **1 765 826 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05755240.8 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) GB 2005/002297 10.06.2005
 (87) WO 2005/121109 2005/51 22.12.2005
 (88) 09.03.2006
 (30) 10.06.2004 GB 0412893
- (54) • NEUE ANTIVIRALE MAKROCYCLISCHE DERIVATE UND METALLKOMPLEXE, IN DIE VERBRÜCKTE MAKROCYCLEN EINGEBAUT SIND

- NOVEL ANTIVIRAL MACROCYCLE DERIVATIVES AND METAL COMPLEXES, INCORPORATING BRIDGED MACROCYCLES
 • NOUVEAUX DERIVES DE MACROCYCLES ET COMPLEXES METALLIQUES ANTIVIRAUX COMPRENANT DES MACROCYCLES PONTES
- (71) The University of Hull, Cottingham Road, Kingston-upon-Hull HU6 7RX, GB
 (72) ARCHIBALD, Stephen James, York Y042 2JW, GB
 LEWIS, Elizabeth Amie, Hull HU9 1PX, GB
 HUBIN, Timothy J., Oklahoma OK 73096, US
 (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- C07D 487/10 → (51) A61K 47/48**
- (51) **C07D 487/14** (11) **1 765 827 A2***
C07D 207/30
- (25) En (26) En
 (21) 05790928.5 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- HR LV MK YU
 (86) US 2005/022882 30.06.2005
 (87) WO 2006/004724 2006/02 12.01.2006
 (88) 06.04.2006
 (30) 30.06.2004 US 584382 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRROLOTRIAZINVERBINDUNGEN
 • A METHOD FOR PREPARING PYRROLOTRIAZINE COMPOUNDS
 • PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSÉS DE PYRROLOTRIAZINE
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) SHI, Zhongping, West Windsor, NJ 08850, US
 HYNES, John, Washington Crossing, PA 18977, US
 PARLANTI, Luca, Princeton, NJ 08540, US
 WROBLESKI, Stephen, T., Whitehouse Station, NJ 08889, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- C07D 491/14 → (51) C07D 495/14**
- (51) **C07D 495/04** (11) **1 765 828 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05816357.7 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2005/000232 06.07.2005
 (87) WO 2006/038222 2006/15 13.04.2006
 (30) 09.07.2004 IN MU07412004
- (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 5,6 -DIHYDRO -4H-(4(S)-ETHYLAMIN-6(S)-METHYLTHIENO[2,3-b] THIOPYRAN-2-SULFONAMID- 7,7 -DIOXID UND SEINEN SALZEN
 • AN IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF 5,6 -DIHYDRO -4H-4 (S)-ETHYLAMINO-6(S)-METHYLTHIENO [2,3-b] THIOPYRAN-2-SULFONAMIDE- 7,7 -DIOXIDE AND ITS SALT
 • PROCEDE AMELIORE POUR LA PREPARATION DU 5,6-DIHYDRO-4H-4(S)-ETHYLAMINO-6(S)-METHYLTHIENO[2,3-b] THIOPYRANE-2-SULFONAMIDE-7,7-DIOXYDE ET DE SON SEL
- (71) FDC Limited, B-8, MIDC Industrial Estate, Waluj 431 136 MAH, IN
- (72) CHANDAVARKAR, Anand, Mohan, Maharashtra, IN
 BAPAT, Rajaram, Uday, Maharashtra, IN
 BADE, Anand, Atul, Maharashtra, IN
 CHAVAN, Anand, Pandurang, Maharashtra, IN
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE
- C07D 495/04 → (51) C07D 409/12**
- C07D 495/04 → (51) C07D 495/14**
- (51) **C07D 495/14** (11) **1 765 829 A1***
C07D 491/14
C07D 471/14
A61K 31/519
A61P 25/00
 C07D 333/00
 C07D 221/00
 C07D 307/00
- (25) En (26) En
 (21) 05761566.8 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020972 14.06.2005
 (87) WO 2006/002051 2006/01 05.01.2006
 (30) 15.06.2004 US 579920 P
- (54) • TRICYCLISCHE VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS MGLUR1-ANTAGONISTEN
 • TRICYCLIC COMPOUNDS AND THEIR USE AS MGLUR1 ANTAGONISTS
 • COMPOSES TRICYCLIQUES ET LEUR UTILISATION COMME ANTAGONISTES DU MGLUR1
- (71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
 (72) MATASI, Julius, J., Monmouth Junction, NJ 08852, US
 TULSHIAN, Deen, Lebanon, NJ 08833, US
 BURNETT, Duane, A., Bernardsville, NJ 07924, US
 WU, Wen-Lian, Edison, NJ 08820, US
 KORAKAS, Peter, Roselle Park, NJ 07204, US
 SILVERMAN, Lisa, S., Metuchen, NJ 08840, US
 SASIKUMAR, Thavalakulamgara, K., Edison, NJ 08820, US
 QIANG, Li, Edison, NJ 08817, US
 DOMALSKI, Martin, S., Verona, NJ 07044, US
 (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (51) **C07D 498/04** (11) **1 765 830 A1***
C07D 519/00
A61K 31/5383
A61P 35/00
- (25) En (26) En
 (21) 05786157.7 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- LV
 (86) US 2005/022730 27.06.2005
 (87) WO 2006/007491 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 584808 P
 12.08.2004 US 600901 P
- (54) • INHIBTOREN VON MITOTISCHEM KINESIN
 • MITOTIC KINESIN INHIBITORS

- INHIBITEURS DE LA KINESINE MITO-TIQUE

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(72) BERGMAN, Jeffrey M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
COLEMAN, Paul, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
FRALEY, Mark, E., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
GARBACCIO, Robert, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HARTMAN, George, D., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LI, Chunze, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
NEILSON, Lou Anne, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
OLSON, Christy, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
TASBER, Edward, S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, GB-Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

C07D 498/04 → (51) C07D 277/22

- (51) **C07D 498/08** (11) **1 765 831 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05751920.9 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) SE 2005/000890 13.06.2005
 (87) WO 2005/123747 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 SE 0401540
 (54) • NEUE OXABISPIDINVERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON HERZRHYTHMUSSTÖRUNGEN
 • NOVEL OXABISPIDINE COMPOUNDS AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF CARDIAC ARRHYTHMIAS
 • NOUVEAUX COMPOSÉS D'OXABISPIDINE ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT D'ARYTHMIES CARDIAQUES
- (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) BJÖRE, Annika, S-431 83 Mölndal, SE
 GRAN, Ulrik, S-431 83 Mölndal, SE
 STRANDLUND, Gert, S-431 83 Mölndal, SE
 (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

- (51) **C07D 498/08** (11) **1 765 832 A1***
A61K 31/438
A61P 9/06
 (25) En (26) En
 (21) 05752679.0 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) SE 2005/000891 13.06.2005
 (87) WO 2005/123748 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 SE 0401539
 (54) • NEUE OXABISPIDINVERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON HERZRHYTHMUSSTÖRUNGEN
 • NOVEL OXABISPIDINE COMPOUNDS AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF CARDIAC ARRHYTHMIAS
 • NOUVEAUX COMPOSÉS OXABISPIDINE ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES ARYTHMIES CARDIAQUES
- (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) BJÖRE, Annika, S-431 83 Mölndal, SE
 BONN, Peter, S-431 83 Mölndal, SE

- GRAN, Ulrik, S-431 83 Mölndal, SE
 KAJANUS, Johan, S-431 83 Mölndal, SE
 OLSSON, Christina, S-431 83 Mölndal, SE
 PONTREN, Fritiof, S-431 83 Mölndal, SE
- (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

C07D 501/06 → (51) C07D 501/20

- (51) **C07D 501/20** (11) **1 765 833 A2***
C07D 501/06 C07D 501/20
 C07D 501/20 C07C 211/10
- (25) En (26) En
 (21) 05759084.6 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/001888 04.07.2005
 (87) WO 2006/006040 2006/03 19.01.2006
 (88) 02.11.2006
 (30) 05.07.2004 IN CH06372004

- (54) • NEUE SALZE BEI DER HERSTELLUNG VON CEPHALOSPORINANTIBIOTIKA
 • NEWS SALTS IN THE PREPARATION OF CEPHALOSPORIN ANTIBIOTICS
 • NOUVEAUX SELS ENTRANT DANS LA PRÉPARATION D'ANTIBIOTIQUES DE CEPHALOSPORINE
- (71) Orchid Chemicals and Pharmaceuticals Limited, Orchid Towers, 313, Valluvar Kottam High Road, Nungambakkam, Chennai 600 034, Tamil Nadu, IN
- (72) SENTHILKUMAR, Udayampalayam Palanisamy, R & D Ctr., Sholinganallur, Chennai 600 119, IN
 LAKSHMIPATHI, Venu, Sanjeevi, R & D Center, Sholinganallur, Chennai 600 119, IN
 ANDREW, Gnanaprasakam, R & D Center, Sholinganallur, Chennai 600 119, IN
 CHANDRASEKARAN, Ramasubbu, R & D Center, Sholinganallur, Chennai 600 119, IN
 NAGENDER RAO, Dindigala, R & D Center, Sholinganallur, Chennai 600 119, IN
 OM REDDY, Gaddam, R & D Center, Sholinganallur, Chennai 600 119, IN
 (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

C07D 519/00 → (51) C07D 487/04

- C07D 519/00 → (51) C07D 498/04**
- (51) **C07F 1/00** (11) **1 765 834 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05725521.8 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008416 14.03.2005
 (87) WO 2006/009590 2006/04 26.01.2006
 (30) 16.06.2004 US 869532
 (54) • ALS VORSTUFEN FÜR DIE ABSCHEIDUNG VON DÜNNEN KUPFERFILMEN GEEIGNETE KUPFER(I)-VERBINDUNGEN
 • COPPER (I) COMPOUNDS USEFUL AS DEPOSITION PRECURSORS OF COPPER THIN FILMS
 • COMPOSÉS DE CUIVRE (I) DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS COMME PRECURSEURS DE DÉPÔT DE COUCHES MINCES DE CUIVRE
- (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US
 (72) XU, Chongying, New Milford, CT 06776, US

- BOROVIK, Alexander, Elmsford, NY 10523, US
 BAUM, Thomas, H., New Fairfield, Connecticut 06812, US
 (74) ABG Patentes, S.L., Orense 68, 7th floor, 28020 Madrid, ES

C07F 3/06 → (51) C08F 10/02

- (51) **C07F 5/02** (11) **1 765 835 A1***
C07C 229/00
- (25) En (26) En
 (21) 05763763.9 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 HR MK YU
 (86) US 2005/023363 01.07.2005
 (87) WO 2006/014324 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 US 584968 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FÜR DIE HERSTELLUNG VON PEPTIDREzeptormodulatoren geeigneten AMINOSÄUREN
 • PROCESS FOR THE PREPARATION OF AMINO ACIDS USEFUL IN THE PREPARATION OF PEPTIDE RECEPTOR MODULATORS
 • PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'AMINOACIDES UTILISÉS DANS LA PRÉPARATION DE MODULATEURS DE RÉCEPTEURS DE PEPTIDES
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) MATHUR, Arvind, Bridgewater, New Jersey 08807, US
 KUMAR, K. Selva, 14/123 Chemmookan Vilai, Tamil Nadu 625 167, IN
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07F 5/02 → (51) A61K 31/69**C07F 7/08 → (51) C08F 10/08**

- (51) **C07F 7/10** (11) **1 765 836 A2***
B05D 5/00
- (25) En (26) En
 (21) 05767513.4 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022691 28.06.2005
 (87) WO 2006/004642 2006/02 12.01.2006
 (88) 17.08.2006
 (30) 30.06.2004 US 881902
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR BESCHICHTUNG VON ALUMINIUM
 • COMPOSITION FOR COATING OF ALUMINUM
 • COMPOSITION D'ENROBAGE DE L'ALUMINIUM
- (71) Nalco Company, 1601 W. Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
 (72) CUI, Ji, Evanston, IL 60201, US
 (74) Chalk, Anthony John, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- (51) **C07F 7/10** (11) **1 765 837 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05787607.0 (22) 30.06.2005
 (86) US 2005/023117 30.06.2005
 (87) WO 2006/004839 2006/02 12.01.2006
 (88) 09.02.2006
 (30) 30.06.2004 US 881902

- (54) • KORROSIONSHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
• CORROSION-INHIBITING COMPOSITIONS AND USE THEREOF
• COMPOSITION INHIBITRICES DE CORROSION ET UTILISATION DE CELLES-CI
- (71) Nalco Company, 1601 W. Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
- (72) CUI, Ji, Evanston, IL 60201, US
- (74) Chalk, Anthony John, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C07F 9/09 → (51) **A01N 25/30****C07F 9/09** → (51) **C11D 3/36****C07F 9/30** → (51) **C07K 5/06****C07F 9/53** → (51) **C08F 2/50**

- (51) **C07F 9/54** (11) **1 765 838 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05765985.6 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/002007 27.06.2005
 (87) WO 2006/004330 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 KR 2004051558
 (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DI-ISO-PROPYL ((1(HYDROXYMETHYL)-CYCLOPROPYL)OXY) METHYLPHOSPHONAT
 • PROCESS FOR PREPARING DI-ISOPROPYL ((1(HYDROXYMETHYL)-CYCLOPROPYL)OXY) METHYLPHOSPHONATE
 • PROCEDE DE PREPARATION DE DI-ISOPROPYL ((1(HYDROXYMETHYL)-CYCLOPROPYL)OXY) METHYLPHOSPHONATE
- (71) LG Life Sciences Ltd., LG Twin Tower, East Tower, 20, Yido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) YOON, Suk-Kyoong R & D Park LG Life Sciences Ltd., Yuseong-gu Daejeon 305-380, KR
 NAM, Kun-Hye, 104-1, Moongi-dong, KR
 LEE, Sang-Who, 104-1, Moongi-dong, KR
 JOUNG, Won-Kyo, 104-1, Moongi-dong, KR
 CHOI, Sang-Chul, 104-1, Moongi-dong, KR
 LEE, Ki-Kon, 104-104-1, Moongi-dong, KR
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C07F 11/00 → (51) **C08F 10/02**

- (51) **C07F 15/00** (11) **1 765 839 A1***
B01J 31/28
B01J 37/00
 (25) En (26) En
 (21) 05755034.5 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000909 09.06.2005
 (87) WO 2005/121158 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 US 578200 P
 (54) • EINEN KATIONISCHEN SUBSTITUENTEN ENTHALTENDE ÜBERGANGSMETALLCARBEN-KOMPLEXE ALS KATALYSATOREN VON OLEFIN-METATHESEREAKTIONEN
 • TRANSITION METAL CARBENE COMPLEXES CONTAINING A CATIONIC SUBSTITUENT AS CATALYSTS OF OLEFIN METATHESIS REACTIONS
 • COMPLEXES CARBENES DE METAUX DE TRANSITION CONTENANT UN SUBSTITUANT CATIONIQUE, UTILISES EN TANT QUE CATALYSEURS DES REACTIONS DE METATHÈSE DES OLEFINES

- (71) University Technologies International Inc., Suite 130, 3553 - 31 st Street NW, Calgary, Alberta T2L 2K7, CA
 (72) GUAJARDO, Patricio, Eduardo, Romero, Calgary, Alberta T3C 3R8, CA
 PIERS, Warren, Edward, Calgary, Alberta T3B 4J3, CA
 (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- C07F 15/00** → (51) **B01J 31/22**
- C07F 15/00** → (51) **C07D 213/18**
- (51) **C07F 15/02** (11) **1 765 840 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05758688.5 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053170 04.07.2005
 (87) WO 2006/003195 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 CH 112604
 26.10.2004 CH 177304
 10.11.2004 CH 185304
 (54) • VIERZÄHNIGE FERROCENLIGANDEN UND DEREN VERWENDUNG
 • TETRADENTATE FERROCENE LIGANDS AND THEIR USE
 • LIGANDS DE FERROCENE TETRADENTATE ET UTILISATION
- (71) Solvias AG, Klybeckstrasse 191, 4057 Basel, CH
 (72) PUGIN, Benoît, CH-4142 Münchenstein, CH
 FENG, Xiang, Dong, Qingdao 266071, CN
 THOMMEN, Marc, CH-4412 Nuglar, CH
 (74) Maué, Paul Georg, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH

- (51) **C07F 17/00** (11) **1 765 841 A2***
C08F 10/00
 (25) En (26) En
 (21) 05771412.3 (22) 08.07.2005
 (84) DE ES IT NL
 (86) US 2005/024708 08.07.2005
 (87) WO 2006/010139 2006/04 26.01.2006
 (88) 16.03.2006
 (30) 08.07.2004 US 586465 P
 (54) • KATALYSATOR SYSTEM FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG
 • OLEFIN POLYMERIZATION CATALYST SYSTEM AND PROCESS FOR USE THEREOF
 • SYSTÈME CATALYSEUR DE POLYMERISATION D'OL FINES ET PROC D'UTILISATION DUDIT SYSTÈME
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
 (72) RIX, Francis, Charles, League City, TX 77573, US
 KACKER, Smita, Houston, TX 77059, US
 DATTA, Sudhin, Houston, TX 77007, US
 ZHAO, Rui, Houston, TX 77059, US
 ESWARAN, Vetkav Rajagopalan, Houston, TX 77059-5580, US
 (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

- C07F 17/00** → (51) **C08F 10/08**
- (51) **C07H 7/04** (11) **1 765 842 A1***
A61K 31/70
 (25) De (26) De
 (21) 05755962.7 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/007042 30.06.2005
 (87) WO 2006/002912 2006/02 12.01.2006
 (30) 06.07.2004 DE 102004032823
 11.11.2004 DE 102004054603
 (54) • D-XYLOPYRANOSYL-SUBSTITUIERTE PHENYLE, DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL, DEREN VERWENDUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
 • D-XYLOPYRANOSYL-SUBSTITUTED PHENYL, MEDICAMENTS CONTAINING SAID COMPOUNDS, THE USE THEREOF, AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME
 • PHENYLES SUBSTITUEES PAR D-XYLOPYRANOSYLE, MEDICAMENTS CONTENANT CES COMPOSES, UTILISATION ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CES COMPOSSES
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim, DE
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
 (84) DE
 (72) ECKHARDT, Matthias, 88400 Biberach, DE
 HIMMELSBACH, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
 EICKELMANN, Peter, 88441 Mittelbiberach, DE
 THOMAS, Leo, 88400 Biberach, DE
 BARSOUMIAN, Edward, Leon, Saratoga, CA 95050, US
 (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (51) **C07H 15/18** (11) **1 765 843 A1***
C08K 5/06
 (25) En (26) En
 (21) 05756858.6 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053052 29.06.2005
 (87) WO 2006/005681 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 FR 0407714
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PULVERFÖRMIGEN ALDITOLACETALZUSAMMENSETZUNG
 • PROCESS FOR PREPARING A PULVERULENT ALDITOL ACETAL COMPOSITION
 • PROCEDE DESTINE A PREPARER UNE COMPOSITION D'ACETAL D'ALDITOL PULVERULENTE
- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
 (72) WYART, Hervé, F-62149 Cuinchy, FR
 STOLL, Klaus, 79589 Binzen, DE
- C07H 17/08** → (51) **A61K 31/00**
- C07H 19/00** → (51) **C12N 15/00**
- (51) **C07H 19/213** (11) **1 765 844 A2***
A61K 31/7076
 (25) En (26) En
 (21) 05755520.3 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) GB 2005/002418 20.06.2005
 (87) WO 2005/123755 2005/52 29.12.2005
 (88) 06.04.2006
 (30) 18.06.2004 GB 0413726

- (54) • PURINNUKLEOTIDDERIVATE
• PURINE NUCLEOTIDE DERIVATIVES
• DERIVES DE NUCLEOTIDE PURIQUE
(71) Luras AS, Gaustadalleen 21, 0349 Oslo, NO
Cockbain, Julian, 42 Southmoor Road,
Oxford OX1 1ST, GB
(84) GB
(72) UNDHEIM, Kjell, N-0349 Oslo, NO
TASKÉN, Kjetil, N-0349 Oslo, NO
KLAVENESS, Jo, N-0349 Oslo, NO
LANGLI, Geir, N-0349 Oslo, NO
BJØRNSTAD, Vidar, N-0349 Oslo, NO
(74) Cockbain, Julian, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

- (51) **C07H 21/00** (11) **1 765 845 A1***
C09B 23/00 **G01N 33/533**
G01N 33/58 **C12Q 1/68**
(25) En (26) En
(21) 05772365.2 (22) 08.07.2005
(84) DE FR GB IT SE
(86) US 2005/024383 08.07.2005
(87) WO 2006/017196 2006/07 16.02.2006
(30) 12.07.2004 US 889821
(54) • STABILE CYANINFARBSTOFF-PHOSPHORAMIDITE
• STABLE CYANINE DYE PHOSPHORAMIDITES
• COLORANTS STABLES DE PHOSPHORAMIDITES DE CYANINE
(71) Beckman Coulter, Inc., 4300 N Harbor Boulevard, PO Box 3100, Fullerton, CA 92834-3100, US
(72) MICHAEL, Maged A., Placentia, CA 92870, US
FAROOQUI, Firdous, Brea, CA 92823, US
REDDY, M.P., Brea, CA 92821, US
Li, Hong, Rowland Heights, CA 91748, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gräfing Strasse 2, 81671 München, DE

C07H 21/00 → (51) A61K 39/00**C07H 21/00 → (51) C12N 15/11****C07H 21/00 → (51) C12N 15/31****C07H 21/02 → (51) C12N 15/12****C07H 21/02 → (51) C12Q 1/68**

- (51) **C07H 21/04** (11) **1 765 846 A2***
A01N 43/04 **C12N 5/06**
(25) En (26) En
(21) 05770729.1 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024798 13.07.2005
(87) WO 2006/017325 2006/07 16.02.2006
(88) 08.06.2006
(30) 13.07.2004 US 587082 P
10.03.2005 US 659871 P
(54) • AAV-VEKTORIZZUSAMMENSETZUNGEN
UND IHR EINSATZ IN VERFAHREN ZÜR
ERHÖHUNG DER IMMUNOGLOBULIN-
EXPRESSION
• AAV VECTOR COMPOSITIONS AND
METHODS FOR ENHANCED EXPRESSION
OF IMMUNOGLOBULINS USING THE
SAME
• COMPOSITIONS DE VECTEURS AAV ET
LEURS UTILISATIONS DANS DES PRO-
CÉDÉS POUR AMÉLIORER L'EXPRES-
SION D'IMMUNOGLOBULINES

- (71) CELL GENESYS, INC., 500 Forbes Boulevard,
South San Francisco, CA 94080, US
(72) FANG, Jianmin, Palo Alto, CA 94306, US
JOOSS, Karin, Bellevue, WA 98005, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07H 21/04** (11) **1 765 847 A2***
A01N 43/04

- (25) En (26) En
(21) 05780090.6 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/018931 27.05.2005
(87) WO 2005/115481 2005/49 08.12.2005

- (88) 10.08.2006
(30) 27.05.2004 US 574744 P
07.09.2004 US 607850 P
08.09.2004 US 607790 P
09.12.2004 US 634860 P
(54) • NUKLEASERESISTENTE DOPPELSTRÄN-
GIGE RIBONUKLEINSÄURE
• NUCLEASE RESISTANT DOUBLE-
STRANDED RIBONUCLEIC ACID
• ACIDE RIBONUCLEIQUE DOUBLE BRIN
RESISTANT AUX NUCLEASES

- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) VORNLOCHER, Hans-Peter, 95448 Bayreuth, DE
HADWIGER, Philipp, 96264 Altenkunstadt, DE
ZIMMERMANN, Tracy, Stage, Somerville, MA 02144, US
MANOHARAN, Muthiah, Weston, MA 02493, US
RAJEEV, Kallanthottathil G., Cambridge, MA 02140, US
ROEHL, Ingo, 96117 Memmelsdorf, DE
AKINC, Akin, Newton, MA 02465, US
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

C07H 21/04 → (51) A61K 31/05**C07H 21/04 → (51) A61K 48/00****C07H 21/04 → (51) C12N 9/16****C07H 21/04 → (51) C12Q 1/68**

- (51) **C07J 73/00** (11) **1 765 848 A1***
(25) En (26) En
(21) 05759142.2 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- HR YU
(86) EP 2005/007190 04.07.2005
(87) WO 2006/002966 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 EP 04015746
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-
AZASTEROIDEN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF 4-
AZASTEROIDS
• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE 4-
AZASTÉROÏDES

- (71) Lonza Group AG, Münchensteinerstrasse 38,
4052 Basel, CH
(72) BESSARD, Yves, CH-3960 Sierre, CH
KUO, David, Short Hills, NJ 07078, US

C07K 1/00 → (51) A61K 31/70**C07K 1/00 → (51) C12N 15/81**

- (51) **C07K 1/14** (11) **1 765 849 A1***
C07K 1/22 **C07K 14/81**
C07K 14/745 **C07K 14/755**
C07K 14/765 **C07K 16/00**
B01D 15/08

- (25) En (26) En
(21) 05746991.8 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) AU 2005/000796 06.06.2005
(87) WO 2005/121165 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 AU 2004903045
22.10.2004 AU 2004906128
(54) • VERFAHREN ZUR PROTEINISOLIERUNG
• PROCESS FOR PROTEIN ISOLATION
• PROCEDE D'ISOLATION DE PROTEINES
(71) AVT Plasma Limited, 16 Grosvenor Street,
Sydney, NSW 2000, AU
(72) LIHME, Allan, DK-3460 Birkerød, DK
(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

C07K 1/14 → (51) C12N 15/11**C07K 1/22 → (51) C07K 1/14**

- (51) **C07K 5/06** (11) **1 765 850 A1***
C07F 9/30 **A61K 31/4045**
A61K 38/05 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 05771589.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/019657 03.06.2005
(87) WO 2005/118618 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 US 577394 P

- (54) • SUBSTITUIERTE PROPAN-PHOSPHIN-
SÄUREDERIVATE
• SUBSTITUTED PROPANE PHOSPHINIC
ACID DERIVATIVES
• DERIVES D'ACIDE PROPANE PHOSPHI-
NIQUE SUBSTITUES

- (71) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US

- (72) CHOI-SLEDESKI, Yong Mi, Belle Mead, NJ 08502, US
LEVELL, Julian, Arlington, MA 02474, US
POLI, Gregory, Bernard, Bethlehem, PA 18015, US
CZEKAJ, Mark, Doylestown, PA 18901, US
COLLIS, Alan, John, Lexington, MA 02420, US
VAZ, Roy, Branchburg, NJ 08876, US

- (74) Le Pennec, Magali, et al, Aventis Pharma S. A. Département Brevets 20 avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR

C07K 5/09 → (51) C07K 14/705

- (51) **C07K 7/00** (11) **1 765 851 A2***
(25) En (26) En
(21) 05738454.7 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) BR 2005/000073 06.05.2005
(87) WO 2005/107357 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 BR 0401702
02.05.2005 BR PI0502399

- (54) • AUF EINEM PLANARRESONATOR BASIERENDE OPTISCHE CHEMO- UND BIOSEN-SOREN
 • ANALOG COMPOUNDS OF ANALGESIC PEPTIDES DERIVED FROM THE VENOM OF CROTALUS DURISSUS TERRIFICUS SNAKES, THEIR USES, COMPOSITIONS, METHODS OF PREPARATION AND PURIFICATION
 • COMPOSES ANALOGUES DE PEPTIDES ANALGÉSIQUES DERIVES DU VENIN DE SERPENTS CROTALUS DURISSUS TERRIFICUS, LEURS APPLICATIONS, COMPOSITIONS ET PROCÉDES DESTINES A LA PRÉPARATION ET A LA PURIFICATION DE CES COMPOSES

- (71) Laboratório Biosintética Ltda., Av. das Nações Unidas, 22.428 Jurubatuba, 04795-916 São Paulo, BR
 Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP, Rua Pio XI, 1500 - Alto da Lapa, 05468-901 São Paulo, BR
 (72) CURY, Yara, 05661-020 São Paulo, BR
 PICOLLO, Gisele, 03411-120 São Paulo, BR
 KONNO, Katsuhiro, 05503-900 São Paulo, BR
 GIORGI, Renata, 05586-090 São Paulo, BR
 BRIGATTE, Patrícia, 05572-030 São Paulo, BR
 GUTIERREZ, Vanessa, 02559-030 São Paulo, BR
 CAMARGO, Antônio, 05466-020 São Paulo, BR
 (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07K 7/00 → (51) C12N 15/11

- (51) **C07K 7/08** (11) **1 765 852 A1***
A61K 38/10 **A61P 9/00**
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 05714663.1 (22) 21.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) CA 2005/000430 21.03.2005
 (87) WO 2005/118623 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 US 857358
 24.09.2004 US 948229
 02.12.2004 US 4270
 02.12.2004 US 4273
 (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON ANGIOGENESE UND ZUR PRÄVENTION DER AUSBREITUNG VON KREBS UND METASTASEN-BILDUNG ENTHALTEND EIN MITGLIED EINER PROSTATE SECRETORY PROTEIN-FAMILIE (PSP94)

- METHOD AND COMPOSITION FOR TREATING ANGIOGENESIS AND FOR PREVENTING CANCER PROGRESSION AND METASTASIS COMPRISING A PROSTATE SECRETORY PROTEIN (PSP94) FAMILY MEMBER
 • PROCÉDÉ ET COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT DE L'ANGIOGENÈSE ET POUR LA PRÉVENTION DE LA PROGRESSION DU CANCER ET DE METASTASES COMPRENANT UN MEMBRE DE LA FAMILLE DES PROTÉINES SECRÉTÉES PAR LA PROSTATE (PSP94)

- (71) Ambrilia Biopharma Inc., 1000 chemin du Golf, Verdun, Quebec H3E 1H4, CA
 (72) PANCHAL, Chandra, J., London, Ontario N6P 1E3, CA
 WU, Jinzi, Jason, Dollard-des-Ormeaux, Québec H9A 3K3, CA

- BELIVEAU, Richard, Montréal, Québec H3E 1L8, CA
 RUIZ, Marcia, Ste-Geneviève, Québec H9H 1E4, CA
 GARDE, Seema, Montréal, Québec H4B 1R8, CA
 ANNABI, Borhane, Brossard, Québec J4Y 3B6, CA
 LAMY, Sylvie, Montréal, Québec H2G 2K9, CA
 BOUZEGRANE, Mounia, Montréal, Québec H1P 1S9, CA
 DAIGNEAULT, Luc, Laval, Québec H7N 5T6, CA
 HAWKINS, Robert, Prestbury, Cheshire SK10 4YG, GB
 (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) C07K 9/00 (11) 1 765 853 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05711345.8 (22) 10.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/000799 10.01.2005
 (87) WO 2005/070138 2005/31 04.08.2005
 (30) 08.01.2004 US 535284 P
 12.02.2004 US 544411 P
 20.02.2004 US 546631 P
 23.03.2004 US 555813 P
 12.05.2004 US 570891 P

- (54) • O-GEBUGDENE GLYCOSYLIERUNG VON PEPTIDEN
 • O-LINKED GLYCOSYLATION OF PEPTIDES
 • GLYCOSYLATION DE PEPTIDES LIEE A O
 (71) Neose Technologies, Inc., 102 Witmer Road, Horsham, PA 19044, US
 (72) DEFREES, Shawn, North Wales, PA 19454, US
 ZOPF, David, A., Wayne, PA 19087, US
 WANG, Zhi-Guang, Dresher, PA 19015, US
 CLAUSEN, Henrik, DK-2840 Holte, DK
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street, Leeds, LS2 8DD, GB

(51) C07K 14/00 (11) 1 765 854 A1*
C07K 19/00 **C12N 1/00**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 15/62 **C12N 15/63**
C12N 15/70 **C12P 21/02**

- (25) En (26) En
 (21) 05754796.0 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/018192 23.05.2005
 (87) WO 2005/113583 2005/48 01.12.2005
 (30) 21.05.2004 US 572974 P
 (54) • OPERABEL VERBUNDENES RGG-GEN UND GTFG-PROMOTOR UMFASSENDES EXPRESSIONSSYSTEM
 • AN EXPRESSION SYSTEM COMPRISING OPERABLY LINKED RGG GENE AND GTFG PROMOTER

- SYSTEME D'EXPRESSION COMPRENANT UN GENE RGG A LIAISON FONCTIONNELLE ET UN PROMOTEUR GTFG

- (71) Siga Technologies, Inc., 4575 SW Research Way, Suite 230, Corvallis, OR 97333, US
 (72) WARREN, Travis, K., Corvallis, Oregon 97333, US
 JONES, Kevin, F., Corvallis, Oregon 97333, US
 HRUBY, Dennis, E., Albany, Oregon 97321, US

- (74) Skoglösa, Ylva, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

C07K 14/00 → (51) A61K 31/70**C07K 14/00 → (51) C12N 15/11****C07K 14/05 → (51) C12N 15/13**

- (51) **C07K 14/135** (11) **1 765 855 A1***
A61K 39/155 **C12N 5/10**
C12N 15/45 **C12N 15/63**

- (25) En (26) En
 (21) 05769101.6 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/023181 29.06.2005
 (87) WO 2006/004874 2006/02 12.01.2006

- (30) 30.06.2004 US 584092 P
 (54) • REKOMBINANTE RSV-STÄMME MIT VERÄNDERTEM G-PROTEIN
 • RECOMBINANT RSV STRAINS WITH ALTERED G PROTEIN
 • SOUCHES DE VRS RECOMBINEES CONTENANT UNE PROTEINE G MODIFIEE

- (71) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralta Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
 (72) HANCOCK, Gerald, E., Ph., D., New City, NY 10956, US
 ELLIOTT, Matthew, B., Branford, CT 06405, US
 (74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

- (51) **C07K 14/195** (11) **1 765 856 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05758544.0 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/007439 07.03.2005
 (87) WO 2005/084409 2005/37 15.09.2005
 (30) 10.03.2004 US 797262

- (54) • RNA-ABHÄNGIGE DNA-POLYMERASE AUS GEOBACILLUS STEAROTHERMOPHILUS
 • RNA-DEPENDENT DNA POLYMERASE FROM GEOBACILLUS STEAROTHERMOPHILUS
 • ADN-POLYMERASE ARN-DEPENDANTE TIREE DE GEOBACILLUS STEAROTHERMOPHILUS

- (71) East Tennessee State Univ Res Found, Ada Earnest House P.O. Box 70565, Johnson City, TN 37614, US
 (72) LAMPSON, Bert, Johnson City, TN 37604, US
 VELORE, Jashree, Kingsport, TN 37664, US
 (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C07K 14/245 → (51) C12N 1/21**C07K 14/395 → (51) C07K 14/425**

- (51) **C07K 14/425** (11) **1 765 857 A2***
C07K 14/395 **C12P 1/00**
C12P 1/04

- (25) En (26) En
 (21) 05850205.5 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/007080 29.06.2005

(87) WO 2006/069610 2006/27 06.07.2006

(88) 18.01.2007

(30) 02.07.2004 EP 04015608

15.07.2004 EP 04016615

05.08.2004 EP 04018543

23.08.2004 EP 04105689

27.08.2004 EP 04105535

03.11.2004 EP 04026008

03.11.2004 EP 04026007

04.11.2004 EP 04026057

04.11.2004 EP 04026056

03.12.2004 EP 04028670

03.12.2004 EP 04028671

17.12.2004 EP 04106931

18.12.2004 EP 04030100

18.12.2004 EP 04030101

22.12.2004 EP 04030391

23.12.2004 EP 04107024

28.12.2004 EP 04107025

10.01.2005 EP 05100166

26.01.2005 EP 05100704

14.03.2005 EP 05101970

20.04.2005 EP 05103164

22.04.2005 EP 05103455

22.04.2005 EP 05103449

26.04.2005 EP 05103283

27.04.2005 EP 05103428

25.05.2005 EP 05104479

25.05.2005 EP 05104496

27.05.2005 EP 05104781

30.05.2005 EP 05104630

01.06.2005 EP 05104761

02.06.2005 EP 05104818

02.06.2005 EP 05104811

03.06.2005 EP 05104874

06.06.2005 EP 05105001

08.06.2005 EP 05105021

08.06.2005 EP 05105028

10.06.2005 EP 05105345

13.06.2005 EP 05105136

17.06.2005 EP 05105405

17.06.2005 EP 05105401

17.06.2005 EP 05105406

21.06.2005 EP 05105508

21.06.2005 EP 05105510

22.06.2005 EP 05105575

22.06.2005 EP 05105571

22.06.2005 EP 05105570

23.06.2005 EP 05105643

23.06.2005 EP 05105624

27.06.2005 EP 05105992

27.06.2005 EP 05105993

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FEINER CHEMIKALIEN

• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF FINE CHEMICALS

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PRODUITS CHIMIQUES FINS

(71) Metanomics GmbH, Tegeler Weg 33, 10589 Berlin, DE

(72) PLESCH, Gunnar, 14482 Potsdam, DE

PUZIO, Piotr, 13505 Berlin-Tegelort, DE

BLAU, Astrid, 14532 Stahnsdorf, DE

LOOSER, Ralf, 13158 Berlin, DE

WENDEL, Birgit, 12163 Berlin, DE

KAMLAGE, Beate, 10711 Berlin, DE

SCHMITZ, Oliver, 14624 Dallgow-Döberitz, DE

(74) Fitzner, Uwe, et al, Dres. Fitzner & Münch Rechts- und Patentanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

C07K 14/435 → (51) C07K 14/47**C07K 14/435 → (51) C12N 15/62****C07K 14/435 → (51) C12Q 1/68**(51) **C07K 14/47 A61K 38/00**

(25) En

(21) 05762506.3

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE

SI SK TR

(86) US 2005/021609 17.06.2005

(87) WO 2006/009920 2006/04 26.01.2006

(88) 15.06.2006

(30) 17.06.2004 US 581001 P

17.06.2004 US 580962 P

(54) • EPITOPO-ANALOGA

• EPITOPE ANALOGS

• ANALOGUES D'EPITOPOS

(71) Mannkind Corporation, 28903 North Avenue

Paine, Valencia, California 91355, US

(72) LIU, Liping, Manassas, VA 20110, US

BOT, Adrian, Valencia, California 91355, US

DIAMOND, David C., West Hills, California

91304, US

XIE, Zhidong, Manassas, VA 20110, US

(74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwalts

GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335

München, DE

(51) **C07K 14/47**

(25) En

(21) 05766056.5

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

(86) IB 2005/001922 06.07.2005

(87) WO 2006/003488 2006/02 12.01.2006

(88) 04.05.2006

(30) 07.07.2004 US 886262

(54) • ANNEXIN, DERIVATEN DAVON, UND

ANNEXIN-CYS VARIANTEN, SOWIE THE-

RAPEUTISCHE UND DIAGNOSTISCHE

ANWENDUNG DAVON

• ANNEXINS, DERIVATIVES THEREOF, AND

ANNEXIN-CYS VARIANTS, AS WELL AS

THERAPEUTIC AND DIAGNOSTIC USES

THEREOF

• ANNEXINES, DERIVES DE CES DERNIERES

VARIANTES D'ANNEXINES-CYS ET

UTILISATIONS THERAPEUTIQUES ET

DIAGNOSTIQUES DE CES DERNIERES

(71) IP RANDWIJCK B.V., P. Debyelaan 25, 6229

HX Maastricht, NL

(72) REUTELINGSPERGER, Chris, NL-6211 KB

Maastricht, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch

Octroobureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The

Hague, NL

C07K 14/47 → (51) C07K 14/81**C07K 14/47 → (51) C12N 15/62****C07K 14/47 → (51) G01N 33/50****C07K 14/595 → (51) C07K 19/00**(51) **C07K 14/705**

(25) En

(21) 05745017.3

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

(86) GB 2005/001924 18.05.2005

(87) WO 2005/113595 2005/48 01.12.2005

(88) 01.06.2006

(30) 19.05.2004 GB 0411123

03.09.2004 GB 0419643

(54) • HOCHAFFINER NY-ESO-T-ZELLEN-REZEP-

TOR

• HIGH AFFINITY NY-ESO T CELL RECEP-

TOR

(11) **1 765 858 A2*****C07K 14/435**

(26) En

(22) 17.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

(86) DK 2005/000400 17.06.2005

(87) WO 2005/123759 2005/52 29.12.2005

(88) 04.05.2006

(30) 18.06.2004 DK 200400963

(54) • FGFR-BINDENDE PEPTIDE

• FGFR BINDING PEPTIDES

• PEPTIDES DE LIAISON A FGFR

(71) Enkam Pharmaceuticals A/S, Fruebjergvej 3,

2100 Copenhagen O, DK

(72) BOCK, Elisabeth, DK-2920 Charlottenlund,

DK

BEREZIN, Vladimir, DK-2200 Copenhagen N,

DK

(74) Hoeiberg, Susanne, Hoeiberg A/S St. Kon-

gensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **C07K 14/705**

(26) En

(22) 10.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) DK 2005/000382 10.06.2005

(87) WO 2005/121168 2005/51 22.12.2005

(88) 16.03.2006

(30) 10.06.2004 DK 200400909

(54) • HEPARINBINDENDES PEPTID

• HEPARIN BINDING PEPTIDE

• PEPTIDE SE LIANT A L'HEPARINE

(71) Enkam Pharmaceuticals A/S, Fruebjergvej 3,

2100 Copenhagen O, DK

(72) BOCK, Elisabeth, DK-2920 Charlottenlund,

DK

BEREZIN, Vladimir, DK-2200 Copenhagen N,

DK

(74) Hoeiberg, Susanne, Hoeiberg A/S St. Kon-

gensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **C07K 14/705**

(26) En

(22) 15.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

(86) NO 2005/000210 15.06.2005

(87) WO 2005/123768 2005/52 29.12.2005

(30) 16.06.2004 NO 20042523

(54) • VERBINDUNGEN AUF PEPTIDBASIS

- PEPTIDE-BASED COMPOUNDS
 - COMPOSES À BASE DE PEPTIDES
- (71) GE Healthcare AS, PO Box 4220, Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO
- (72) CUTHBERTSON, Alan, Amersham Health AS, N-0401 Oslo, NO
NAIRNE, Robert, James, GE Healthcare Limited, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL, GB
- (74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB
-

(51) **C07K 14/705** (11) **1 765 864 A2***
C12N 15/62

- (25) En (26) En
(21) 05789249.9 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024830 13.07.2005
(87) WO 2006/019804 2006/08 23.02.2006
(88) 29.06.2006

- (30) 14.07.2004 US 587893 P
15.07.2004 US 588239 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN ZUR REINIGUNG VON MYELIN-ASSOZIERTEM GLYKOPROTEIN (MAG)
• COMPOSITIONS AND METHODS OF PURIFYING MYELIN-ASSOCIATED GLYCOPROTEIN (MAG)
• COMPOSITIONS ET METHODES DE PURIFICATION DE GLYCOPROTEINE ASSOCIEE A LA MYELINE (MAG)

- (71) Wyeth, Five Girarda Farms, Madison, New Jersey 07940-0874, US
- (72) YAN, Gouying, Lexington, MA 02420, US
XIE, Yuhong, Chestnut Hill, MA 02467, US
PAULSEN, Janet, E., Londonderry, NH 03053, US
ZHANG, Jimin, Chestnut Hill, MA 02467, US
ROOKY, Dionna, Cambridge, MA 02140, US
BATES, Brian, Chelmsford, MA 01824, US
LU, Zhijian, Bedford, MA 01730, US
MARK, Robert, Lawrenceville, NJ 08648, US
CAMPOS, Susie, J., Plainsboro, NJ 08536, US
- (74) Denholm, Anna Marie, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB
-

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/715** (11) **1 765 865 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05785507.4 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020521 10.06.2005
(87) WO 2005/123778 2005/52 29.12.2005
(88) 09.02.2006
(30) 10.06.2004 US 578805 P
- (54) • LÖSLICHER ZCYTOR14, ANTI-ZCYTOR14-ANTIKÖRPER UND BINDEPARTNER SOWIE VERFAHREN ZUR ANWENDUNG BEI ENTZÜNDUNGEN
• SOLUBLE ZCYTOR14, ANTI-ZCYTOR14 ANTIBODIES AND BINDING PARTNERS AND METHODS OF USING IN INFLAMMATION
• ZCYTOR14 SOLUBLES, ANTI-ZCYTOR14 ET PARTENAIRES DE LIAISON ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION DANS L'INFLAMMATION
- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
-

- (72) PRESNELL, Scott, R., Tacoma, Washington 98407, US
BURKHARD, Steven, K., Hershey, Pennsylvania 17033, US
LEVIN, Steven, D., Seattle, Washington 98115, US
KUESTNER, Rolf, E., Bothell, Washington 98011, US
GAO, Zeren, Redmond, Washington 98053, US
JASPER, Stephen, R., Edmonds, Washington 98026, US
BILLSBOROUGH, Janine, Seattle, Washington 98118, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-

C07K 14/745 → (51) **C07K 1/14**

C07K 14/75 → (51) **C07K 14/81**

C07K 14/755 → (51) **C07K 1/14**

C07K 14/755 → (51) **C07K 14/81**

C07K 14/76 → (51) **C07K 14/81**

C07K 14/765 → (51) **C07K 1/14**

C07K 14/78 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C07K 14/81** (11) **1 765 866 A2***
C07K 14/76
C07K 14/75
C07K 14/47

- (25) En (26) En
(21) 05746285.5 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000378 07.06.2005
(87) WO 2005/121163 2005/51 22.12.2005
(88) 23.03.2006

- (30) 07.06.2004 DK 200400891
05.07.2004 DK 200401062
- (54) • ISOLIERUNG VON PLASMA- ODER SERUMPROTEIN
• ISOLATION OF PLASMA OR SERUM PROTEINS
• ISOLATION DE PROTEINES DU PLASMA OU DU SERUM

- (71) UPFRONT CHROMATOGRAPHY A/S, Lerso Parkallé 42, 2100 Copenhagen Ø, DK
(72) LIHME, Allan, Otto, Fog, DK-3460 Birkerød, DK
(74) Plougmann & Vingtooff A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
-

C07K 14/81 → (51) **C07K 1/14**

C07K 16/00 → (51) **C07K 1/14**

C07K 16/00 → (51) **G01N 33/574**

C07K 16/08 → (51) **C12Q 1/70**

- (51) **C07K 16/10** (11) **1 765 867 A1***
G01N 33/577

- (25) En (26) En
(21) 05766543.2 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022135 22.06.2005
(87) WO 2006/007471 2006/03 19.01.2006
(30) 01.07.2004 US 585282 P
-

- (54) • MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN HIV-1-VPR UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG
• MONOCLONAL ANTIBODIES TO HIV-1 VPR AND METHODS OF USING SAME
• ANTICORPS MONOCLONAUX ANTI-VIH-1 VPR ET METHODES D'UTILISATION DES DITS ANTICORPS

- (71) The Government of the United States of America, as Represented by the Secretary of Health and Human Services, National Institutes of Health, 6011 Executive Boulevard, Rockville MD 20852, US
- (72) KOPP, Jeffrey, B., Bethesda, Maryland 20817, US
PHILLIPS, Terence, M., Washington, District of Columbia 20016, US
SCHUBERT, Ulrich, D-07743 Jena/Thuringen, DE
YEWELL, John, Silver Spring, Maryland 20906, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-

C07K 16/12 → (51) **A01H 5/08**

C07K 16/18 → (51) **G01N 33/68**

(51) **C07K 16/28** (11) **1 765 868 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05757691.0 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020253 07.06.2005
(87) WO 2005/121179 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 578103 P
- (54) • ANTIKÖRPER GEGEN DEN TRANSFERRINREZEPTOR
• TRANSFERRIN RECEPTOR ANTIBODIES
• ANTICORPS VIS-A-VIS DU RECEPTEUR DE TRANSFERRINE

- (71) Raven Biotechnologies, Inc., Britannia Oyster Point, 1140 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) MATHER, Jennie, P., Millbrae, CA 94030, US
ROBERTS, Penelope, E., Millbrae, CA 94030, US
LI, Ronghao, Millbrae, CA 94030, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-

(51) **C07K 16/28** (11) **1 765 869 A1***

A61K 39/395
C12N 15/13

C12N 5/10
A61P 31/14

- (25) En (26) En
(21) 05757970.8 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- EP 2005/007160 01.07.2005
(87) WO 2006/005465 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 US 586356 P

- (54) • GEGEN DEN SCAVENGER-REZEPTOR B1 GERICHTETE ANTIGENBINDENDE PROTEINE, DIE DIE HCV-REPLIKATION HEMMEN
• ANTIGEN BINDING PROTEINS DIRECTED AGAINST SCAVENGER RECEPTOR B1 THAT INHIBIT HCV REPLICATION
• PROTEINE DE LIAISON A DES ANTIGENES DIRIGÉES CONTRE LE RECEPTEUR CAPTEUR B1, LESQUELLES INHIBENT LA REPLICATION DU VHC
- (71) ISTITUTO DI RICERCHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia, IT
-

- (72) CORTESE, Riccardo, IRBM, I-00040 Pomezia (Rome), IT
 LUZZAGO, Alessandra, IRBM, I-00040 Pomezia (Rome), IT
 NICOSIA, Alfredo, IRBM, I-00040 Pomezia (Rome), IT
 VITELLI, Alessandra, IRBM, I-00040 Pomezia (Rome), IT
 (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 765 870 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05791458.2 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022991 03.06.2005
 (87) WO 2006/002438 2006/01 05.01.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 03.06.2004 US 576976 P
 (54) • HUMANE MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN FC-GAMMA-REZEPTOR I (CD64)
 • HUMAN MONOCLONAL ANTIBODIES TO FC GAMMA RECEPTOR I (CD64)
 • ANTICORPS HUMAINS MONOCLONAUX ANTI-RECEPTEUR GAMMA (CD64) DE LA REGION FC
 (71) MEDAREX, INC., 707 State Road, Princeton, NJ 08540, US
 (72) GRAZIANO, Robert, Frenchtown, NJ 08825, US
 SUNDARAPANDIYAN, Karuna, Kendall Park, NJ 08824, US
 (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

C07K 16/28 → (51) A61K 39/395**C07K 16/28 → (51) C07K 14/705****C07K 16/28 → (51) C07K 19/00****C07K 16/28 → (51) C12N 15/12****C07K 16/30 (11) 1 765 871 A1*
A61K 39/395**

- (25) En (26) En
 (21) 04741000.6 (22) 14.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
 (86) EP 2004/007787 14.07.2004
 (87) WO 2006/005367 2006/03 19.01.2006
 (54) • N-GLYKOSYLIERTE ANTIKÖRPER
 • N-GLYCOSYLATED ANTIBODY
 • ANTICORPS N-GLYCOSYLE
 (71) Igeneon Krebs-Immuntherapie Forschungs- und Entwicklungs-AG, Brunner Strasse 69, Objekt 3, 1230 Wien, AT
 (72) SCHUSTER, Manfred, A-2191 Schrick, AT HIMMLER, Gottfried, A-1180 Vienna, AT WAXENECKER, Günter, A-3240 Mank, AT MUDDE, Geert, C., A-2384 Breitenfurt, AT LOIDL, Manuela, A-2100 Korneuburg, AT REDL, Gerda, A-2301 Rutzendorf, AT LOIBNER, Hans, A-1238 Vienna, AT
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C07K 16/30 → (51) C12N 15/13**C07K 16/40 → (51) C12N 9/00****C07K 16/40 → (51) C12N 9/20****C07K 16/40 → (51) C12N 15/54****C07K 16/40 → (51) C12N 15/85**(51) **C07K 16/42 (11) 1 765 872 A1***
C07K 19/00

- (25) En (26) En
 (21) 05744914.2 (22) 31.05.2005

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

- (86) KR 2005/001627 31.05.2005

- (87) WO 2005/116078 2005/49 08.12.2005

- (30) 31.05.2004 KR 2004038833

- (54) • GLYKOSYLIERTES IMMUNGLOBULIN UND IMMUNADHÄSIN, DAS DIESES ENTHÄLT
 • GLYCOSYLATED IMMUNOGLOBULIN AND IMMUNOADHESIN COMPRISING THE SAME

- IMMUNOGLOBULINE GLYCOSYLEE ET IMMUNOADHESINE LA COMPRENANT

- (71) Medexgen Inc., 2nd Floor, Medical Bldg 1 Hanyang Univ, College of Medicine 17 Haengdan-dong, Seongdon-gu, Seoul 133-791, KR

- (72) CHUNG, Yong-Hoon, 212-1201, Samik Apt., KR YI, Ki-Wan, 56-501, Garak Apt., KR

- CHO, Hoon-Sik, Dobong-gu, Seoul 132-041, KR PARK, Hong-Gyu, Yangcheon-gu, Seoul 158-052, KR

- KIM, Kwang-Seong, Hanam-si, Gyeonggi-do, 465-715, KR

- (74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Hauptstrasse 40, 82223 Eichenau, DE

C07K 16/46 → (51) G01N 33/53**C07K 17/00 → (51) A61K 31/70**(51) **C07K 19/00 (11) 1 765 873 A1*****A61K 38/22 A61P 3/10****A61K 38/26 A61K 39/395****A61K 48/00 C07K 16/28****C07K 14/595 A61K 38/16**

- (25) En (26) En

- (21) 05752305.2 (22) 29.06.2005

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

- (86) CA 2005/001024 29.06.2005

- (87) WO 2006/002532 2006/02 12.01.2006

- (30) 01.07.2004 US 584635 P

- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN UNTER ANWENDUNG VON CD3-AGONISTEN

- METHODS AND COMPOSITIONS USING CD3 AGONISTS

- UTILISATION COMBINEE D'AGONISTE CD3 ET DE GASTRINE POUR LE TRAITEMENT DU DIABETE

- (71) Waratah Pharmaceuticals, Inc., 101 College Street Suite 200, Toronto, ON M5G 1L7, CA

- (72) CRUZ, Antonio, Toronto, Ontario M5P 2T7, CA

- (74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07K 19/00 → (51) C07K 14/00**C07K 19/00 → (51) C07K 16/42**(51) **C08B 37/06 (11) 1 765 874 A1*****A61K 31/732**

- (25) En (26) En

- (21) 05730053.5 (22) 28.03.2005

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

- (86) US 2005/010504 28.03.2005

- (87) WO 2005/095463 2005/41 13.10.2005

- (30) 26.03.2004 US 556674 P

- (54) • MODIFIZIERTE PEKTINE UND ZUGEHÖRIGE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN
 • MODIFIED PECTINS, COMPOSITIONS AND METHODS RELATED THERETO
 • PECTINES MODIFIEES, COMPOSITIONS ASSOCIEES ET PROCEDES CORRESPONDANTS

- (71) Glycogenesys, Inc., 31 St. James Ave., 8th Floor, Boston, MA 02116, US

- (72) STAPLES, Mark, Cambridge, MA 02142, US

- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB

C08F 2/00 (11) 1 765 875 A1***B01J 20/26**

- (25) En (26) En

- (21) 05756822.2 (22) 01.07.2005

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

- (86) SE 2005/001097 01.07.2005

- (87) WO 2006/004537 2006/02 12.01.2006

- (30) 01.07.2004 SE 0401739

- (54) • POLYMERFILME

- POLYMER FILMS

- FILMS POLYMERES

- (71) MIP Technologies AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 Lund, SE

- (72) SELLERGRENN, Börje, 58239 Schwerte, DE

- TITIRICI, M., Magdalena, 10553 Berlin, DE

- (74) Fagerlin, Hélène, Albihns Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C08F 2/00 → (51) C08F 10/02**C08F 2/02 → (51) C08F 36/04****C08F 2/06 → (51) C08F 10/02****C08F 2/32 (11) 1 765 876 A1*****C08L 91/00 C08K 5/10**

- (25) En (26) En

- (21) 05768253.6 (22) 27.06.2005

- (84) ES FR IE IT

- (86) US 2005/022915 27.06.2005

- (87) WO 2006/004745 2006/02 12.01.2006

- (30) 30.06.2004 US 880909

- (54) • IN INVERSER EMULSION VORLIEGENDES POLYMER UND VERFAHREN ZU DESSEN VERWENDUNG

- INVERSE EMULSION POLYMER AND METHOD OF USE THEREOF

- POLYMÈRE D'ÉMULSION INVERSE ET PROCÉDÉ POUR L'UTILISATION DE CELUI-CI

- (71) Nalco Company, 1601 W. Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US

- (72) STROMINGER, Michael, G., DeKalb, IL 60565, US

- MALITO, John, T., Oswego, IL 60543, US

- HARRIS, Paul, J., Orland Park, IL 60462, US

- (74) Chalk, Anthony John, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C08F 2/38 → (51) C08F 12/32**C08F 2/44 → (51) C08K 3/34**

- (51) **C08F 2/46** (11) **1 765 877 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05741886.5 (22) 21.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013665 21.04.2005
 (87) WO 2005/111105 2005/47 24.11.2005
 (88) 21.12.2006
 (30) 29.04.2004 US 834176
 (54) • STRAHLENHÄRTBARE BESCHICHTUNGEN
 FÜR HOLZSUBSTRATE AUS MULTIFUNKTIONELLEN
 ACRYLATOLIGOMEREN
 • RADIATION-CURABLE COATINGS FOR
 WOOD SUBSTRATES FROM MULTIFUNCTIONAL
 ACRYLATE OLIGOMERS
 • REVETEMENTS DURCISSABLES PAR
 RAYONNEMENT POUR SUBSTRATS EN
 BOIS ET CONSTITUÉS D'OLIGOMERES
 D'ACRYLATE MULTIFONCTIONNELS
 (71) Ashland Licensing and Intellectual Property
 LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH
 43017, US
 (72) FECHTER, Robert, B., Worthington, OH
 43085, US
 GOULD, Michael, L., Powell, OH 43065, US
 MERINO, Thomas, L., Toledo, OH 43606, US
 MEJIRITSKI, Alexandre, Bowling Green, OH
 43402, US
 MARTIN, Dustin, B., Monroe, MI 48162, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

- (51) **C08F 2/50** (11) **1 765 878 A1***
C07F 9/53
 (25) En (26) En
 (21) 05731942.8 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/051522 06.04.2005
 (87) WO 2005/100408 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 US 562513 P
 (54) • VERFAHREN ZUR PHOTOHÄRTUNG MIT
 LICHTEMITTIERENDEN DIODEN
 • PROCESS FOR PHOTOCURING WITH
 LIGHT EMITTING DIODES
 • PROCEDE DE PHOTODURCISSAGE AU
 MOYEN DE DIODES ELECTROLUMINES-
 CENTES
 (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING
 INC. Patent Department, Klybeckstrasse
 141, CH-4057 Basel, CH
 (72) SITZMANN, Eugene Valentine, Newark, DE
 19711, US
 WOSTRATZKY, Donald, West Chicago, IL
 60185, US
 JANKAUSKAS, Jennifer, Hartsdale, NY
 10530, US
 LOSAPIO, Greg, Mohegan Lake, NY 10547,
 US

C08F 4/02 → (51) **C07F 17/00****C08F 4/02** → (51) **C08F 10/02****C08F 4/54** → (51) **C08F 36/04****C08F 4/642** → (51) **C08F 210/16****C08F 4/69** → (51) **C08F 10/02****C08F 4/69** → (51) **C08F 210/16****C08F 4/70** → (51) **C08F 10/00****C08F 4/76** → (51) **C08F 10/08****C08F 4/80** → (51) **C08F 12/32****C08F 6/12** → (51) **C08F 10/02**

- (51) **C08F 8/00** (11) **1 765 879 A1***
C08J 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 05751125.5 (22) 29.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/014683 29.04.2005
 (87) WO 2005/108437 2005/46 17.11.2005
 (30) 30.04.2004 US 836434
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 RAUCHARMEM FLUORPOLYMER
 • PROCESS FOR THE PREPARATION OF
 LOW FUMING FLUOROPOLYMER
 • PROCEDE DE PREPARATION D'UN FLUO-
 ROPOLYMER A FAIBLE EMISSION DE
 FUMEE
 (71) E.I. du Pont de Nemours and Company,
 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
 US
 (72) CHAPMAN, Gregory, Allen, Washington,
 West Virginia 26181, US
 BIDSTRUP, David, E., Parkersburg, West
 Virginia 26101, US
 (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co.
 St Bride's House 10 Salisbury Square,
 London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C08F 8/28** (11) **1 765 880 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05770755.6 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/006818 23.06.2005
 (87) WO 2006/002830 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 DE 102004031971
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 POLYVINYLCETALEN
 • METHOD FOR THE PRODUCTION OF
 POLYVINYL ACETALS
 • PROCEDE POUR PREPARER DES POLY-
 VINYLACETALS
 (71) Wacker Polymer Systems GmbH & Co. KG,
 Johannes-Hess-Strasse 24, 84489 Burghausen, DE
 (72) LUMPP, Andreas, 13084-190 Campinas S.
 P., BR
 (74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG
 Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen
 Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C08F 10/00** (11) **1 765 881 A1***
C08F 4/70
 (25) En (26) En
 (21) 05755161.6 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002484 23.06.2005
 (87) WO 2006/008438 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 GB 0415879
 (54) • POLYMERISATIONSKATALYSATOR
 • POLYMERISATION CATALYST
 • CATALYSEUR DE POLYMERISATION
 (71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB
 (72) GIBSON, Vernon Charles, London SW7 2QA, GB
 TOMOV, Atanas Kostadinov, Croydon, Surrey CR0 3RH, GB
 JACOBSEN, Grant Berent, B-3080 Tervuren, BE

- (74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass
 Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey,
 Surrey, KT16 8LA, GB

C08F 10/00 → (51) **B01J 19/00****C08F 10/00** → (51) **C07F 17/00**

- (51) **C08F 10/02** (11) **1 765 882 A1***
C07F 11/00
C07F 3/06
B01J 23/06
 (25) En (26) En
 (21) 05749294.4 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052672 09.06.2005
 (87) WO 2005/123791 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 DE 102004028779
 16.07.2004 US 588699 P
 (54) • CHROM UND ZINK ENTHALTENDER
 KATALYSATOR FÜR DIE OLEFINPOLYME-
 RISATION UND HERSTELLUNGSVERFAH-
 REN DAFÜR
 • CATALYST COMPRISING CHROMIUM AND
 ZINC FOR OLEFIN POLYMERIZATION AND
 PROCESS FOR PREPARING IT
 • CATALYSEUR COMPRENNANT DU CHROME
 ET DU ZINC POUR LA POLYM RISATION
 D'OL FINES ET PROCESSUS DE PR
 PARATION DE CE CATALYSEUR
 (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,
 50389 Wesseling, DE
 (72) SCHNEIDER, Martin, 65779 Kelheim, DE
 GÖHRE, Jan, 40489 Düsseldorf, DE
 KARER, Rainer, 67657 Kaiserlautern, DE
 ROHDE, Wolfgang, 67346 Speyer, DE
 BOLD, Anke, 67246 Dirmstein, DE
 LUX, Martin, 92720 Schwarzenbach, DE
 FISCHER, Ernst, 67346 Speyer, DE
 KIENER, Christoph, 67256 Weisenheim, DE

- (51) **C08F 10/02** (11) **1 765 883 A1***
C08F 4/69
 (25) En (26) En
 (21) 05749903.0 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/017079 17.05.2005
 (87) WO 2006/001936 2006/01 05.01.2006
 (30) 14.06.2004 US 866912
 (54) • GETRÄGERTER CHROMPOLYMERISA-
 TIONSKATALYSATOR UND VERFAHREN
 DAMIT
 • SUPPORTED CHROMIUM POLYMERIZA-
 TION CATALYST AND PROCESS USING
 THE SAME
 • CATALYSEUR DE POLYMERISATION DE
 CHROME SUPPORTÉ ET PROCEDE D'UTI-
 LISATION DE CELUI-CI
 (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., A Cor-
 poration of the State of Delaware, 5200
 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
 (72) LIN, Zerong, Kingwood, TX 77345, US
 (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon
 Chemical Europe Inc., P.O.Box 105, 1830
 Machelen, BE

- (51) **C08F 10/02** (11) **1 765 884 A1***
C08F 10/06
 (25) En (26) En
 (21) 05762659.0 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/021717 20.06.2005
 (87) WO 2006/009977 2006/04 26.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 581596 P

- (54) • POLYMERISATIONSVERFAHREN
• POLYMERIZATION PROCESS
• PROCEDE DE POLYMERISATION
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) HAGERTY, Roberto O., La Porte, TX 77571, US
CHEE, Chia S., Houston, TX 77059, US
LAIRD, Randall B., Pasadena, TX 77503, US
RISCH, Michael A., Seabrook, TX 77586, US
SHIRODKAR, Pradeep P., Stow, OH 44224, US
LIN, Zerong, Kingwood, TX 77345, US
IACCINO, Larry L., Seabrook, TX 77586, US
- (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon Chemical Europe Inc., P.O.Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **C08F 10/02** (11) **1 765 885 A1***
C08F 2/00 **C08F 6/12**
- (25) En (26) En
(21) 05769007.5 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021654 20.06.2005
(87) WO 2006/009951 2006/04 26.01.2006
(30) 21.06.2004 US 581524 P
- (54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON POLYMEREN
• POLYMER RECOVERY METHOD
• PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE POLYMÈRES
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) HAGERTY, Robert, O., La Porte, TX 77571, US
JIANG, Peijun, League City, TX 77573, US
SHUTT, John, R., B-1785 Merchtem, BE
SPEED, Charles, S., Dayton, TX 77535, US
STAVENS, Kevin, B., Seabrook, TX 77586, US
LAIRD, Randall, B., Pasadena, TX 77503, US
IACCINO, Larry, L., Seabrook, TX 77586, US
- (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon Chemical Europe Inc., P.O.Box 105, 1830 Machelen, BE

C08F 10/06 → (51) **B01J 19/00****C08F 10/06** → (51) **C08F 10/02**

- (51) **C08F 10/08** (11) **1 765 886 A1***
C08F 4/76 **C07D 333/78**
C07F 17/00 **C07F 7/08**
- (25) En (26) En
(21) 05749166.4 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052486 31.05.2005
(87) WO 2006/005648 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 EP 04103351
23.07.2004 US 590660 P
- (54) • METALLOCENVERBINDUNGEN, BEI IHRER HERSTELLUNG VERWENDETE LIGANDEN, HERSTELLUNG VON 1-BUTENPOLYMEREN UND 1-BUTENPOLYMERE DARAUS
• METALLOCENE COMPOUNDS, LIGANDS USED IN THEIR PREPARATION, PREPARATION OF 1-BUTENE POLYMERS AND 1-BUTENE POLYMERS THEREFROM
• COMPOSES DE METALLOCENE, LIGANDS UTILISES POUR LEUR PRÉPARATION, PRÉPARATION DE POLYMERES DE 1-BUTENE, ET POLYMERES DE 1-BUTENE AINSI OBTENUS

- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) RESCONI, Luigi, I-44100 Ferrara, IT
MORHARD, Friederike, Basell Polyolefine GmbH, 50387 Wesseling, DE
- (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

(51) **C08F 12/32** (11) **1 765 887 A1***
C08F 2/38
C08F 4/80

- (25) En (26) En
(21) 05765936.9 (22) 05.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002149 05.07.2005
(87) WO 2006/004376 2006/02 12.01.2006
(30) 07.07.2004 KR 2004052612
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLOOLEFINPOLYMEREN MIT POLAREN FUNKTIONELLEN GRUPPEN, DANACH HERGESTELLTES OLEFINPOLYMER UND OPTISCHER ANISOTROPER FILM DAMIT
• METHOD OF PRODUCING CYCLIC OLEFIN POLYMERS HAVING POLAR FUNCTIONAL GROUPS, OLEFIN POLYMER PRODUCED USING THE METHOD AND OPTICAL ANISOTROPIC FILM COMPRISING THE SAME
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYMERES D'OLEFINES CYCLIQUES PRÉSENTANT DES GROUPES FONCTIONNELS POLAIRES, POLYMERES D'OLEFINES PRODUIT PAR CE PROCÉDÉ ET FILM ANISOTROPE OPTIQUE COMPRÉNANT CE POLYMER

- (71) LG Chem. Ltd., 20 Yeouido-dong Young-deungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) YOON, Sung-Cheol, 106-502 Cheonggu Narae Apt., Daejeon-city 305-729, KR
WON, Young-Chul, 104-601 Wonchun Jugong Apt., Suwon-city, Kyungki-do 443-755, KR
PARK, Young-Whan, Daejeon-city 305-340, KR
CHUN, Sung-Ho, Daejeon-city 305-740, KR
CHOI, Dai-Seung, 101-1107 Dairim Durae Apt., Daejeon-city 305-720, KR
KIM, Won-Kook, 115-1203 Hwangsil Town 302, Daejeon-city 302-850, KR
LIM, Tae-Sun, 7-202 LG Company Housing Apt., Daejeon-city 305-740, KR
KIM, Heon, Yeosu-city, Jeollanam-do 555-050, KR
LEE, Jung-Min, Gumi-city, Kyungsangbuk-do 730-320, KR
PAIK, Kyung-Lim, Daejeon-city 301-841, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 20/10** (11) **1 765 888 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05741804.8 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/013666 21.04.2005
(87) WO 2005/111104 2005/47 24.11.2005
(88) 18.05.2006
(30) 29.04.2004 US 834056
- (54) • SELBSTPHOTOINITIERENDE WASSERDISPERGIERBARE ACRYLATIONOMERE UND SYNTHESEVERFAHREN
• SELF-PHOTOINITIATING WATER-DISPERSABLE ACRYLATE IONOMERS AND SYNTHETIC METHODS

- IONOMERES D'ACRYLATE HYDRODISPERSABLES A AUTO-PHOTOINITIATION ET PROCEDE DE SYNTHESE

- (71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (72) NARAYAN-SARATHY, Sridevi, Hilliard, OH 43026, US
FECHTER, Robert, B., Worthington, OH 43085, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08F 32/00 → (51) **C08F 12/32**

(51) **C08F 36/04** (11) **1 765 889 A1***
C08F 2/02 **C08F 4/54**

- (25) En (26) En
(21) 05723464.3 (22) 22.02.2005
- (84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/005560 22.02.2005
(87) WO 2005/087824 2005/38 22.09.2005
(30) 02.03.2004 US 549521 P
- (54) • MASSEPOLYMERISATIONSVERFAHREN
• BULK POLYMERIZATION PROCESS
• PROCÉDÉ DE POLYMERISATION EN MASSE
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) TARTAMELLA, Timothy, Silver Lake, OH 44224, US
COLE, William, Clinton, OH 44216, US
- (74) Whalley, Kevin, MARKS & CLERK, 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C08F 210/00** (11) **1 765 890 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05733879.0 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004640 28.04.2005
(87) WO 2005/111098 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 EP 04076446
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ETHYLENCOPOLYMERS
• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN ETHYLENE COPOLYMER
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN COPOLYMERÉ ETHYLÉNIQUE
- (71) SABIC Polyethylenes B.V., Poststraat 1, 6135 KR SITTARD, NL
- (72) NOOIJEN, Godefridus, Arnoldus, Henricus, NL-5981 CA Panningen, NL
MEIJERS, Ramon, Hubertus, Anna, Maria, NL-6444 EA Brunssum, NL
MCCARTHY, Mary, NL-6212 CR Maastricht, NL
VAN KESSEL, Matthijs, NL-6438 JG Oirschot, NL
- (74) Bootsma, Jan P.C., et al, SABIC Petrochemicals B.V. Corporate Patent Group P.O. Box 3008, 6160 GA Geleen, NL

(51) **C08F 210/16** (11) **1 765 891 A2***
C08F 4/642

- (25) En (26) En
(21) 05762576.6 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021649 20.06.2005
(87) WO 2006/009946 2006/04 26.01.2006
(88) 27.04.2006
(30) 21.06.2004 US 581447 P
- (54) • POLYMERISATIONSVERFAHREN
• POLYMERIZATION PROCESS
• PROCÉDÉ DE POLYMERISATION

- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US
 (72) HAGERTY, Robert O., La Porte, TX 77571, US
 CHEE, Chia S., Houston, TX 77059, US
 LAIRD, Randall B., Pasadena, TX 77503, US
 RISCH, Michael A., Seabrook, TX 77586, US
 SHIRODKAR, Pradeep P., Stow, OH 44224, US
 LIN, Zerong, Kingwood, TX 77345, US
 IACCINO, Larry L., Seabrook, TX 77586, US
 (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon Chemical Europe Inc., P.O.Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C08F 210/16** (11) **1 765 892 A2***
C08F 4/69

- (25) En (26) En
 (21) 05772172.2 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021647 20.06.2005
 (87) WO 2006/009944 2006/04 26.01.2006
 (88) 01.06.2006
 (30) 21.06.2004 US 581427 P
 (54) • POLYMERISATIONSVERFAHREN
 • POLYMERIZATION PROCESS
 • PROCESSUS DE POLYMERISATION
 (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
 (72) HAGERTY, Robert O., La Porte, TX 77571, US
 CHEE, Chia S., Houston, TX 77059, US
 LAIRD, Randall B., Pasadena, TX 77503, US
 RISCH, Michael A., Seabrook, TX 77586, US
 SHIRODKAR, Pradeep P., Stow, OH 44224, US
 LIN, Zerong, Kingwood, TX 77345, US
 IACCINO, Larry L., Seabrook, TX 77586, US
 (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon Chemical Europe Inc., P.O.Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C08F 220/34** (11) **1 765 893 A2***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05786071.0 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001700 01.07.2005
 (87) WO 2006/013269 2006/06 09.02.2006
 (88) 13.04.2006

- (30) 02.07.2004 FR 0451411
 14.07.2004 US 587553 P

- (54) • NEUARTIGE ETHYLEN-COPOLYMERE, ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT UND HERSTELLUNG UND BEHANDLUNGSMETHODEN
 • NOVEL ETHYLENE COPOLYMERS, COMPOSITIONS COMPRISING SAME AND PREPARATION AND TREATMENT METHODS
 • NOUVEAUX COPOLYMERES ETHYLENIQUES, COMPOSITIONS LES COMPRENNANT ET PROCEDES DE PREPARATION ET DE TRAITEMENT

- (71) L'Oréal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) MOUGIN, Nathalie, F-75011 Paris, FR
 JEGOU, Gwenaëlle, F-93190 Livry Gardan, FR
 (74) Dodin, Catherine, L'OREAL 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

(51) **C08F 220/56** (11) **1 765 894 A1***
C08F 293/00
A61K 47/32
A61K 47/48

- (25) En (26) En
 (21) 05742424.4 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SG 2005/000164 24.05.2005
 (87) WO 2005/121196 2005/51 22.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 865681
 (54) • NEUE TEMPERATUR- UND PH-EMPFINDLICHE COPOLYMERE
 • NOVEL TEMPERATURE AND PH SENSITIVE COPOLYMERS
 • NOUVEAUX COPOLYMERES SENSIBLES A LA TEMPERATURE ET AU PH

- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
 (72) YANG, Yi Yan, Singapore 130005, SG
 SOPPIMATH, Kumaresh, Singapore 120612, SG
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorffstrasse 6, 80538 München, DE

(51) **C08F 293/00** (11) **1 765 895 A1***
C08F 299/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05771223.4 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001215 13.05.2005
 (87) WO 2005/116097 2005/49 08.12.2005
 (30) 14.05.2004 FR 0405303
 (54) • SYNTHESE VON MIKTO-STERNFÖRMIGEN COPOLYMEREN DURCH KONTROLLIERTE RADIKALISCHE POLYMERISATION
 • SYNTHESIS OF COPOLYMERS IN THE FORM OF A MIKTO STAR BY CONTROLLED RADICAL POLYMERIZATION
 • SYNTHESE DE COPOLYMERES EN FORME D'ETOILE MIKTO PAR POLYMERISATION RADICALAIRE CONTRÔLEE

- (71) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
 (72) DESTARAC, Mathias, F-75005 Paris, FR
 PITOIS, Claire, F-95520 Osny, FR
 TATON, Daniel, F-33750 Camarsac, FR
 KARAGIANNI, Katerina, F-75013 Paris, FR
 (74) Boittiaux, Vincent, et al, Rhodia Services, DPI, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C08F 293/00 → (51) **C08F 220/56**

C08F 299/00 → (51) **C08F 293/00**

C08G 2/06 → (51) **C08G 2/08**

(51) **C08G 2/08** (11) **1 765 896 A1***
C08G 2/06

- (25) En (26) En
 (21) 05769124.8 (22) 30.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/023814 30.06.2005
 (87) WO 2006/007596 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 584754 P
 10.06.2005 US 150679
 (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR POLYOXYMETHYLEN
 • PROCESS FOR PRODUCING POLYOXYMETHYLENE
 • PROCEDE DE FABRICATION DE POLYOXYMETHYLENE

- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) BLAIR, Leslie, M., Parkersburg, West Virginia 26104, US

- (74) Fichter, Robert Arno, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, D-81628 München, DE

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/54**

- (51) **C08G 18/10** (11) **1 765 897 A1***
C08L 23/28
C08J 3/00
 (25) Ko (26) En
 (21) 05750761.8 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001844 16.06.2005
 (87) WO 2006/009351 2006/04 26.01.2006
 (30) 19.07.2004 KR 2004056057
 (54) • WÄSSRIGE POLYURETHANEMULSIONS-ZUSAMMENSETZUNG UND POLYURETHANFOLIE UNTER VERWENDUNG DAVON
 • AQUEOUS POLYURETHANE EMULSION COMPOSITION AND POLYURETHANE FILM USING THE SAME
 • COMPOSITION AQUEUSE D'EMULSION DE POLYURETHANE ET FILM DE POLYURETHANE UTILISANT CETTE COMPOSITION

- (71) Hosung Chemex Co., Ltd., 18th Fl., Samwha Bldg., 144-17 Samseong-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-745, KR
 (72) CHOI, Jin-suk, 19-702 Woosung Apt., Seoul 138-798, KR
 KIM, Jin-hong, 101-708 Gangbyeon Hyundai Apt., Seoul 138-042, KR
 KIM, Gook-hee, 105-803 Hanjin Apt., Seoul 133-777, KR
 LEE, Jum-kyun, 1403-504 Mogdong Apt., Seoul 158-076, KR
 JUNG, Myung-chul, Seoul 131-121, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **1 765 898 A2***
C08G 18/42
F16D 3/74

- (25) En (26) En
 (21) 05752590.9 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017619 20.05.2005
 (87) WO 2005/113629 2005/48 01.12.2005
 (88) 02.03.2006
 (30) 20.05.2004 US 849716
 (54) • FLEXIBLE KUPPLUNGSMUFFE UND FLEXIBLE WELLENKUPPLUNG DAMIT
 • FLEXIBLE COUPLING SLEEVE AND A FLEXIBLE SHAFT COUPLING INCORPORATING SAME
 • MANCHON D'ACCOUPLEMENT FLEXIBLE ET ACCOUPLEMENT D'ARBRE FLEXIBLE INTEGRANT LEDIT MANCHON
 (71) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
 (72) CLARKE, Arthur Jack, Dumfries and Galloway, Scotland DG2 9SQ, GB
 BELL, Richard, Denver, CO 80206, US
 DUKE, Joseph, R., Jr., Elizabethtown, KY 42701, US
 WU, William, W.L., Elizabethtown, KY 42701, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C08G 18/10** (11) **1 765 899 A1***
C08G 18/83
C08G 18/73

- (25) De (26) De

- (21) 05755417.2 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/006741 22.06.2005
 (87) WO 2006/002811 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 DE 102004032417
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AMINO-
 FUNKTIONELLER POLYURETHAN-PRE-
 POLYMERE
 • METHOD FOR PRODUCING AMINO-FUNC-
 TIONAL POLYURETHANE PREPOLYMERS
 • PROCEDE POUR PRODUIRE DES PREPO-
 LYMERES DE POLYURETHANNES AMI-
 NOFONCTIONNELS
 (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-
 sen, DE
 (72) MAGER, Michael, 51375 Leverkusen, DE

C08G 18/10 → (51) C08G 18/54

- (51) **C08G 18/28** (11) **1 765 900 A2***
C08G 18/48
 (25) De (26) De
 (21) 05746591.6 (22) 22.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (86) EP 2005/006743 22.06.2005
 (87) WO 2006/002813 2006/02 12.01.2006
 (88) 08.06.2006
 (30) 01.07.2004 DE 102004031786
 (54) • VERDICKEUNGSMITTEL AUF POLYURE-
 THANBASIS
 • THICKENING AGENT BASED ON POLYUR-
 ETHANE
 • AGENTS EPAISSANTS A BASE DE
 POLYURETHANE
 (71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
 strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) SCHIEFERSTEIN, Ludwig, 40882 Ratingen,
 DE
 PIETSCH, Oliver, 45481 Mülheim, DE

- (51) **C08G 18/32** (11) **1 765 901 A1***
C08G 18/76
 (25) En (26) En
 (21) 04745132.3 (22) 30.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 AL HR LT LV MK
 (86) IN 2004/000189 30.06.2004
 (87) WO 2006/003668 2006/02 12.01.2006
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 POLYURETHANPOLYOL UND HART-
 SCHAUMSTOFFEN DARAUS AUS CARDANO-
 L
 • PROCESS FOR PREPARING POLYUR-
 ETHANE POLYOL AND RIGID FOAMS
 THEREFROM FROM CARDANOL
 • PROCEDE DE PREPARATION D'UN
 POLYOL DE POLYURETHANE ET DE
 MOUSSES RIGIDES OBTENUES A PARTIR
 DE CARDANOL
 (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL
 RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 100 001,
 IN
 (72) ITTARA, Suresh, Kattimuttathu, Hyderabad
 500 007, Andhra Pradesh, IN
 SARANGAPANI, Kishanprasad, Vadi, Hyder-
 abad 500 007, Andhra Pradesh, IN
 (74) Manaton, Ross Timothy, et al, Bromhead
 Johnson 19 Buckingham Street, London
 WC2N 6EF, GB

- (51) **C08G 18/32** (11) **1 765 902 A1***
C08G 65/22
 (25) De (26) De
 (21) 05752890.3 (22) 22.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/006742 22.06.2005
 (87) WO 2006/002812 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 DE 102004031787
 (54) • VISKOSITÄTSSENKER FÜR HOCHVISKOSE
 POLYOLE
 • VISCOSITY REDUCER FOR HIGHLY VIS-
 COUS POLYOLS
 • REDUCTEUR DE VISCOSITE DESTINE A
 DES POLYOLS A VISCOSITE ELEVEE
 (71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
 strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) ROLOFF, Thorsten, 40597 Düsseldorf, DE
 HÖFER, Rainer, 40477 Düsseldorf, DE
- C08G 18/38 → (51) C08G 18/10**
- C08G 18/38 → (51) C09J 175/04**
- C08G 18/40 → (51) C08G 18/54**
- C08G 18/42 → (51) C08G 18/10**
- (51) **C08G 18/48** (11) **1 765 903 A1***
C08G 18/64
 (25) En (26) En
 (21) 05743052.2 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052367 24.05.2005
 (87) WO 2005/118669 2005/50 15.12.2005
 (30) 26.05.2004 US 854595
 (54) • POLYURETHAN, ENTHALTEND EINE
 POLYOLZUSAMMENSETZUNG, DIE EIN
 HOCHVERZWEIGTES POLYSACCHARID
 UMFASST, MISCHUNG UND HERSTEL-
 LUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • POLYURETHANE CONTAINING A POLYOL
 COMPOSITION COMPRISING A HIGHLY
 BRANCHED POLYSACCHARIDE, MIX AND
 PROCESS FOR PREPARATION THEREOF
 • POLYURETHANNE CONTENANT UNE
 COMPOSITION A BASE DE POLYOL COM-
 PORTANT UN POLYSACCHARIDE HAUTE-
 MENT RAMIFIÉ, MELANGE ET SON
 PROCEDE DE PREPARATION
 (71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1001
 Copenhagen K, DK
 (72) NICHOLS, Charles M., Terre Haute, IN
 47802, US
 KNOBLOCK, Kenneth F., Terre Haute, IN
 47802, US
 RUSSELL, David D., Akron, OH 44278, US
 O'CONNOR, James M., Chesire, CT 06410,
 US
 MCLAUCHLIN, Alexander, Chesire, CT
 06410, US
 (74) Hjelt, Pia Dorrit Helene, et al, Borenius & Co
 Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI
- C08G 18/48 → (51) C08G 18/10**
- C08G 18/48 → (51) C08G 18/28**
- (51) **C08G 18/54** (11) **1 765 904 A1***
C08G 18/40
C08G 18/10
 (25) De (26) De
 (21) 05747885.1 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052350 23.05.2005
 (87) WO 2006/005644 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 DE 102004034303
 (54) • FUNKTIONALISIERTE, WÄSSRIGE HARZE

- FUNCTIONALIZED, AQUEOUS RESINS
 - RESINES AQUEUSES FONCTIONNALISEES
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474
 Düsseldorf, DE
 (72) ANDREWESKI, Werner, 46284 Dorsten, DE
 GLÖCKNER, Patrick, 45721 Haltern am See,
 DE
 MINDACH, Lutz, 45770 Marl, DE

(51) C08G 18/58 (11) 1 765 905 A2*
C08G 59/50 C09D 163/00

- (25) En (26) En
 (21) 05812010.6 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022593 23.06.2005
 (87) WO 2006/025928 2006/10 09.03.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 28.06.2004 US 879564

- (54) • FLEXIBLES, SCHLAGFESTES GRUNDIER-
 MITTEL
 • FLEXIBLE, IMPACT RESISTANT PRIMER
 • APPRET FLEXIBLE ET RESISTANT AUX
 CHOCS
- (71) PRC-DESO INTERNATIONAL, INC., 5430
 San Fernando Road, Glendale, CA 91203, US
 (72) MORKUNAS, Bernard, T., Thousand Oaks,
 CA 91360, US
 SAWANT, Suresh, G., Stevenson Ranch, CA
 91381, US
 WALKER, John, A., Los Angeles, CA 90066,
 US
 OMAR, Ayman, A., Canyon Country, CA
 91387, US

- (74) polypatent, Polypatent Patentanwälte
 Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch
 Gladbach, DE
- C08G 18/58 → (51) C09J 175/14**
- C08G 18/64 → (51) C08G 18/48**
- C08G 18/67 → (51) C09J 175/14**
- C08G 18/68 → (51) C09J 175/14**
- C08G 18/73 → (51) C08G 18/10**
- C08G 18/76 → (51) C08G 18/32**
- C08G 18/83 → (51) C08G 18/10**

(51) C08G 59/18 (11) 1 765 906 A1*
C08G 59/56

- (25) En (26) En
 (21) 05761014.9 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052855 20.06.2005
 (87) WO 2005/123800 2005/52 29.12.2005
 (30) 21.06.2004 DE 102004029922

- (54) • HÄRTER FÜR EPOXIDHARZE
 • CURING AGENTS FOR EPOXY RESINS
 • AGENTS DE TRAITEMENT POUR RESINES
 EPOXYDE

- (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland)
 GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
 Huntsman Advanced Materials (Deutschland)
 GmbH & Co. KG, Ernst-Schering-Strasse 14,
 59192 Bergkamen, DE
 (72) VOLLE, Jörg, 59379 Selm-Bork, DE
 VOGEL, Michael, 79588 Efringen-Kirchen,
 DE
 (74) Hoffmann, Daniele, et al, Huntsman (Europe)
 BVBA Intellectual Property Department
 Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08G 59/30 → (51) C08G 59/50

- (51) **C08G 59/50** (11) **1 765 907 A1***
C08G 59/30 **C08G 65/22**
C08G 59/68
(25) En (26) En
(21) 05736566.0 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004334 22.04.2005
(87) WO 2006/005386 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 EP 04016392
(54) • HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER HAFTUNG
• CURABLE COMPOSITIONS WITH AN IMPROVED ADHESION PERFORMANCE
• COMPOSITIONS RETICULABLES A ADHÉSION AMÉLIORÉE

- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) ISOBE, Yukio, Kaho-gun, Fukuoka-ken, 820-0112, JP
HORIKIRI, Masashi, Yokohama-shi Kanagawa 236-0055, JP
SUDO, Atsushi, Nerima-ku, Tokyo 177-0044, JP
ENDO, Takeshi, Nishi-ku, Yokohama 220-0006, JP
LAMMERSCHOP, Olaf, 47829 Krefeld, DE
HUVER, Thomas, 40625 Düsseldorf, DE

C08G 59/50 → (51) C08G 18/58**C08G 59/56 → (51) C08G 59/18****C08G 59/68 → (51) C08G 59/50****C08G 61/12 (11) 1 765 908 A1***
C08G 73/02 H01B 1/12

- (25) En (26) En
(21) 05731870.1 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000257 14.04.2005
(87) WO 2005/103109 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 DK 200400620
(54) • BASENINHIBIERTE OXIDATIVE POLYMERISATION VON THIOPHENEN UND ANILINEN MIT EISEN(III)-SALZEN
• BASE-INHIBITED OXIDATIVE POLYMERIZATION OF THIOPHENES AND ANILINES WITH IRON (III) SALTS
• OXYDO-POLYMERISATION DE THIOPHENES ET D'ANILINES AU MOYEN DE SELS DE FER (III), A INHIBITION DE BASE
(71) Nanon A/S, Priorparken 878, 2605 Brøndby, DK
(72) WINTHER-JENSEN, Bjørn, East Hawthorn, 3123 Victoria, AU
(74) Hegner, Anette, et al., NKT Holding A/S Group IP Vibeholms Allé 25, 2605 Brøndby, DK

C08G 63/02 → (51) B05D 3/02**C08G 63/08 → (51) C08K 3/34****C08G 63/66 → (51) C08J 5/18****C08G 63/672 → (51) C08J 5/18****C08G 64/02 → (51) C08G 64/30****C08G 64/30 (11) 1 765 909 A1***
C08G 64/02

- (25) De (26) De

C08G 59/50 → (51) C08G 59/50

- (21) 05754717.6 (22) 18.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006602 18.06.2005
(87) WO 2006/002787 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 DE 102004031900
(54) • OLIGOCARBONATPOLYOLE MIT ENDSTÄNDIG SEKUNDÄREN HYDROXYL-GRUPPEN
• OLIGOCARBONATE POLYOLS COMPRISING TERMINAL SECONDARY HYDROXYL GROUPS
• POLYOLS OLIGOCARBONATES COMPOR-TANT DES GROUPES HYDROXYL SECONDAIRES TERMINAUX
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) HOFACKER, Steffen, 51519 Odenthal, DE

C08G 65/22 → (51) C08G 18/32**C08G 65/22 → (51) C08G 59/50****C08G 65/26 → (51) C08G 18/48****C08G 73/00 → (51) C08G 73/08****C08G 73/02 → (51) C08G 61/12****C08G 73/08 (11) 1 765 910 A2***
C08G 73/00

- (25) En (26) En
(21) 05764601.0 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023718 30.06.2005
(87) WO 2006/005046 2006/02 12.01.2006
(88) 30.11.2006
(30) 30.06.2004 US 584817 P
(54) • CLICK-CHEMIE-ROUTE ZU TRIAZOL-DENDRIMEREN
• CLICK CHEMISTRY ROUTE TO TRIAZOLE DENDRIMERS
• CHIMIE A HAUTE AFFINITE POUR LA PRODUCTION DE DENDRIMERES TRIAZOLES

- (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) FOKIN, Valery, Oceanside, CA 92054, US
SHARPLESS, Barry K., La Jolla, CA 92037, US
WU, Peng, San Diego, CA 92129, US
FELDMAN, Alina, San Diego, CA 92122, US
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al., Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C08G 77/00 → (51) B05D 1/18**C08G 77/04 → (51) C07F 7/10****C08G 77/06 (11) 1 765 911 A1***
C08J 3/03

- (25) En (26) En
(21) 05761690.6 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021392 17.06.2005
(87) WO 2006/016968 2006/07 16.02.2006
(30) 07.07.2004 US 585932 P
(54) • EMULSIONEN VON ORGANOPOLYSILOXANHARZEN, HERGESTELLT DURCH EMULSIONSPOLYMERISATION

- EMULSIONS OF ORGANOPOLYSILOXANE RESINS PRODUCED BY EMULSION POLYMERIZATION
- ÉMULSIONS DE RÉSINES D'ORGANOPOLYSILOXANE PRODUITES PAR POLYMERISATION D'ÉMULSIONS

- (71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, P.O. Box 994, Midland, MI 48686-0994, US
(72) GEE, Ronald, Paul, Midland, MI 48642, US
LIU, Yihan, Midland, MI 48642, US
(74) Lüdcke, Joachim Moritz, polypatient Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C08G 77/26 (11) 1 765 912 A1*
(25) En (26) En
(21) 05745026.4 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/014442 28.04.2005
(87) WO 2005/111115 2005/47 24.11.2005
(30) 30.04.2004 US 567064 P
(54) • PYRROLIDONCARBONSÄUREMODIFIZIERTE POLYSILOXANE MIT WASSER- UND DETERGENS-LÖSLICHKEIT UND TAUGLICHKEIT FÜR WASSER-IN-ÖL-EMULSIONEN

- PYRROLIDONE-CARBOXYLIC MODIFIED POLYSILOXANES HAVING AQUEOUS AND DETERGENT SOLUBILITIES AND WATER-IN-OIL EMULSION CAPABILITY
- POLYSILOXANES PYRROLIDONE-CARBOXYLIQUES MODIFIÉS SOLUBLES DANS L'EAU ET LE DÉTERGENT ET CAPABLES DE FORMER DES ÉMULSIONS INVERSÉES (EAU DANS HUILE)

- (71) Croda Uniqema Inc, Corporation Trust Centre 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, US
(72) GORMLEY, John, L., Midland Park, NJ 07432, US
PREMACHANDRAN, Ramannair, Sarasamma, Saddle Brook, NJ 07663, US
ANDERSON, Steven J., Hartlepool TS27 3PT, GB
(74) Roberts, Jonathan Winstanley, et al., Uniqema Limited Uniqema Intellectual Property Dept. Wilton Centre, GB-Wilton, Redcar TS10 4RF, GB

C08J 3/00 (11) 1 765 913 A1*
A61L 15/60
B01J 20/26

- (25) En (26) En
(21) 05738840.7 (22) 28.04.2005
(84) BE DE FR GB PL
(86) JP 2005/008577 28.04.2005
(87) WO 2005/108472 2005/46 17.11.2005
(30) 07.05.2004 JP 2004138866
(54) • WASSERABSORPTIONSMITTEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- WATER ABSORBING AGENT AND PRODUCTION METHOD THEREOF
- AGENT D'ABSORPTION D'EAU ET PRO

- CÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI

- (71) Nippon Shokubai Co.,Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) NAKAMURA, Masatoshi, Hyogo 671-1224, JP
MIYAKE, Koji, Okayama 709-0841, JP
SHIBATA, Hirofumi, Hyogo 671-1242, JP
(74) Beck, Josef, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

C08J 3/00 (11) 1 765 914 A1*
C08J 3/22

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 05777328.5 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/001432 09.06.2005
 (87) WO 2006/003309 2006/02 12.01.2006
 (30) 16.06.2004 FR 0406525
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
 BITUMEN-POLYMER-MISCHUNG
 • METHOD FOR PREPARING A BITUMEN-
 POLYMER MIXTURE
 • PROCEDE DE PREPARATION D'UN
 MELANGE BITUME-POLYMER
 (71) Eiffage Travaux Publics, 2-12 Rue Hélène
 Boucher, 93330 Neuilly Sur Marne, FR
 (72) ANTOINE, Jean-Pierre, F-69340 Francheville,
 FR
 MARCILLOUX, Jérôme, F-69360 Saint-Symphorien d'Ozon, FR
 (74) Bezault, Jean, et al, Cabinet Nettier 36,
 avenue Hoche, 75008 Paris, FR

C08J 3/00 → (51) **C08F 8/00****C08J 3/00** → (51) **C08G 18/10****C08J 3/00** → (51) **C08K 5/00****C08J 3/03** → (51) **C08G 77/06****C08J 3/22** → (51) **C08J 3/00**

- (51) **C08J 3/28** (11) **1 765 915 A1***
C08K 3/32
B29C 67/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05791135.6 (22) 20.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001848 20.07.2005
 (87) WO 2006/018500 2006/08 23.02.2006
 (30) 20.07.2004 FR 0408016
 (54) • FLAMMHEMMENDE POLYAMIDPULVER
 UND IHRE VERWENDUNG IN EINEM
 SCHMELZAGGLOMERATIONSVERFAHREN
 • FLAME-RETARDANT POLYAMIDE POW-
 DERS AND USE THEREOF IN A FUSION
 AGGLOMERATION PROCESS
 • POURDRES DE POLYAMIDES IGNIFUGES
 ET LEUR UTILISATION DANS UN PRO-
 CEDE D'AGGLOMERATION PAR FUSION.
 (71) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800
 Puteaux, FR
 (72) DOUAIS, Patrick, F-27410 Le Noyer en
 Ouche, FR
 FILOU, Grégory, F-27500 Pont Audemer, FR
 (74) Mouttet, Marie-Paule, Arkema France DRD/
 DPI 4-8, cours Michelet La Défense 10,
 92091 Paris La Défense Cedex, FR

- (51) **C08J 5/04** (11) **1 765 916 A1***
B65D 1/12
B29C 41/04
 (25) En (26) En
 (21) 05754492.6 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/006879 24.06.2005
 (87) WO 2006/005431 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 GB 0415880
 (54) • HOLZ-KUNSTSTOFF-VERBUNDARTIKEL
 • WOOD-PLASTIC COMPOSITE ARTICLES
 • ARTICLES COMPOSITES EN BOIS OU EN
 PLASTIQUE
 (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Schelde-
 laan 482, 2040 Antwerpen, BE
 (72) LAMBERT, Yves-Julien, B-1325 Chaumont-
 Gistoux, BE

- (74) NEURAY, François, B-4602 Vise, BE
 (74) Smith, Julian Philip Howard, Compass
 Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey,
 Surrey, KT16 8LA, GB

C08J 5/04 → (51) **D21H 27/00**

- (51) **C08J 5/06** (11) **1 765 917 A1***
D06L 3/00
D01C 3/00

- (25) En (26) En
 (21) 05752229.4 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) NL 2005/000417 09.06.2005
 (87) WO 2005/121223 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 EP 04076701
 (54) • FASERVERSTÄRkte POLYMERVERBUNDE
 UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • FIBRE-REINFORCED POLYMER COMPO-
 SITES AND PROCESSES FOR PREPARING
 THE SAME
 • COMPOSITES POLYMERES RENFORCES
 PAR DES FIBRES ET LEURS PROCÉDES
 DE PREPARATION

- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-
 Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
 Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) DE VLIEGER, Jan, Jacobus, NL-5629 JZ
 Eindhoven, NL
 SLAGHEK, Theodoor, Maximiliaan, NL-3042
 HT Rotterdam, NL
 KOCK, Theodorus, Johannes, Jacobus,
 Maria, NL-6039 BN Stramproy, NL
 CRAENMEHR, Eric, Geraldus, Maria, NL-
 5912 PX Venlo, NL
 DROST, Willem, Cornelis, NL-3702 SM Zeist,
 NL
 VAN WANDELEN, Mario, Tarcisius, Ray-
 mundus, NL-3705 PG Zeist, NL
 (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE
 Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 765 918 A2***
C08L 27/12
B29D 7/01
B29C 47/00
H01B 3/30

- (25) En (26) En
 (21) 05753953.8 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052687 10.06.2005
 (87) WO 2005/090474 2005/39 29.09.2005
 (88) 08.12.2005
 (30) 10.06.2004 EP 04076703
 14.06.2004 US 578856 P
 (54) • FLUORPOLYMERBAND, GEGENSTAND
 MIT EINEM FLUORPOLYMERBAND UND
 VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
 FLUORPOLYMERBANDS
 • FLUOROPOLYMER TAPE, ARTICLE COM-
 PRISING A FLUOROPOLYMER TAPE AND
 PROCESS FOR MANUFACTURING A
 FLUOROPOLYMER TAPE
 • RUBAN DE POLYMÈRE FLUORÉ, ARTICLE
 LE COMPRENENT ET PROCÉDÉ DE
 FABRICATION D'UN RUBAN DE POLY-
 MÈRE FLUORÉ

- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince
 Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
 (72) GARRISON, David, YARDLEY, Pennsylvania
 19067, US
 SIRUSAS, Peter, CHADDS FORD, Pennsyl-
 vania 19317, US
 KAPELIUCHKO, Valeri, I-15100 ALESSAN-
 DRIA, IT
 POLASTRI, Fabio, I-20052 MONZA, IT

- MARCHESE, Enrico, I-14030 ASTI, IT
 STERN, Brian, DULUTH, Georgia 30097, US
 (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
 tement de la Propriété Industrielle, Rue de
 Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 765 919 A1***
C08G 63/66

- (25) En (26) En
 (21) 05765894.0 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) US 2005/021241 15.06.2005
 (87) WO 2006/009758 2006/04 26.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 872685
 (54) • FLEXIBLER FILM AUS POLYTRIMETHY-
 LENETHERESTERELASTOMER
 • POLYTRIMETHYLENE ETHER ESTER
 ELASTOMER FLEXIBLE FILMS
 • FILMS FLEXIBLES EN ELASTOMERE
 D'ESTER D'ETHER DE POLYTRIMETHY-
 LENE

- (71) E.I. Dupont de Nemours and Company, Inc.,
 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
 US
 (72) SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin, DE
 19707, US
 GOLDFINGER, Marc, B., West Chester, PA
 19382, US
 SAUER, Bryan, B., Boothwyn, PA 19061, US
 (74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58,
 Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **C08J 5/22** (11) **1 765 920 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05738299.6 (22) 18.04.2005
 (84) DE GB IT NL
 (86) KR 2005/001101 18.04.2005
 (87) WO 2005/121228 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 KR 2004043030
 14.09.2004 KR 2004073451

- (54) • MIKROPORÖSE FOLIE AUS POLYETHYLEN
 HOHER DICHTE UND HERSTELLUNGS-
 VERFAHREN DAFÜR
 • MICROPOROUS HIGH DENSITY POLY-
 ETHYLENE FILM AND METHOD OF PRO-
 DUCING THE SAME
 • FILM DE POLY THYLÈNE DE HAUTE
 DENSITé MICROPORÉUX ET PROC D DE
 PRODUCTION DE CE FILM

- (71) SK Corporation, 99, Seorin-dong, Jongro-gu,
 Seoul, 110-110, KR
 (72) LEE, Young Keun, Daejeon 305-728, KR
 RHEE, Jang Weon, Daejeon 305-728, KR
 CHO, Won Young, Daejeon 305-728, KR
 SUNG, Jung Moon, Gwangjin-gu Seoul 143-
 769, KR
 JO, Byoung Cheon, Daejeon 305-761, KR
 LEE, Chol Ho, Daejeon 302-776, KR
 JUNG, In Hwa, Daejeon 305-728, KR
 JUNG, Byung Rae, Daejeon 305-728, KR
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert
 Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
 mer-Ring 15, 80539 München, DE

C08J 5/22 → (51) **H01M 8/10**

- (51) **C08J 7/04** (11) **1 765 921 A1***
B05D 7/00

- (25) De (26) De
 (21) 05756057.5 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/006440 16.06.2005
 (87) WO 2006/002768 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 DE 102004032013

- (54) • *MULTILAGENSCHICHTAUFBAU FÜR POLYMERE*
 • *MULTILAYER STRUCTURE FOR POLYMERS*
 • *STRUCTURE MULTICOUCHE DESTINEE A DES POLYMERES*
- (71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
- (72) SCHETTLER, Thomas, 95111 Rehau, DE
QUANDT, Edgar, 95030 Hof, DE

- (51) **C08J 7/12** (11) **1 765 922 A1***
B29C 59/12
- (25) En (26) En
 (21) 05769454.9 (22) 30.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/023670 30.04.2005
- (87) WO 2006/007585 2006/03 19.01.2006
- (30) 01.07.2004 US 883263
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND POLYMER-SUBSTANZEN IN RELATION ZUR BETRACHTUNG DER H2O-NIVEAUS IN EINER BARRIEREENTLADUNG MIT STICKSTOFFDIELEKTRIKUM BEI ATMOSPHÄRENDRUCK*
 • *METHODS, SYSTEMS, AND POLYMER SUBSTANCES RELATING TO CONSIDERATION OF H2O LEVELS PRESENT WITHIN AN ATMOSPHERIC-PRESSURE NITROGEN DIELECTRIC-BARRIER DISCHARGE*
 • *METHODES, SYSTEMES, ET SUBSTANCES POLYMERES ASSOCIES A LA CONSIDERATION DES EFFETS DE NIVEAUX D'H2O PRESENTS A L'INTERIEUR D'UNE DECHARGE A BARRIERE DIELECTRIQUE D'AZOTE A PRESSION ATMOSPERIQUE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) STROBEL, Mark A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
KIRK, Seth M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
GETSCHEL, Joel A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SKARUPPA, Matthew J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C08J 9/20** (11) **1 765 923 A1***
C01B 33/44
C08K 9/04
- (25) En (26) En
 (21) 05756406.4 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002563 30.06.2005
- (87) WO 2006/005901 2006/03 19.01.2006
- (30) 13.07.2004 FR 0407778
- (54) • *AUF EXPANDIERBAREM POLYSTYROL BASIERENDE ZUSAMMENSETZUNG UND HERstellungsverfahren dafür*
 • *EXPANDABLE POLYSTYRENE COMPOSITION AND PROCESS FOR MAKING SAME*
 • *COMPOSITION DE POLYSTYRENE EXPANSE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (71) INNOVENE EUROPE LIMITED, Compass Point, 79-87 Kingston Road Staines, Middlesex TW18 1DT, GB
- (72) GALEWSKI, Jean-Marc, F-62290 Nœux-les-Mines, FR
DAWKINS, Gordon, F-62149 Festubert, FR
LABASTIE COEYREHOURCQ, Karine, F-59800 Lille, FR

- (74) Preece, Michael, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB
-
- C08K 3/00** → (51) **H01B 3/00**
-
- C08K 3/10** → (51) **B05D 1/02**
-
- (51) **C08K 3/22** (11) **1 765 924 A1***
C08K 9/06
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05763734.0 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/007281 06.07.2005
- (87) WO 2006/002993 2006/02 12.01.2006
- (30) 07.07.2004 FR 0407667
- (54) • *KATUSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN REIFEN AUF BASIS EINES VERSTÄRKENDEN METALLHYDROXIDS*
 • *RUBBER COMPOSITION FOR A TYRE, BASED ON A REINFORCING METALLIC HYDROXIDE*
 • *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR PNEUMATIQUE A BASE D'UN HYDROXYDE METALLIQUE RENFORCANT*
- (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) LAPRA, Arnaud, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
VARAGNIAT, Franck, F-63122 Ceyrat, FR
VEYLAND, Anne, F-63200 Marsat, FR
- (74) Ribiére, Joel, et al, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
-
- C08K 3/26** → (51) **A23L 2/40**
-
- C08K 3/32** → (51) **C01B 25/26**
-
- C08K 3/32** → (51) **C08J 3/28**
-
- (51) **C08K 3/34** (11) **1 765 925 A1***
C08G 63/08
C08F 2/44
- (25) En (26) En
 (21) 05752684.0 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052869 21.06.2005
- (87) WO 2006/000550 2006/01 05.01.2006
- (30) 23.06.2004 EP 04076822
19.07.2004 US 588789 P
- (54) • *POLYMERHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON*
 • *POLYMER-CONTAINING COMPOSITION, ITS PREPARATION AND USE*
 • *COMPOSITION CONTENANT UN POLYMER, SA PREPARATION ET SON UTILISATION*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) SCHOMAKER, Elwin, NL-6828 EH Arnhem, NL
DE VOS, Siebe Cornelis, NL-6836 PW Arnhem, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
-
- (51) **C08K 3/34** (11) **1 765 926 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05856853.6 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/022714 28.06.2005
- (87) WO 2006/085957 2006/33 17.08.2006
- (30) 06.07.2004 US 585629 P
- (54) • *POLYMERISCHE NANOVERBUNDWERKSTOFFE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
 • *POLYMERIC NANOCOMPOSITES AND PROCESSES FOR MAKING THE SAME*
 • *NANOCOMPOSITES POLYMERES ET PROCESSUS DE FABRICATION DE CEUX-CI*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc. a Corporation of the State of Delaware, 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (72) WENG, Weiqing, Houston, TX 77059, US
DIAS, Anthony, J., Houston, Texas 77062, US
GONG, Caiguo, Pearland, TX 77584, US
POOLE, Beverly, J., Houston, TX 77089, US
NEAGU, Carmen, Friendswood, TX 77546, US
KARP, Kriss, R., Uniontown, Ohio 44685, US
JOHNSTON, Molly, W., Baytown, Texas 77520, US
AYERS, James, R., Highlands, Texas 77562, US
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE
-
- C08K 3/34** → (51) **B60C 1/00**
-
- (51) **C08K 5/00** (11) **1 765 927 A1***
C08J 3/00
C08L 23/00
- (25) En (26) En
 (21) 05764517.8 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/023951 06.07.2005
- (87) WO 2006/017093 2006/07 16.02.2006
- (30) 12.07.2004 US 889202
- (54) • *STRAHLUNGSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF MALEIMID-BASIS*
 • *MALEIMIDE-BASED RADIATION CURABLE COMPOSITIONS*
 • *COMPOSITIONS VULCANISABLES PAR RADIATION À BASE DE MALÉIMIDE*
- (71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, P.O. Box 7663, Wilmington, Delaware 19809-7663, US
- (72) HERR, Donald, E., Doylestown, PA 18901, US
BULL, Darwin, Scott, Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE
-
- C08K 5/06** → (51) **C07H 15/18**
-
- C08K 5/10** → (51) **C08F 2/32**
-
- (51) **C08K 5/13** (11) **1 765 928 A1***
C08L 75/04
C08K 5/34
- (25) En (26) En
 (21) 05756879.2 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052843 20.06.2005
- (87) WO 2006/003092 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 EP 04103062
15.09.2004 EP 04104456
- (54) • *STABILISIERUNG VON POLYETHER-POLYOL-, POLYESTERPOLYOL- ODER POLYURETHANZUSAMMENSETZUNGEN*

- GENERATEUR DE SUIE
- (71) Matter Engineering AG, Bremgarterstrasse 62, 5610 Wohlen, CH
- (72) MATTER, Ulrich, CH-5400 Baden, CH
MOSIMANN, Thomas, CH-5616 Meisterschwendan, CH
KASPER, Markus, CH-8967 Widen, CH
RINER, Michael, CH-5612 Villmergen, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

- (51) **C09D 5/00** (11) **1 765 936 A1***
C09D 5/16 **C09D 183/06**
- (25) En (26) En
(21) 05775361.8 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018509 26.05.2005
(87) WO 2005/118723 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 575436 P
18.05.2005 US 132110
(54) • MEHRSCHEIDIGE BESCHICHTUNGEN UND VERWANDTE VERFAHREN
• MULTI-LAYER COATINGS AND RELATED METHODS
• REVETEMENTS A COUCHES MULTIPLES ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) MILLERO, Edward R., Gibsonia, Pennsylvania 15044, US
NAKAJIMA, Masayuki, Wexford, Pennsylvania 15090, US
LIN, Chia-Cheng, Allison Park, Pennsylvania 15101, US
CHENG, Shan, Pittsburgh, Pennsylvania 15237, US
COLTON, James P., Trafford, Pennsylvania 15085, US
- (74) Lüdcke, Joachim Moritz, Sternagel, Fleischer, Godemeyer & Partner Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- C09D 5/00** → (51) **C09D 133/06**
- C09D 5/02** → (51) **C09D 167/00**
- C09D 5/03** → (51) **C09D 167/07**
- C09D 5/14** → (51) **C09D 5/16**

- (51) **C09D 5/16** (11) **1 765 937 A1***
C09D 5/14
- (25) En (26) En
(21) 05746079.2 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001497 23.05.2005
(87) WO 2005/123850 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 KR 2004045533
18.06.2004 KR 2004045532
16.07.2004 KR 2004055437
23.08.2004 KR 2004066306
23.08.2004 KR 2004066308
23.08.2004 KR 2004066307
- (54) • UMWELTFREUNDLICHES ANTIFOULING-MITTEL
• ENVIRONMENT-FRIENDLY POLLUTION-PROOF AGENT
• AGENT ANTISALISSURE SANS DANGER POUR L'ENVIRONNEMENT
- (71) Shin, Hyun Woong, 102-804 Sanga Apt., Sinchang-Myeon, Asan-si, Chungcheongnam-do 336-774, KR
- (72) Shin, Hyun Woong, Chungcheongnam-do 336-774, KR

- (74) Gehrsitz, Stefan, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE
-
- C09D 5/16** → (51) **C09D 5/00**
-
- (51) **C09D 5/44** (11) **1 765 938 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742767.4 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/004089 02.05.2006
(87) WO 2006/117189 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 DE 102005020767
(54) • ANODISCHER ELEKTROTAUCHLACK, DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG, VERWENDUNG VON PLÄTTCHEN-FÖRMIGEM METALLPIGMENT UND BESCHICHTETER GEGENSTAND
• ANODIC ELECTRODEPOSITION PAINT, PRODUCTION AND USE THEREOF, USE OF LAMELLAR METAL PIGMENT, AND COATED OBJECT
• PEINTURE PAR ELECTROLYSE ANODIQUE, SA PRODUCTION ET SON UTILISATION, UTILISATION DE PIGMENTS METALLIQUES EN FORME DE PASTILLES ET OBJET REVETU
- (71) Eckart GmbH & Co. KG, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth, DE
- (72) SCHUSTER, Thomas, 91207 Lauf, DE
SCHRAMM, Christian, 31217 Hersbruck, DE
MAUL, Robert, 90610 Winkelhaid, DE
WEISS, Harald, 90765 Fürth, DE
SCHMIDT, Carolin, 92275 Hirschbach, DE
- (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE
-
- C09D 7/00** → (51) **C08G 18/28**
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 765 939 A1***
A21D 13/00 **A23G 1/00**
A23G 3/00
- (25) En (26) En
(21) 05751770.8 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016171 09.05.2005
(87) WO 2005/113693 2005/48 01.12.2005
(30) 12.05.2004 US 570436 P
13.08.2004 US 918197
(54) • LEBENSMITTELGERECHTE TINTEN-STRAHLDRUCKTINTEN ZUM DRUCK AUF ESSBAREN SUBSTRATEN
• FOOD GRADE INK JET INKS FOR PRINTING ON EDIBLE SUBSTRATES
• ENCRES DE QUALITE ALIMENTAIRE POUR IMPRESSION PAR JET SUR DES SUBSTRATS COMESTIBLES
- (71) SENSIENT IMAGING TECHNOLOGIES INC., 529 West Fourth Avenue, Escondido, CA 92025-4918, US
- (72) BAYDO, Robert, A., San Marcos, CA 92067, US
BOGOMOLNY, Michael, San Diego, CA 92126, US
LEE, Constance, L., Pauma Valley, CA 92061, US
- (74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 765 940 A2***
(25) En (26) En
(21) 05760982.8 (22) 15.06.2005
(84) BE CH DE FR GB LI NL

- (86) US 2005/021131 15.06.2005
(87) WO 2006/009739 2004/06 26.01.2006
(88) 11.05.2006
(30) 22.06.2004 US 873321
(54) • SIGNATURGESCHÜTZTE PHOTOEMP-FINDLICHE OPTISCHE VARIABLE TINTEN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• SIGNATURE PROTECTED PHOTORESITIVE OPTICALLY VARIABLE INK COMPOSITIONS AND PROCESS
• PROCEDE ET COMPOSITIONS D'ENCRES OPTIQUEMENT VARIABLES PHOTORESISTIBLES PROTEGEES PAR SIGNATURE
- (71) Pitney Bowes, Inc., 1, Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US
- (72) AUSLANDER, Judith, D., Westport, CT 06880, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 765 941 A1***
B41J 2/01 **B41M 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 05762072.6 (22) 12.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013225 12.07.2005
(87) WO 2006/006726 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 JP 2004206329
13.07.2004 JP 2004206331
13.07.2004 JP 2004206330
(54) • SCHWARZE TINTENZUSAMMENSETZUNG, SIE ENTHALTENDE TINTENKOMBINATION UND TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGS-VERFAHREN
• BLACK INK COMPOSITION, INK SET CONTAINING THE SAME, AND INK JET RECORDING METHOD
• COMPOSITION D'ENCRE NOIRE, FLACON D'ENCRE CONTENANT CETTE MEME COMPOSITION ET METHODE D'IMPRES-SION A JET D'ENCRE
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-Ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) IKEDA, Kenji c/o FUJIFILM CORPORATION, Asaka-shi, Saitama, JP
TANAKA, Toshiharu c/o FUJIFILM CORPORATION, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 765 942 A1***
(25) De (26) De
(21) 05762942.0 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053274 08.07.2005
(87) WO 2006/005727 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004033050
(54) • PHOTOSTABILISIERUNG VON FLUORES-ZENZFARBSTOFFEN
• PHOTOSTABILISATION OF FLUORESCENT DYES
• PHOTOSTABILISATION DE COLORANTS FLUORESCENTS
- (71) INTERNATIONAL UNIVERSITY BREMEN GMBH, Campus Ring 1, 28759 Bremen, DE
- (72) NAU, Werner, 28717 Bremen, DE
MOHANTY, Jyotirmayee, Internat. Uni. Bremen GmbH, 28759 Bremen, DE
- (74) Eisenfuhr, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- C09D 121/00** → (51) **C09D 123/02**
-
- (51) **C09D 123/02** (11) **1 765 943 A1***
C09D 121/00 **B29B 9/06**

B29C 43/24	E04F 15/10
(25) En (26) En	
(21) 05766819.6 (22) 12.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
BA HR YU	
(86) EP 2005/053326 12.07.2005	
(87) WO 2006/005752 2006/03 19.01.2006	
(30) 13.07.2004 EP 04291801	
(54) • KAUTSCHUK-POLYOLEFIN-OBERFLÄCHE BESCHICHTUNG • RUBBER-POLYOLEFIN SURFACE COVERING • REVETEMENT DE SURFACE EN CAOUT-CHOUIC POLYOLEFINIQUE	
(71) Tarkett SAS, 2, rue de l'Egalité, 92000 Nanterre, FR	
(72) GUSTAFSSON, Peter, S-372 37 Ronneby, SE KARLSSON, Roland, S-372 74 Ronneby, SE MARTENSSON, Helena, S-370 43 Sturkö, SE	
(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. B.P. 48, 8001 Strassen, LU	

C09D 133/00 → (51) C09D 167/00

(51) C09D 133/06	(11) 1 765 944 A1*
C09D 5/00	
(25) En (26) En	
(21) 05767788.2 (22) 28.06.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/022933 28.06.2005	
(87) WO 2006/014266 2006/06 09.02.2006	
(30) 02.07.2004 US 585058 P	
(54) • TROCKENFILMSCHMIERMITTEL • DRY FILM LUBRICANT • LUBRIFIANT DE FILM SEC	
(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	
(72) SOHI, Jasdeep, Shelby Township, MI 48314, US	

C09D 133/06 → (51) C09D 167/00

(51) C09D 163/00	(11) C08G 18/58
C09D 167/00	(11) 1 765 945 A1*
C09D 133/00	C09D 133/06
C09D 5/02	
(25) En (26) En	
(21) 05746785.4 (22) 10.05.2005	
(84) DE GB	
(86) US 2005/016303 10.05.2005	
(87) WO 2005/111161 2005/47 24.11.2005	
(30) 10.05.2004 US 842228	
(54) • METALLGEBINDEÜBERZUG MIT 1,3,5-TRIAZINCARBAMAT ALS VERNETZER • METAL PACKAGING COATING CONTAINING 1,3,5-TRIAZINE CARBAMATE CROSS-LINKER • REVETEMENT D'EMBALLAGE METALLIQUE COMPRENANT UN AGENT DE RETICULATION DE 1,3,5-TRIAZINE CARBAMATE	
(71) Valspar Sourcing, Inc., 1101 South Third Street, Minneapolis, MN 55415, US	
(72) JENKINS, Steven A., Oxfordshire OX28 5NH, GB CHARLESTON, Alistair S., 71700 Tournus, FR MILLER, Garry G., Sandringham, Melbourne, VIC 3191, AU	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	

C09D 167/06 → (51) C09D 167/07	C09D 167/07
(51) C09D 167/07	(11) 1 765 946 A1*
C08L 67/07	C09D 167/06
C08L 67/06	C09D 5/03
(25) En (26) En	
(21) 05716537.5 (22) 05.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/003563 05.04.2005	
(87) WO 2005/108513 2005/46 17.11.2005	
(30) 07.05.2004 EP 04011010	
(54) • STRAHLUNGSHÄRTBARE GLANZARME PULVERLACKE • RADIATION CURABLE LOW GLOSS POWDER COATING COMPOSITIONS • COMPOSITIONS DE REVETEMENT EN POUDRE A FAIBLE BRILLANCE RETICULABLES PAR RAYONNEMENT	
(71) CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A., Square Marie Curie 11, 1070 Bruxelles, BE	
(72) MOENS, Luc, B-1640 St.Genesius-Rode, BE KNOOPS, Nele, B-3020 Herent, BE MAETENS, Daniel, B-1082 Berchem-Sainte-Agathe, BE	
(74) Destryker, Elise Martine, et al, CYTEC Surface Specialties, S.A. Patent Dept. Anderlechtstraat 33, 1620 Drogenbos, BE	
C09D 183/06 → (51) C09D 5/00	
(51) C09G 1/00	(11) 1 765 947 A1*
C08K 7/22	
(25) En (26) En	
(21) 05711457.1 (22) 12.01.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/001208 12.01.2005	
(87) WO 2005/118732 2005/50 15.12.2005	
(30) 28.05.2004 US 857593	
(54) • BODENPFLEGEMITTEL MIT AUFHELLMITTEL • FLOOR FINISH WITH LIGHTENING AGENT • FINITION POUR SOL, CONTENANT UN AGENT ECLAIRCISANT	
(71) ECOLAB INC., Ecolab Center, 370 North Wabasha Street, Saint Paul, MN 55102, US Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US	
(72) LI, Minyu, Oakdale, MN 55128, US HEI, Robert, D., P., Baldwin, WI 54002, US CARLSON, Lauren, St. Paul, MN 55116, US GARDNER, Jamie, P., Stillwater, MN 55082, US MATTIA, Paul, J., Prior Lake, MN 55372, US TYSAK, Theodore, Ambler, PA 19002, US STEWART, Shiona, North Wales, PA 19454, US WILLIAMS, Elmer, Jr., Naperville, IL 60540, US SHAH, Niles, Maple Glen, PA 19002, US	
(74) Godemeyer, Thomas, et al, polypatent An den Gärten 7, 51491 Overath, DE	
(51) C09H 3/02	(11) 1 765 948 A1*
A23J 3/06	A23J 1/10
(25) Sv (26) En	
(21) 05704732.6 (22) 21.01.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) SE 2005/000059 21.01.2005	
(87) WO 2006/004473 2006/02 12.01.2006	
(30) 02.07.2004 SE 0401779	

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND REINIGUNG VON GELATINE • METHOD FOR PRODUCING AND PURIFYING GELATIN • METHODE POUR PRODUIRE ET POUR PURIFIER DE LA GELATINE	(11) 1 765 949 A1*
(71) Ellco Food AB, P.O. Box 100, 244 00 Kävlinge, SE	
(72) CHRISTENSSON, Kerstin, S-261 40 Landskrona, SE LEVIN, Stefan, S-262 63 Ängelholm, SE JANSSON, Markus, S-252 48 Helsingborg, SE ANDREASSON, Markus, S-252 25 Helsingborg, SE	
(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE	
(51) C09J 7/02	(11) 1 765 949 A1*
D06L 1/12	D06M 13/10
D06M 13/322	C11D 3/42
D06P 5/06	
(25) En (26) En	
(21) 05748670.6 (22) 13.05.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/005388 13.05.2005	
(87) WO 2006/002714 2006/02 12.01.2006	
(30) 06.07.2004 GB 0415129	
(54) • PFLEGEMITTEL • CARE COMPOSITION • COMPOSITION DE SOIN	
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB CY GB IE	
(72) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(74) BATCHELOR, Stephen, Norman, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB LIENKE, Joachim, Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL PARRY, Matthew, Unilever R&D Port Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB WARNAAR, Johann Bernhard, Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL Elliott, Peter William, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB	
(51) C09J 7/02	(11) 1 765 950 A1*
(25) De (26) De	
(21) 05754564.2 (22) 14.06.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/052721 14.06.2005	
(87) WO 2006/003081 2006/02 12.01.2006	
(30) 02.07.2004 DE 102004032391	
(54) • ZUMINDEST TEILFLÄCHIG MIT SELBST-KLEBEMASSE AUSGERÜSTETES FLÄCHENGEKÖRPER • FLAT STRUCTURE THAT IS AT LEAST PARTIALLY PROVIDED WITH A SELF-ADHESIVE SUBSTANCE • STRUCTURE PLANE AU MOINS PARTIELLEMENT POURVUE DE MATIERE AUTO-ADHESIVE	
(71) tesa AG, Kst. 9500 - Bf.645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE	
(72) BURMEISTER, Axel, 21244 Buchholz, DE FIENCKE, Jochen, 22453 Hamburg, DE NAGEL, Christoph, 22529 Hamburg, DE	
C09J 7/04	→ (51) A47L 25/00

(51) **C09J 175/04** (11) **1 765 951 A1*****C08G 18/38**

(25) En (26) En

(21) 05756907.1 (22) 17.06.2005

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

(86) EP 2005/052810 17.06.2005

(87) WO 2005/123862 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 EP 04076786

19.07.2004 US 588787 P

(54) • **MEHLAGIGES BESCHICHTUNGSSYSTEM**
• **MULTILAYER COATING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE REVÊTEMENT MULTICOUCHE**

(71) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(72) DOGAN, Nazire, NL-2321 PR LEIDEN, NL
JONKER, Josef, Pancratius, Maria, NL-2171

RE SASSENHEIM, NL

VAN DER KROGT, Robertus, Petrus, Cornelis, NL-2172 DG SASSENHEIM, NL

WIJNANDS, Peter, NL-2171 MZ SASSENHEIM, NL

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department (AIP) P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C09J 175/14** (11) **1 765 952 A1*****C08G 18/67****C08G 18/68****C08G 18/58**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05763403.2 (22) 06.07.2005

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

(86) EP 2005/007287 06.07.2005

(87) WO 2006/002998 2006/02 12.01.2006

(30) 07.07.2004 FR 0407666

(54) • **HAFTSYSTEM ZUR DIREKTNEN BINDUNG
EINES GEHÄRTETEN POLYURETHANS AN
ROHKAUTSCHUK**• **ADHESIVE SYSTEM FOR THE DIRECT
BONDING OF A CURED POLYURETHANE
TO CRUDE RUBBER**• **SISTÈME ADHÉSIF POUR LE COLLAGE
DIRECT D'UN POLYURETHANE CUIT A
DU CAOUTCHOUC CRU**

(71) Conception et Développement Michelin S.A., Route André Piller, 30, 1762 Givisiez, CH

(72) DELFINO, Antonio, CH-1772 Grolley, CH
CHENAUX, Philippe, CH-1727 Corpataux, CH

DEFOREL, Corinne, CH-1752 Villars sur Glâne, CH

(74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **C09K 5/04** (11) **1 765 953 A1***

(25) En (26) En

(21) 05717817.0 (22) 28.02.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) GB 2005/000737 28.02.2005

(87) WO 2005/083028 2005/36 09.09.2005

(30) 27.02.2004 GB 0404343

(54) • **KÜHLMITTELZUSAMMENSETZUNG**
• **REFRIGERANT COMPOSITION**
• **COMPOSITION REFRIGERANTE**

(71) RPL HOLDINGS LIMITED, 8 Murieston Road, Hale Altrincham Cheshire WA15 9ST, GB

(72) POOLE, John Edward, Altrincham, Cheshire WA15 9ST, GB

POWELL, Richard, Bunbury, Cheshire CW6 9NW, GB

(74) Browne, Robin Forsythe, Leaman Browne 5
South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB**C09K 5/14** → (51) **B01J 20/18****C09K 8/04** → (51) **E21B 43/26****C09K 19/40** → (51) **G02F 1/1347**(51) **C10G 1/00** (11) **1 765 954 A2***

(25) En (26) En

(21) 05748444.6 (22) 19.05.2005

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

(86) US 2005/017545 19.05.2005

(87) WO 2005/113716 2005/48 01.12.2005

(88) 30.03.2006

(30) 21.05.2004 US 851495

21.05.2004 US 851486

21.05.2004 US 851546

21.05.2004 US 851878

21.05.2004 US 851494

21.05.2004 US 851487

21.05.2004 US 851434

21.05.2004 US 851730

21.05.2004 US 851500

21.05.2004 US 573474 P

14.07.2004 US 891981

14.07.2004 US 891795

16.07.2004 US 893716

28.10.2004 US 975703

10.12.2004 US 9661

(54) • **VERFAHREN UND ZUGSTEUERSYSTEM
ZUR VERWENDUNG BEIM CRACKEN
EINES SCHWEREN KOHLENWASSER-
STOFF-EINSATZSTOFFS IN EINEM
PYROLYSEOFEN**• **PROCESS AND DRAFT CONTROL SYSTEM
FOR USE IN CRACKING A HEAVY
HYDROCARBON FEEDSTOCK IN A PYRO-
LYSIS FURNACE**• **PROCEDE ET SYSTEME DE REGLAGE DU
TIRAGE UTILISES POUR LE CRAQUAGE
D'HYDROCARBURES LOURDS DANS UN
FOURNEAU A PYROLYSE**(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US(72) STELL, Richard, C., Houston, TX 77062, US
ANNAMALAI, Subramanian, Houston, TX
77058, US

FRYE, James, M., Houston, TX 77044, US

(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.

O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

(51) **C10G 2/00** (11) **1 765 955 A1*****C10G 45/64****C10G 65/04**

(25) En (26) En

(21) 05761556.9 (22) 14.06.2005

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

(86) US 2005/020926 14.06.2005

(87) WO 2006/011988 2006/05 02.02.2006

(30) 25.06.2004 US 583081 P

19.04.2005 US 109122

(54) • **INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON HOCHMOLEKULAREN
GRUNDSTOFFEN AUS FISCHER-
TROPSCH-WACHS**• **INTEGRATED PLANT PROCESS TO PRO-
DUCE HIGH MOLECULAR WEIGHT BASE-
STOCKS FROM FISCHER-TROPSCH WAX**• **PROCESSUS DANS UNE USINE INTEGREE
PERMETTANT DE PRODUIRE DES HUILES
DE BASE A HAUT Poids MOLECULAIRE A
PARTIR DE CIRE DE FISCHER-TROPSCH**(71) Exxonmobile Research and Engineering
Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box
900, Annandale, NJ 08801-0900, US(72) GENETTI, William, Berlin, Baton Rouge, LA
70817, USBISHOP, Adeana, Richelle, Baton Rouge, LA
70810, USBURNS, Louis, Francis, Baton Rouge, LA
70817, USANSELL, Loren, Leon, Baton Rouge, LA
70810, USJOHNSON, Jack, Wayne, Clinton, NJ 08809,
USMAULDIN, Charles, Harrison, Baton Rouge,
LA 70818, US(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830
Machelen, BE(51) **C10G 2/00** (11) **1 765 956 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 05771067.5 (22) 17.05.2005

(84) DE FR IT NL

(86) FR 2005/001234 17.05.2005

(87) WO 2005/123882 2005/52 29.12.2005

(30) 19.05.2004 FR 0405551

(54) • **FISCHER-TROPSCH-SYNTHESEVERFAH-
REN MIT VERBESSERTER STEUERUNG**
• **FISCHER-TROPSCH SYNTHESIS METHOD
WITH IMPROVED CONTROL**
• **PROCEDE DE SYNTHESE FISCHER-
TROPSCH COMPRENANT UNE REGULA-
TION AMELIORÉE**(71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de
Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex,
FRENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei, 1, Roma,
IT(72) MARION, Marie-Claire, F-69390 Vernaison,
FRLEMAIRE, Eric, F-69480 Morance, FR
SCHWEITZER, Jean-Marc, F-38200 Villette
de Vienne, FR(51) **C10G 9/00** (11) **1 765 957 A2***

(25) En (26) En

(21) 05751818.5 (22) 19.05.2005

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

(86) US 2005/017695 19.05.2005

(87) WO 2005/113721 2005/48 01.12.2005

(88) 26.01.2006

(30) 21.05.2004 US 851487

21.05.2004 US 851486

21.05.2004 US 851546

21.05.2004 US 851878

21.05.2004 US 851494

21.05.2004 US 851434

21.05.2004 US 851495

21.05.2004 US 851730

21.05.2004 US 851500

21.05.2004 US 573474 P

14.07.2004 US 891795

14.07.2004 US 891981

16.07.2004 US 893716

28.10.2004 US 975703

10.12.2004 US 9661

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ENTFERNUNG VON BEIM STEAMCRA-
CKEN VON RESIDUA ENTHALTENDEN
KOHLENWASSERSTOFF-EINSATZSTOFFEN
GEBILDETEN KOKS**• **PROCESS AND APPARATUS FOR
REMOVING COKE FORMED DURING
STEAM CRACKING OF HYDROCARBON
FEEDSTOCKS CONTAINING RESIDS**

- PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'OTER DE LA COKE FORMÉE AU COURS DU VAPOCRÂQUAGE DE CHARGES D'HYDROCARBURES CONTENANT DES RESIDUS

(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US

(72) STELL, Richard, C., Houston, TX 77062, US
DI NICOLANTONIO, Arthur, R., Seabrook, TX 77586, US
FRYE, James, M., Houston, TX 77044, US
Annamalai, Subramanian, Houston, TX 77058, US
VIDONIC, Nicholas, G., Seabrooks, TX 77586, US

(74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

-
- (51) **C10G 9/20** (11) **1 765 958 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05750608.1 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017482 18.05.2005
 (87) WO 2005/113713 2005/48 01.12.2005
 (88) 12.01.2006
 (30) 21.05.2004 US 851546
 21.05.2004 US 851486
 21.05.2004 US 851878
 21.05.2004 US 851494
 21.05.2004 US 851487
 21.05.2004 US 851434
 21.05.2004 US 851495
 21.05.2004 US 851730
 21.05.2004 US 851500
 21.05.2004 US 573474 P
 14.07.2004 US 891981
 14.07.2004 US 891795
 16.07.2004 US 893716
 28.10.2004 US 975703
 10.12.2004 US 9661
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER TEMPERATUR EINES ERHITZTEN EINSATZSTOFFS FÜR EINE FLASHTRÖMML, DEREN ÜBERKOPF-PRODUKT EINSATZSTOFF FÜR DAS CRAKEN LIEFERT
 • APPARATUS AND PROCESS FOR CONTROLLING TEMPERATURE OF HEATED FEED DIRECTED TO A FLASH DRUM WHOSE OVERHEAD PROVIDES FEED FOR CRACKING
 • APPAREIL ET PROCEDE POUR REGULER LA TEMPERATURE D'UNE ALIMENTATION CHAUFFEE VERS UN BALLON DE DETENTE DONT LA TETE FOURNIT UNE ALIMENTATION POUR LE CRAQUAGE
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
 (72) STELL, Richard, C., Houston, TX 77062, US
 MCCOY, James, N., Houston, TX 77023, US
 (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

C10G 11/02 → (51) B01J 27/053**C10G 19/02 → (51) C10G 45/02****C10G 25/00 → (51) C10G 45/02**

- (51) **C10G 27/10** (11) **1 765 959 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04735540.9 (22) 31.05.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SG 2004/000160 31.05.2004
 (87) WO 2005/116169 2005/49 08.12.2005
 (54) • NEUES VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON SCHWEFEL AUS BRENNSTOFFEN
 • NOVEL PROCESS FOR REMOVING SULFUR FROM FUELS
 • NOUVEAU PROCEDE PERMETTANT D'OTER DU SOUFRE DE CARBURANTS
 (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
 (72) THIRUGNANASAMPANTHAR, Jeyagowry, Jurong Island Singapore 627833, SG
 XU, Rong, Jurong Island Singapore 627833, SG
 DAUTZENBERG, Frits M, Jurong Island Singapore 627833, SG
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorffstrasse 6, 80538 München, DE
-
- C10G 31/08 → (51) C10G 33/02**
-
- C10G 32/00 → (51) C12P 5/02**
-
- (51) **C10G 33/02** (11) **1 765 960 A1***
C10G 31/08
 (25) En (26) En
 (21) 05771871.0 (22) 30.06.2005
 (84) FR GB NL
 (86) IB 2005/002557 30.06.2005
 (87) WO 2006/003525 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 GB 0414600
 (54) • ENTSALZUNGSVERFAHREN
 • DESALTING PROCESS
 • PROCESSUS DE DESSALAGE
 (71) Aker Kyaerner Process Systems A.S, P.O. Box 403, Prof. Kohtsvei 15, N-1327 Lysaker, NO
 (72) LIVERUD, Jon, N-0753 Oslo, NO
 GULBRAAR, Arne, Myrvang, N-1412 Sofie-myrm, NO
 (74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
-
- (51) **C10G 45/02** (11) **1 765 961 A1***
C10G 47/02
C10G 25/00
C10G 19/02
C10G 65/12
 (25) En (26) En
 (21) 05741771.9 (22) 29.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/015123 29.04.2005
 (87) WO 2006/007034 2006/03 19.01.2006
 (30) 23.06.2004 US 582112 P
 (54) • NAPHTHA-HYDROPROCESSING MIT MERCAPTANENTFERNUNG
 • NAPHTHA HYDROPROCESSING WITH MERCAPTAN REMOVAL
 • CRAQUAGE DE NAPHTABITUMINE AVEC EXTRACTION DU MERCAPTAN<sb></sb>
 (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) DAVIS, Timothy, J., Sterling, VA 20165, US
 HILBERT, Timothy, L., Fairfax, VA 22033, US
 ELLIS, Edward, S., Basking Ridge, NJ 07920, US
 GREELEY, John, P., Annandale, NJ 08801, US
 (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

C10G 45/64 → (51) C10G 2/00**C10G 47/02 → (51) C10G 45/02****C10G 50/00 → (51) B01J 31/18****C10G 65/04 → (51) C10G 2/00****C10G 65/12 → (51) C10G 45/02****C10L 1/02 → (51) C07C 67/03**(51) **C10L 5/00** (11) **1 765 962 A1***

(25) En (26) En

(21) 05734895.5 (22) 08.05.2005

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

(86) US 2005/011881 08.05.2005

(87) WO 2006/006978 2006/03 19.01.2006

(30) 28.06.2004 US 583420 P

(54) • VERRINGERUNG DER BEIM VERBRENNEN VON KOHLENSTOFFHALTIGEN BRENNSTOFFEN ANFALLENDEN SCHWEFELGASEMISSIONEN

• REDUCING SULFUR GAS EMISSIONS RESULTING FROM THE BURNING OF CARBONACEOUS FUELS

• REDUCTION DES EMISSIONS DE GAZ SULFUREUX ISSUS DE LA COMBUSTION DE COMBUSTIBLES CARBONES

(71) Nox II International, Ltd., 4281 Meadowlark Trail, Stow OH 44224, US

(72) COMRIE, Douglas C., Stow, OH 44224, US
 VELLELLA, Vincent, A., Coraopolis, PA 15108-3225, US

(74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) SANT, Peter, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
 WAKEM, Mark Philip, Chester Cheshire CH2 4NU, GB

(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/014884 29.04.2005
 (87) WO 2005/108535 2005/46 17.11.2005
 (88) 15.12.2005
 (30) 30.04.2004 US 566972 P
 (54) • *SYNTHESE VON SALZEN AUS MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN UND EIN- UND ZWEIWERTIGEN METALLEN*
 • *POLYUNSATURATED FATTY ACID MONOVALENT AND DIVALENT METAL SALT SYNTHESIS*
 • *SYNTHESE DE SELS METALLIQUES D'ACIDE GRAS MONOVALENTS ET DIVALENTS POLYINSATURÉS*
 (71) Nutriscience Technology, Inc, 320 Spring-side Drive, Suite 300, Fairlawn, OH 4433, US
 (72) LUCHINI, Daniel Nestor, Naperville, IL 60540, US
 STROHMAIER, George K., Medina, OH 44526, US
 FREDERIKSEN, Eiler D., Henderson, NV 89015, US
 HAWKES, James G., Chicago, IL 60657, US
 DULL, Bob J., O'Fallon, IL 62269, US
 (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C11C 3/00 → (51) C07C 67/03

- (51) **C11D 1/06** (11) **1 765 965 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05749904.8 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000649 04.05.2005
 (87) WO 2005/105963 2005/45 10.11.2005
 (30) 04.05.2004 US 837617
 04.05.2004 SE 0401161
 (54) • *SICH ZERSETZENDES TENSID*
 • *DECOMPOSING SURFACTANT*
 • *TENSIOACTIF DE DECOMPOSITION*
 (71) YKI, Ytkemiska Institutet AB, P.O. Box 5607, 11486 Stockholm, SE
 (72) ANDERSSON, Martin, SE-122 41 Enskede, SE
 KRONBERG, Bengt, SE-115 30 Stockholm, SE
 (74) Mattsson, Niklas, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **C11D 1/62** (11) **1 765 966 A1***
C11D 3/20 **C11D 3/22**
C11D 3/18 **C11D 17/00**
C11D 1/835
 (25) En (26) En
 (21) 05755866.0 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007230 01.07.2005
 (87) WO 2006/005480 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 GB 0415832
 (54) • *WEICHSPÜLER*
 • *FABRIC SOFTENING COMPOSITION*
 • *COMPOSITION ADOUCISSANTE POUR TISSUS*
 (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
 (84) CY GB IE
 (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (72) FORD, Gary J.P., Unilever R & D Port Sunlight, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
 ROTH, Stephane, Unilever R & D Port Sunlight, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
 SOUBIRAN, Laurent, Unilever R & D Port Sunlight, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
 (74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 1/72 → (51) C11D 3/36**C11D 1/825 → (51) A61L 2/16****C11D 1/83 → (51) C11D 3/36****C11D 1/835 → (51) C11D 1/62****C11D 3/00 → (51) A61L 12/08****C11D 3/02 → (51) C11D 3/36****C11D 3/18 → (51) C11D 1/62****C11D 3/20 → (51) C11D 1/62****C11D 3/22 → (51) C11D 1/62****C11D 3/24 → (51) C07C 49/235**

- (51) **C11D 3/33** (11) **1 765 967 A1***
C11D 3/37

- (25) De (26) De
 (21) 05756996.4 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007132 01.07.2005
 (87) WO 2006/002954 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 DE 102004032320
 (54) • *MISCHPULVER ODER MISCHGRANULAT AUF BASIS VON MGDA*
 • *MGDA-BASED POWDER MIXTURE OR GRANULATE MIXTURE*
 • *M LANGE DE POUDRES OU DE GRANUL S À BASE DE MGDA*
 (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) WITTELER, Helmut, 67157 Wachenheim, DE
 SCHOENHERR, Michael, 67227 Frankenthal, DE
 HARTMANN, Markus, 67434 Neustadt, DE
 (74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler
 Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **C11D 3/36** (11) **1 765 968 A1***
C11D 1/72 **C11D 1/83**
C11D 3/02 **B01F 17/00**
C07F 9/09

- (25) En (26) En
 (21) 05764048.4 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053267 08.07.2005
 (87) WO 2006/005721 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 EP 04077043
 08.09.2004 US 608167 P
 (54) • *PHOSPHATIERTES ALKANOL, SEINE VERWENDUNG ALS HYDROTROP UND REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT DER VERBINDUNG*
 • *PHOSPHATED ALCANOL, ITS USE AS A HYDROTROPE AND CLEANING COMPOSITION CONTAINING THE COMPOUND*

- *PHOSPHATE D'ALCANOL, SON UTILISATION COMME HYDROTROPE ET UNE COMPOSITION NETTOYANTE CONTENANT CE COMPOSE*
 (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
 (72) COMPANY, Mahnaz, S-422 47 Hisingsbacka, SE
 FRANCK, Magnus, S-439 31 Onsala, SE
 THYBERG, Anette, S-444 45 Stenungsund, SE
 (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department (AIP) P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) C11D 3/36 (11) 1 765 969 A1*
C11D 9/36

- (25) En (26) En
 (21) 05768309.6 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023533 01.07.2005
 (87) WO 2006/007563 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 584565 P
 (54) • *NEUE REINIGUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG*
 • *NOVEL CLEANSING COMPOSITION*
 • *NOUVELLE COMPOSITION DE NETTOYAGE*

- (71) Aveda Corporation, 4000 Pheasant Ridge Drive, N.E., Blaine, MN 55449-7106, US
 (72) FEALY, Barbara Jean, Fridley, Minnesota 55432, US
 (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C11D 3/37 → (51) C11D 3/33**C11D 3/386 → (51) C12N 9/52**

- (51) **C11D 3/40** (11) **1 765 970 A1***
C11D 3/50 **C11D 17/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05761399.4 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020223 08.06.2005
 (87) WO 2005/123892 2005/52 29.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 578761 P
 19.10.2004 US 620030 P
 (54) • *PFLEGEMITTEL ENTHALTENDES ABGABEPARTIKEL*
 • *BENEFIT AGENT CONTAINING DELIVERY PARTICLE*
 • *AGENT AMELIORANT CONTENANT DES PARTICULES DE LIBERATION*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) DIHORA, Jiten, Odhavji, Hamilton, OH 45011, US
 JAMES, Martin, Ian, I-65016 Pescara, IT
 SMETS, Johan, B-3210 Lubbeek, BE
 (74) Howard, Phillip Jan, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 3/42 → (51) C09J 7/02**C11D 3/48 → (51) A01N 59/00****C11D 3/50 → (51) C11D 3/40****C11D 9/36 → (51) A61K 6/00**

C11D 9/36 → (51) **C11D 3/36****C11D 11/00** → (51) **H01L 21/311****C11D 17/00** → (51) **C11D 1/62****C11D 17/00** → (51) **C11D 3/40****C11D 17/04** → (51) **C02F 5/00**(51) **C12C 5/02** (11) **1 765 971 A2***

(25) En (26) En

(21) 05761113.9 (22) 12.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020832 12.06.2005

(87) WO 2005/123896 2005/52 29.12.2005

(30) 12.06.2004 US 578956 P

24.08.2004 US 604364 P

17.11.2004 US 628599 P

06.12.2004 US 633614 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES METALLURGISCHEN PROZESSES

• METHOD AND APPARATUS FOR CARRYING OUT A METALLURGICAL PROCESS

• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EXECUTER UN PROCESSUS METALLURGIQUE

(71) Iron Mount Corporation, 127 Hwy 22 East, Madisonville, LA 70447, US

(72) Reiffel, Leonard, Chicago IL 60606, US

(74) Boyce, Conor, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **C12H 1/10** (11) **1 765 972 A2***

(25) En (26) En

(21) 05760306.0 (22) 27.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018740 27.05.2005

(87) WO 2005/118770 2005/50 15.12.2005

(88) 28.09.2006

(30) 27.05.2004 US 855305

(54) • VERPACKUNGSMATERIAL UND VERFAHREN ZUM GAREN VERDERBLICHER LEBENSMITTELPRODUKTE MITTELS MIKROWELLE UND DAMPF

• PACKAGING MATERIAL AND METHOD FOR MICROWAVE AND STEAM COOKING OF PERISHABLE FOOD PRODUCT

• MATERIAU D'EMBALLAGE ET PROCEDE POUR CUSSION MICRO-Ondes ET VAPEUR DE PRODUIT ALIMENTAIRE PERISSABLE

(71) Mir, Nazir, 20 Lynn Court, North Brunswick NJ 08902, US

Perftech Inc., 23 Stone Hill Road, Oswego IL 60543, US

(72) MIR, Nazir, North Brunswick, NJ 08902, US

(74) Brophy, David Timothy, F.R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **C12M 1/04** (11) **1 765 973 A1*****C12M 1/18** **A01G 33/00**

C12N 1/12

(25) En (26) En

(21) 05752394.6 (22) 10.06.2005

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

(86) NO 2005/000196 10.06.2005

(87) WO 2005/121309 2005/51 22.12.2005

(30) 11.06.2004 NO 20042425

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ALGENPRODUKTION
• DEVICE FOR ALGAE PRODUCTION
• DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ALGUE
(71) Prisforsk Partners AS, P.O. Box 197, 4056 Tananger, NO
(72) MORTENSEN, Leif, M., N-4313 Sandnes, NO
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

C12M 1/04 → (51) **B01L 3/00****C12M 1/18** → (51) **C12M 1/04****C12M 1/22** → (51) **C12M 3/00****C12M 1/26** → (51) **G01N 35/10****C12M 1/34** → (51) **C12Q 1/68**(51) **C12M 3/00** (11) **1 765 974 A1***
C12M 1/22(25) En (26) En
(21) 05750432.6 (22) 21.06.2005

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

(86) DK 2005/000414 21.06.2005

(87) WO 2006/000220 2006/01 05.01.2006

(30) 24.06.2004 EP 04014805

- (54) • KULTURSCHALE ZUR KULTIVIERUNG BIOLOGISCHER ZELLE
• CULTURE DISH FOR CULTURING BIOLOGICAL CELLS
• BOITE DE PETRI POUR LA CULTURE DE CELLULES BIOLOGIQUES

(71) Biovir v/Jacob Møllenbach, Genforeningspladsen 31, 1.th., 2400 København, DK

(72) LARSEN, Jacob, Møllenbach, DK-2400 København NV, DK

(74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

C12M 3/00 → (51) **C12Q 1/68**(51) **C12N 1/00** (11) **1 765 975 A1***
A61K 35/74 **A23L 1/03**
A61P 1/02(25) En (26) En
(21) 05747457.9 (22) 30.05.2005

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

(86) SE 2005/000805 30.05.2005

(87) WO 2005/121312 2005/51 22.12.2005

(30) 14.06.2004 US 869185

- (54) • AUSWAHL UND VERWENDUNG VON MILCHSÄUREBAKTERIEN ZUR REDUZIERUNG VON ZAHNKARIES UND ZAHNKARIES VERURSACHENDEN BAKTERIEN
• SELECTION AND USE OF LACTIC ACID BACTERIA FOR REDUCING DENTAL CARIES AND BACTERIA CAUSING DENTAL CARIES

- SELECTION ET UTILISATION DE BACTERIES D'ACIDE LACTIQUE POUR LIMITER LES CARIOS DENTAIRES ET BACTERIES PROVOQUANT DES CARIOS DENTAIRES

(71) BIOGAIA AB, Tegnérsgatan 15, Box 3242, 106 44 Stockholm, SE

(72) CONNOLLY, Eamonn, S-181 30 Lidingö, SE MÖLLSTAM, Bo, S-443 31 Lerum, SE

(74) Fagerlin, Hélène, Albihns Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C12N 1/00 → (51) **C07K 14/00****C12N 1/00** → (51) **C12Q 1/68**(51) **C12N 1/02** (11) **1 765 976 A2***
C12N 1/34(25) En (26) En
(21) 05752285.6 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TRAL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017053 16.05.2005

(87) WO 2006/001934 2006/01 05.01.2006

(88) 28.09.2006

(30) 18.05.2004 US 572166 P

18.05.2004 US 572179 P

18.05.2004 US 572187 P

18.05.2004 US 572206 P

18.05.2004 US 572226 P

18.05.2004 US 571959 P

18.05.2004 US 571996 P

- (54) • AUSFLOCKUNGSVERFAHREN UND AUSGEFLOCKTER ORGANISMUS
• FLOCCULATION METHOD AND FLOCCULATED ORGANISM
• PROCEDE DE FLOCUATION ET ORGANISME FLOCULE

(71) Biomass Processing Technology, Inc., 3222 Commerce Place, Suite A, West Palm Beach, FL 33407, US

(72) DENNEY, Larry, W., Loxahatchee, FL 33470, US

(74) Eisy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/82****C12N 1/16** → (51) **C12P 21/06****C12N 1/18** → (51) **C12N 15/04****C12N 1/18** → (51) **C12N 15/81****C12N 1/19** → (51) **C12N 15/52****C12N 1/20** → (51) **A01H 5/08**(51) **C12N 1/21** (11) **1 765 977 A2***
C12N 9/00(25) En (26) En
(21) 05724182.0 (22) 01.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/006587 01.03.2005

(87) WO 2005/084305 2005/37 15.09.2005

(30) 01.03.2004 US 549077 P

- (54) • FLAVONOIDE
• FLAVONOIDS
• FLAVONOIDES

(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, Suite 450, McNamara Alumni Center 200 Oak Street SE, Minneapolis, Minnesota 55455, US

(72) SCHMIDT-DANNERT, Claudia, Shoreview, MN 55126, US

WATTS, Kevin, Minneapolis, MN 55408, US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(51) **C12N 1/21** (11) **1 765 978 A2***
C12N 9/04(25) En (26) En
(21) 05750687.5 (22) 19.05.2005(25) En (26) En
(21) 05750687.5 (22) 19.05.2005(25) En (26) En
(21) 05750687.5 (22) 19.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017567 19.05.2005
 (87) WO 2005/113774 2005/48 01.12.2005
 (88) 03.08.2006
 (30) 19.05.2004 US 572438 P
 19.05.2004 US 572588 P
 18.10.2004 US 620173 P
 (54) • VERFAHREN ZUR XYLITOLPRODUKTION IN MIKROORGANISMEN
 • METHODS FOR PRODUCTION OF XYLITOL IN MICROORGANISMS
 • PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE XYLITOL DANS DES MICRO-ORGANISMES
 (71) BIOTECHNOLOGY RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION, 1815 North University Drive, Peoria, IL 61604, US
 Agricultural Research Service, United States Department of Agriculture, Midwest Area 1815 North University Street, Peoria, IL 61604, US
 (72) TAYLOR, Paul, Arlington Heights, IL 60004, US
 FOTHERINGHAM, Ian, Schaumburg, IL 60173, US
 WYMER, Nathan, Peoria, IL 61614, US
 SAHA, Badal, Peoria, IL 60173, US
 DEMIRJIAN, David, Hinsdale, IL 60521, US
 SAKAKIBARA, Yoshikiyo, Peoriam, IL 61614, US
 RACINE, Francis, Michael, Peoria, IL 61614, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

- (51) **C12N 1/21** (11) **1 765 979 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05756679.6 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001849 16.06.2005
 (87) WO 2006/001616 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 KR 2004049740
 (54) • METHIONIN PRODUZIERENDER MIKROORGANISMUS UND VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON L-METHIONIN MIT DEM MIKROORGANISMUS
 • METHIONINE PRODUCING MICROORGANISM AND METHOD OF PRODUCING L-METHIONINE USING THE MICROORGANISM
 • MICRO-ORGANISME PRODUISANT LA L-METHIONINE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE L-METHIONINE AU MOYEN DE CE MICRO-ORGANISME
 (71) CJ Corporation, 500 Namdaemunno 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-802, KR
 (72) Park, Young Hoon, 705-102, Mugigae Maeul Life Apt., Gyeonggi-do 463-935, KR
 Cho, Kwang Myung, 101-1603, Hyundai Hometown-1 Apt, Gyeonggi-do 412-761, KR
 Shin, Yong-Uk, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-542, KR
 Um, Hyewon, 214-504, Woncheon jugong-2 Apt., Gyeonggi-do 443-756, KR
 (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12N 1/21 → (51) C07K 14/00**C12N 1/21 → (51) C12N 15/82****C12N 1/34 → (51) C12N 1/02**

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 765 980 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04756607.0 (22) 02.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/021391 02.07.2004
 (87) WO 2006/014156 2006/06 09.02.2006
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG UND VERWENDUNG KLINISCH SICHERER, AUS FETTGEWEBE STAMMENDER REGENERATIVER ZELLEN
 • SYSTEMS AND METHODS FOR ISOLATING AND USING CLINICALLY SAFE ADIPOSE DERIVED REGENERATIVE CELLS
 • SYSTEMES ET PROCÉDÉS POUR ISOLER ET UTILISER DES CELLULES REGENERATIVES CLINIQUEMENT SURES DÉRIVÉES DE TISSUS ADIPEUX
 (71) MacroPore Biosurgery, Inc., 6740 Top Gun Street, San Diego, California 92121, US
 (72) HEDRICK, Marc, H., Encino, CA 91436, US
 FRASER, John, K., Los Angeles, CA 90064, US
 SCHULZKI, Michael, J., San Diego, CA 92121, US
 BYRNES, Bobby, San Diego, CA 92121, US
 CARLSON, Grace, San Diego, CA 92121, US
 SCHREIBER, Ronda, Elizabeth, San Diego, CA 92129, US
 WULUR, Isabella, San Diego, CA 92121, US
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (51) **C12N 5/00** (11) **1 765 981 A1***
C12N 5/08
A61K 35/34
 (25) En (26) En
 (21) 05749468.4 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000840 10.06.2005
 (87) WO 2005/121316 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 AU 2004903239
 09.08.2004 AU 2004904477
 (54) • GEWEBEMATERIAL UND AUS MUSKEL GEWÖNNENNE MATRIX
 • TISSUE MATERIAL AND MUSCLE DERIVED MATRIX
 • MATERIAU TISSULAIRE ET MATRICE D'ORIGINE MUSCULAIRE
 (71) Bernard O'Brien Institute of Microsurgery, 42 Fotzroy Street, Fitzroy, Victoria 3065, AU
 (72) BORTOLOTTO, Susan, Kate, Nunawading, VIC 3131, AU
 MESSINA, Aurora, Eltham North, VIC 3095, AU
 ABBERTON, Keren, Maree, Glen Waverley, VIC 3150, AU
 (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **C12N 5/00** (11) **1 765 982 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05758082.1 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020033 08.06.2005
 (87) WO 2005/123900 2005/52 29.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 578537 P
 (54) • MEDIUM UND VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG PRIMORDIALER VOGEL-KEIMZELLEN
 • MEDIUM AND METHODS FOR CULTURING OF AVIAN PRIMORDIAL GERM CELLS
 • MILIEU ET MÉTHODES PERMETTANT LA CULTURE DE CELLULES GERMINALES EMBRYONNAIRES AVIAIRES
- (71) Merial Ltd., 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
 (72) SWIATEK, Donald, W., Candia, NH 03034, US
 (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **C12N 5/00** (11) **1 765 983 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05783644.7 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017234 17.05.2005
 (87) WO 2006/001938 2006/01 05.01.2006
 (88) 12.10.2006
 (30) 17.05.2004 US 572222 P
 24.05.2004 US 574187 P
 09.07.2004 US 586641 P
 (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON STAMMZELLEN AUS VON KNOCHENMARK ABGELEITETEN KEIMBAHN-STAMMZELLEN
 • METHODS AND COMPOSITIONS FOR PRODUCING GERM CELLS FROM BONE MARROW DERIVED GERMLINE STEM CELLS
 • PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT LA PRODUCTION DE CELLULES SOUCHES À PARTIR DE CELLULES SOUCHES GERMINALES DÉRIVÉES DE LA MOELLE ÉPINIÈRE
 (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
 (72) TILLY, John, Windham, NH 03087, US
 JOHNSON, Joshua, New Haven, Connecticut 06513, US
 (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- C12N 5/00 → (51) C12Q 1/00**
- C12N 5/00 → (51) C12Q 1/68**
- C12N 5/02 → (51) C12Q 1/68**
- C12N 5/04 → (51) C12N 15/82**
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 765 984 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05757824.7 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020137 08.06.2005
 (87) WO 2005/123908 2005/52 29.12.2005
 (88) 08.06.2006
 (30) 14.06.2004 US 868094
 (54) • NEUE KREBSZELLINEN UND DEREN VERWENDUNGEN
 • NOVEL CANCER CELL LINES AND USES THEREOF
 • NOUVELLES LIGNEES CELLULAIRES CANCEREUSES ET LEURS UTILISATIONS
 (71) Daughters of Charity Health System Extraordinary, 26000 Altamont Road, Los Altos Hills CA 94022-4317, US
 (72) WISEMAN, Charles, Pasadena, CA 91106, US
 KHARAZI, Alex, Los Angeles, CA 90025, US
 (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 765 985 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05779982.7 (22) 17.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017233 17.05.2005

(87) WO 2005/113752 2005/48 01.12.2005

(30) 17.05.2004 US 572222 P

24.05.2004 US 574187 P

09.07.2004 US 586641 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON KEIMZELLEN AUS PERIPHÄREM BLUT GEWONNENEN KEIMLINIENSTAMMZELLEN

• METHODS AND COMPOSITIONS FOR PRODUCING GERM CELLS FROM PERIPHERAL BLOOD DERIVED GERMLINE STEM CELLS

• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE PRODUCTION DE CELLULES SOUCHES À PARTIR DE CELLULES SOUCHES DE LIGNEE GERMINALE DÉRIVÉES DE SANG PÉRIPHERIQUE

(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US

(72) TILLY, Jonathan L., Windham, NH 03087, US

JOHNSON, Joshua Alan, New Haven, CT 06513, US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 5/06 → (51) **B01L 3/00**

C12N 5/06 → (51) **C07H 21/04**

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/08**

C12N 5/06 → (51) **C12N 15/82**

C12N 5/06 → (51) **G01N 33/566**

(51) **C12N 5/08** (11) **1 765 986 A1***
C12N 5/06

(25) En (26) En

(21) 05744902.7 (22) 02.06.2005

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

(86) AU 2005/000783 02.06.2005

(87) WO 2005/118785 2005/50 15.12.2005

(30) 02.06.2004 AU 2004902933
18.05.2005 AU 2005902548

(54) • ZELLKONSERVIERUNGSVERFAHREN
• CELL PRESERVATION METHOD
• MÉTHODE DE CONSERVATION CELLULAIRE

(71) ES Cell International Pte Ltd., One North, 11 Biopolis Way, Helios Block No 05-03/04-06, Singapore 138667, SG

(72) CROOK, Jeremy M., 05-06 Helios, Singapore 138667, SG

KRAVETS, Lucy, 05-06 Helios, Singapore 138667, SG

(74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 5/08** (11) **1 765 987 A1***
C12N 5/06
G01N 33/96

G01N 33/80

(25) En (26) En

(21) 05757573.0 (22) 10.06.2005

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

(86) NZ 2005/000126 10.06.2005

(87) WO 2005/121322 2005/51 22.12.2005

(30) 11.06.2004 NZ 53348004
20.01.2005 NZ 53782605

(54) • ENZYMATISCHE MODIFIKATION VON ZELLOBERFLÄCHENANTIGEN H DURCH GLYKOSYLTRANSFERASEN
• ENZYMATIC MODIFICATION OF CELL-SURFACE H ANTIGEN BY GLYCOSYLTRANSFERASES
• MODIFICATION ENZYMATIQUE D'ANTIGENE H DE SURFACE HÉMATOCYTAIRE PAR GLYCOSYLTRANSFERASES

(71) KIWI INGENUITY LIMITED, Scott Laboratory Building, Auckland Univ. of Tech. 19 Mount Street, Auckland 1001, NZ

(72) HENRY, Stephen Michael, Auckland 1706, NZ

GILLIVER, Lissa Gwyneth, Auckland, NZ
WEINBERG, Cristina Simona, Auckland 1005, NZ

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12N 5/08** (11) **1 765 988 A2***

(25) En (26) En

(21) 05769069.5 (22) 25.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018533 25.05.2005

(87) WO 2005/118788 2005/50 15.12.2005

(88) 27.04.2006

(30) 27.05.2004 US 575712 P

(54) • NEUE KÜNSTLICHES ANTIGEN PRÄSENTIERENDE ZELLEN UND VERWENDUNGEN DAFÜR

• NOVEL ARTIFICIAL ANTIGEN PRESENTING CELLS AND USES THEREFOR

• CELLULES DE PRÉSENTATION DE NOUVEAUX ANTIGÈNES ARTIFICIELS, ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES

(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, Center for Technology Transfer 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104-6283, US

(72) RILEY, James, L., Downingtown, PA 19355, US

JUNE, Carl, H., Merion Station, PA 19066-1416, US

VONDERHEIDE, Robert, H., Merion Station, PA 19066, US

AQUI, Nicole, Philadelphia, PA 19131, US

SUHOSKI, Megan, Nuangola, PA 18707, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C12N 5/08** (11) **1 765 989 A2***
C12N 5/16

(25) En (26) En

(21) 05804866.1 (22) 02.06.2005

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

(86) US 2005/019280 02.06.2005

(87) WO 2005/118789 2005/50 15.12.2005

(88) 03.08.2006

(30) 02.06.2004 US 858929

(54) • THERAPEUTISCHE ABGABE VON ADENOSIN EIN GEWEBE

• THERAPEUTIC DELIVERY OF ADENOSINE INTO A TISSUE

• ADMINISTRATION THERAPEUTIQUE D'ADENOSINE DANS UN TISSU

(71) Life & Brain GmbH, Universitätsklinikum Bonn Sigmund-Freud-Strasse 25, 53105 Bonn, DE

(72) BRUSTLE, Oliver, Institute of Reconstructive, Sigmund -Freud-Strasse 25 53105 Bonn, DE
KOCH, Peter, Life & Brain GmbH, 53105 Bonn, DE

MOHLER, Hanns, CH-8706 Feldmeilen, CH

BOISON, Detlev, CH-8050 Zurich, CH

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C12N 5/08 → (51) **A61K 38/19**

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/08 → (51) **G01N 33/50**

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/00**

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/135**

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/28**

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/10**

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/52**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/85**

C12N 5/16 → (51) **C12N 5/08**

(51) **C12N 7/00** (11) **1 765 990 A1***

C12N 15/12
C12Q 1/68
A61K 38/00

(25) En (26) En

(21) 05742151.3 (22) 19.05.2005

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

(86) AU 2005/000716 19.05.2005

(87) WO 2005/111199 2005/47 24.11.2005

(30) 19.05.2004 AU 2004902676

(54) • THERAPEUTISCHE, PROPHYLAKTISCHE UND DIAGNOSTISCHE AGENTIEN GEGEN HEPATITIS B

• THERAPEUTIC, PROPHYLACTIC AND DIAGNOSTIC AGENTS FOR HEPATITIS B

• AGENTS THÉRAPEUTIQUES, PROPHYLACTIQUES ET DIAGNOSTIQUES POUR L'HEPATITE B

(71) Melbourne Health, Level 6 - 6 East Royal Melbourne Hospital Grattan Street, Parkville, Victoria 3050, AU

Murdoch Childrens Research Institute, Level 6 - 6 East Royal Melbourne Hospital Grattan Street, Parkville, VIC 3050, AU

(72) LOCARNINI, Stephen, St Kilda East, Victoria 3183, AU

VISVANATHAN, Kumar, Fitzroy, Victoria 3065, AU

(74) Leathley, Anna Elisabeth, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 7/00 → (51) **A61K 39/12**

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/10**

C12N 7/01 → (51) **A61K 39/12**

(51) **C12N 9/00** (11) **1 765 991 A1***

C07K 16/40
A61P 3/04

(25) En (26) En

(21) 05757107.7 (22) 06.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/001121 06.07.2005
 (87) WO 2006/004549 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 GB 0415196
 (54) • ACETYL-COA-CARBOXYLASE-SPLEISSVARIANTE UND DEREN VERWENDUNGEN
 • ACETYL COA CARBOXYLASE SPLICE VARIANT AND USES THEREOF
 • VARIANTE EPICEE DE L'ACETYL COA CARBOXYLASE, ET SES UTILISATIONS
 (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) CLAPHAM, John, S-431 83 Mölndal, SE
 CORNELIUSSEN, Brit, S-431 83 Mölndal, SE
 HALL N, Stefan, S-431 83 Mölndal, SE
 (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

C12N 9/00 → (51) **C12N 1/21****C12N 9/02** → (51) **C12N 1/21****C12N 9/02** → (51) **C12N 15/52****C12N 9/04** → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12N 9/10** (11) **1 765 992 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05758682.8 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019442 03.06.2005
 (87) WO 2005/121331 2005/51 22.12.2005
 (30) 03.06.2004 US 546530 P
 03.08.2004 US 598584 P
 (54) • VERKÜRZTE GALNACT2-POLYPEPTIDE UND NUKLEINSÄUREN
 • TRUNCATED GALNACT2 POLYPEPTIDES AND NUCLEIC ACIDS
 • POLYPEPTIDES GALNACT2 TRONQUES ET ACIDES NUCLEIQUES
 (71) Neose Technologies, Inc., 102 Witmer Road, Horsham, PA 19044, US
 (72) JOHNSON, Karl F., Willow Grove, PA 19090, US
 CHEN, Xi, Woodland, CA, US
 TAUDTE, Susann, , US
 SARIBAS, Sami, Philadelphia, PA 19144, US
 (74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C12N 9/10** (11) **1 765 993 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05759289.1 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019583 03.06.2005
 (87) WO 2005/121332 2005/51 22.12.2005
 (30) 03.06.2004 US 576433 P
 04.02.2005 US 650011 P
 (54) • VERKÜRZTE ST6GALNACI-POLYPEPTIDE UND NUKLEINSÄUREN
 • TRUNCATED ST6GALNACI POLYPEPTIDES AND NUCLEIC ACIDS
 • POLYPEPTIDES ST6GALNACI TRONQUES ET ACIDES NUCLEIQUES
 (71) Neose Technologies, Inc., 102 Witmer Road, Horsham, PA 19044, US
 (72) JOHNSON, Karl F., Hatboro, PA 19040, US
 HAKES, David, Willow Grove, PA 19090, US
 WEI, Ge, San Diego, CA 92131, US

- LIU, Li, Maple Glenn, PA 19002, US
 SARIBAS, Sami, Philadelphia, PA 19144, US
 SJOBERG, Eric, San Diego, 92130 CA, US
 CLAUSEN, Henrik, DK-2840 Holte, DK
 BENNETT, Eric, Paul, DK-2800 Lyngby, DK
 MOBASSERI, Aliakbar, Voorhees, NJ 08043, US
 (74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C12N 9/10** (11) **1 765 994 A2***
C12N 5/10
 (25) En (26) En
 (21) 05804853.9 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/018840 27.05.2005
 (87) WO 2005/118796 2005/50 15.12.2005
 (88) 01.06.2006
 (30) 01.06.2004 US 575880 P
 (54) • REKONSTITUIERTER HISTON-METHYLTRANSFERASE-KOMPLEX UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MODULATOREN DAFÜR
 • RECONSTITUTED HISTONE METHYLTRANSFERASE COMPLEX AND METHODS OF IDENTIFYING MODULATORS THEREOF
 • COMPLEXE D'HISTONE METHYLTRANSFERASE RECONSTITUE ET METHODES ASSOCIEES D'IDENTIFICATION DE MODULATEURS

- (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
 (72) ZHANG, Yi, Chapel Hill, NC 27514, US
 CAO, Ru, Chapel Hill, NC 27514, US
 (74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/52****C12N 9/10** → (51) **C12N 15/54**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 765 995 A2***
C12N 15/54
C12N 15/62
C12N 5/10
 (25) En (26) En
 (21) 05752087.6 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017941 20.05.2005
 (87) WO 2005/113760 2005/48 01.12.2005
 (88) 16.02.2006
 (30) 20.05.2004 US 573684 P
 29.10.2004 US 623490 P
 (54) • TEMPERATURSTABILE POLYMERASEN DER Y-FAMILIE UND CHIMÄREN
 • THERMOSTABLE Y-FAMILY POLYMERASES AND CHIMERAS
 • POLYMERASES ET CHIMERES THERMOTABLES DE LA FAMILLE Y

- (71) The Government of the United States of America as Represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US
 (72) WOODGATE, Roger, Rockville, MD 20854, US
 McDONALD, John, P., Germantown, MD 20874, US
 YANG, Wei, Silver Spring, MD 20904, US

- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12N 9/12 → (51) **A61K 38/43****C12N 9/12** → (51) **C12N 1/21****C12N 9/12** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 9/16** (11) **1 765 996 A2***
C07H 21/04
C12P 21/06

- (25) En (26) En
 (21) 05769617.1 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/023171 28.06.2005
 (87) WO 2006/004867 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 880881

- (54) • SÄUGER-ENDONUKLEASEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN
 • MAMMALIAN ENDONUCLEASES AND METHODS OF USE
 • ENDONUCLEASES DE MAMMIFERE ET PROCEDES D'UTILISATION

- (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
 (72) BODDY, Michael, N., San Diego, California 92130, US
 BLAIS, Veronique, San Diego, California 92122, US
 CHEN, Xiao-Bo, Tucson, Arizona 85704, US
 MCGOWAN, Clare, H., Del Mar, California 92014, US
 GAILLARD, Pierre-Henri, L., La Jolla, California 92037, US
 RUSSELL, Paul, R., San Diego, California 92129, US
 (74) Schnappauf, Georg, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12N 9/20** (11) **1 765 997 A2***
C12Q 1/44
A61K 45/00

- (25) En (26) En
 (21) 05745594.1 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/005710 27.05.2005
 (87) WO 2005/115461 2005/49 08.12.2005
 (88) 04.05.2006

- (30) 27.05.2004 AT 9242004
 (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR MODULATION DER AKTIVITÄT VON TRIGLYCERID-HYDROLASE

- PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR MODULATING THE ACTIVITY OF TRIGLYCERIDE HYDROLASE
 • COMPOSITION PHARMACEUTIQUE MODULANT L'ACTIVITE D'UN TRIGLYCERIDE HYDROLASE

- (71) Karl-Franzens-Universität Graz, Universitätsplatz 3, A-8010 Graz, AT
 (72) ZECHNER, Rudolf, A-8054 Graz, AT
 ZIMMERMANN, Robert, A-8010 Graz, AT
 STRAUSS, Juliane, G., A-8010 Graz, AT
 HÄMMERLE, Günter, A-8010 Graz, AT
 LASS, Achim, A-8010 Graz, AT

(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwälte GmbH
Elisenhof Eliesenstraße 3, D-80335
München, DE

C12N 9/22 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 9/24** (11) **1 765 998 A2***

(25) En (26) En
(21) 05756329.8 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/019451 01.06.2005

(87) WO 2005/118798 2005/50 15.12.2005

(30) 01.06.2004 US 576316 P
10.11.2004 US 626791 P
29.03.2005 US 666765 P

(54) • MUTANTE ENDOGLYCOCERAMIDASEN
MIT VERBESSERTER SYNTHESEAKTIVITÄT
• MUTANT ENDOGLYCOCERAMIDASES
WITH ENHANCED SYNTHETIC ACTIVITY
• ENDOGLYCOCERAMIDASES MUTANTES
DOTEES D'UNE ACTIVITE DE SYNTHESE
AMELIOREE

(71) Neose Technologies, Inc., 102 Witmer Road,
Horsham, PA 19044, US

THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA,
University-Industry Liaison Office, No. 103-
6190 Agronomy Road, Vancouver, British
Columbia V6T 1Z3, CA

(72) JOHNSON, Karl, F., Hatboro, PA 19040, US
DEFREES, Shawn, North Wales, PA 19454,
US
WITHERS, Stephen, Vancouver, British Columbia
V6S-1W9, CA
VAUGHAN, Mark, Vancouver, British Columbia
V6G-1E7, CA

(74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **C12N 9/42** (11) **1 765 999 A1***

(25) En (26) En
(21) 05756865.1 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/053104 30.06.2005

(87) WO 2006/003175 2006/02 12.01.2006

(30) 02.07.2004 EP 04015680

(54) • ZELLULASEN AUS RUMEN

• CELLULASES FROM RUMEN
• CELLULASES DE RUMEN

(71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung
GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
Vialactia Bioscience (NZ) Limited, PO Box
109-185, Newmarket, Auckland, NZ

(72) FERRER, Manuel, E-28049 Madrid, ES
GOLYSHIN, Peter, 38302 Wolfenbüttel, DE
GOLYSHINA, Olga, 38302 Wolfenbüttel, DE
CHERNIKOVA, Tatyana, 38102 Braunschweig, DE
STRÖMPL, Carsten, 38173 Evessen, DE
TIMMIS, Kenneth, 38300 Wolfenbüttel, DE
ELBOROUGH, Kieran, Pukekohe Franklin, NZ
JARVIS, Graeme, Paraparaumu Willington
6010, NZ

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch Graf
von Stosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft
mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München,
DE

(51) **C12N 9/48** (11) **1 766 000 A1***
C12P 21/00

(25) En (26) En
(21) 05750840.0 (22) 20.06.2005

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

(86) DK 2005/000408 20.06.2005

(87) WO 2005/123914 2005/52 29.12.2005

(30) 21.06.2004 DK 200400973

(54) • VERBESSERTE VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG HETEROLOGER PROTEASEN
• IMPROVED METHODS OF PRODUCING
HETEROLOGOUS PROTEASES
• METHODES AMELIOREES DE PRODUC-
TION DE PROTEASES HETEROLOGUES

(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK

(72) JØRGENSEN, Steen, Troels, DK-3460
Allerød, DK
BANKE, Niels, DK-2860 Søborg, DK
WÜMPLEMANN, Mogens, DK-2730 Herlev,
DK

(51) **C12N 9/52** (11) **1 766 001 A2***

C12N 15/57
C12N 15/82
A23K 1/165
A23L 1/305

(25) En (26) En

(21) 05748647.4 (22) 17.06.2005

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

(86) DK 2005/000396 17.06.2005

(87) WO 2005/123911 2005/52 29.12.2005

(88) 09.02.2006

(30) 21.06.2004 DK 200400969

(54) • NOCARDIOPSIS-PROTEASEN
• NOCARDIOPSIS PROTEASES
• PROTEASES

(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK

(72) LASSEN, Søren, Flensted, DK-3520 Farum,
DK
SJØHOLM, Carsten, DK-3450 Allerød, DK
ØSTERGAARD, Peter, Rahbek, DK-2830
Virum, DK
FISCHER, Morten, DK-2950 Vedbæk, DK

(51) **C12N 9/52** (11) **1 766 002 A1***

C12N 15/57
C12N 15/67
C12N 15/90

(25) En (26) En

(21) 05750839.2 (22) 20.06.2005

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

(86) DK 2005/000409 20.06.2005

(87) WO 2005/123915 2005/52 29.12.2005

(30) 21.06.2004 DK 200400968

13.10.2004 DK 200401569

(54) • STABIL GEHALTENE MEHRFACHE KOPIEN
WENIGSTENS ZWEIER ORF IN GLEICHER
ORIENTIERUNG

• STABLY MAINTAINED MULTIPLE COPIES
OF AT LEAST TWO ORF IN THE SAME
ORIENTATION

• COPIES MULTIPLES D'AU MOINS DEUX
CADRES DE LECTURE OUVERTE MAIN-
TENUS STABLES DANS LA MEME
ORIENTATION

(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK

(72) JØRGENSEN, Steen, Troels, DK-3450
Allerød, DK
PEDERSEN, Poul, Erik, DK-2860 Søborg, DK

C12N 9/64 → (51) **C12N 9/16**

C12N 9/64 → (51) **C12N 15/85**

(51) **C12N 9/74**

C12N 9/96

(11) **1 766 003 A1***

(25) En (26) En

(21) 05766031.8 (22) 21.06.2005

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

(86) US 2005/021743 21.06.2005

(87) WO 2006/009989 2006/04 26.01.2006

(30) 22.06.2004 US 581824 P

(54) • THROMBINZUSAMMENSETZUNGEN
• THROMBIN COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE THROMBINE

(71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue
East, Seattle, WA 98102, US

(72) JIANG, Shan, Sammamish, WA 98075, US
SENDEROFF, Richard, I., Edmonds, WA
98026, US
MEYER, Jeffrey, D., Lake Forest Park, WA
98155, US

(74) Turner, Rhiannon Rosalind, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

C12N 9/80 → (51) **A61K 31/05**

C12N 9/92 → (51) **C12N 1/21**

C12N 9/92 → (51) **C12N 15/61**

C12N 9/96 → (51) **C12N 9/74**

C12N 9/96 → (51) **C12N 15/11**

C12N 9/99 → (51) **A61K 31/05**

(51) **C12N 13/00**

(11) **1 766 004 A1***

(25) En (26) En

(21) 05750475.5 (22) 13.06.2005

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

(86) KR 2005/001792 13.06.2005

(87) WO 2006/001614 2006/01 05.01.2006

(30) 12.06.2004 KR 2004043312

02.11.2004 KR 2004088245

(54) • ELEKTROPORATOR MIT VERLÄNGERTEM
HOHLEM GLIED

• ELECTROPORATOR HAVING AN ELON-
GATED HOLLOW MEMBER

• APPAREIL D'ELECTROPORATION MUNI
D'UN ORGANE CREUX ALLONGÉ

(71) DIGITAL BIO TECHNOLOGY CO., LTD., 304,
Institute of Advanced Machinery Seoul
National University San 56-1, Sillim-Dong,
Gwanak-Gu, Seoul 151-742, KR

(72) CHANG, Jun-Keun, Seoul 137-064, KR
CHO, Keun-Chang, Gwanak-gu, Seoul 151-
055, KR
CHUNG, Chan-II, Uiwang-si, Gyeonggi-do
437-080, KR

SHIN, Young-Shik, Seoul 120-013, KR
KIM, Jeong-Ah, Gyeonggi-do 440-320, KR
JUNG, Neon-Cheol, Gyeonggi-do 427-030,
KR

(74) Arth, Hans-Lothar, et al, Arth, Bucher &
Kollegen, Am Klopferspitz 19 (IZB), 82152
Martinsried, DE

(51) **C12N 15/00**

(11) **1 766 005 A2***

A01H 1/00

(25) En (26) En

(21) 05753014.9 (22) 19.05.2005

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

(86) US 2005/017587 19.05.2005

(87) WO 2005/112609 2005/48 01.12.2005

(88) 06.04.2006

- (30) 21.05.2004 US 850465
 (54) • FÖRDERUNG DER SOMATISCHEN EMBRYOGENESE IN PFLANZEN DURCH PGA37-GENEXPRESSION
 • PROMOTION OF SOMATIC EMBRYOGENESIS IN PLANTS BY PGA37 GENE EXPRESSION
 • PROMOTION DE L'EMBRYOGENESE SOMATIQUE CHEZ LES PLANTES PAR L'EXPRESSION DU GENE PGA37
 (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York Avenue, New York, NY 10021, US
 (72) NIU, Qi-Wen, New York, New York 10021, US
 CHUA, Nam-Hai, New York, New York 10021, US
 (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C12N 15/00** (11) **1 766 006 A2***
C07H 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 05778962.0 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016794 13.05.2005
 (87) WO 2005/111070 2005/47 24.11.2005
 (88) 20.07.2006
 (30) 13.05.2004 US 570722 P
 (54) • MUCIN3-EGF-ÄHNLICHE DOMAINS
 • MUCIN3 EGF-LIKE DOMAINS
 • DOMAINES DE TYPE DE MUCINE3 EGF
 (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, Suite 450, McNamara Alumni Center 200 Oak Street SE, Minneapolis, Minnesota 55455, US
 Ho, Samuel B., 1 Beebe Avenue, Mendota Heights, MN 55118, US
 Shekels, Laurie L., 1345 North Arm Drive, Orono, MN 55364, US
 (72) HO, Samuel B., Mendota Heights, Minnesota 55118, US
 SHEKELS, Laurie L., Orono, Minnesota 55364, US
 HEINRIKSON, Robert L., Plainwell, Michigan 49080, US
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C12N 15/00 → (51) A61K 39/00**C12N 15/00 → (51) C12P 21/00**

- (51) **C12N 15/04** (11) **1 766 007 A1***
C12N 1/18
C12P 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 05746690.6 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000824 08.06.2005
 (87) WO 2005/121337 2005/51 22.12.2005
 (30) 08.06.2004 AU 2004903141
 (54) • NICHTREKOMBINANTE, AUF XYLOSE WACHSENDE SACCHAROMYCES-STÄMME
 • NON-RECOMBINANT SACCHAROMYCES STRAINS THAT GROW ON XYLOSE
 • SOUCHE DE SACCHAROMYCES NON RECOMBINANTES CROISSANT SUR DE LA XYLOSE
 (71) Microbiogen Pty. Ltd., Department of Biological Sciences Macquarie University, Sydney, NSW 2109, AU
 (72) BELL, Philip, John, Livingston, Turramurra, New South Wales 2074, AU

- ATTFIELD, Paul, Victor, Mount Colah, New South Wales 2079, AU
 (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- C12N 15/09 → (51) A01H 5/00**
- C12N 15/09 → (51) A61K 39/00**
- C12N 15/09 → (51) A61K 39/395**
- C12N 15/09 → (51) C12Q 1/68**
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 766 008 A1***
A61K 39/02
C12Q 1/68
 (25) En (26) En
 (21) 05759229.7 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002732 11.07.2005
 (87) WO 2006/005943 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 GB 0415425
 (54) • SCREENING-TEST FÜR PHAGEN
 • PHAGE SCREENING ASSAY
 • DOSAGE DE CRIBLAGE PHAGE
 (71) Moredun Research Institute, Pentlands Science Park, Bush Loan, Penicuik, Midlothian EH26 0PZ, GB
 (72) MARCH, John, Bernard Moredun Research Institute, Bush Loan Midlothian EH26 0PZ, GB
 CLARK, Jason, Edinburgh EH16 5EG, US
 (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB
- C12N 15/11 (11) 1 766 009 A2***
A61K 31/713
A61M 25/00
A61M 37/00
 (25) En (26) En
 (21) 0575920.8 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/018144 24.05.2005
 (87) WO 2005/116212 2005/49 08.12.2005
 (88) 11.05.2006
 (30) 25.05.2004 US 852997
 (54) • BEHANDLUNG EINER NEURODEGENERATIVEN KRANKHEIT DURCH INTRAKRANIALE ZUFÜHRUNG VON SiRNA
 • TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASE THROUGH INTRACRANIAL DELIVERY OF SiRNA
 • TRAITEMENT DE MALADIES NEURODEGENERATIVES PAR L'ADMINISTRATION INTRACRANIENNE D'ARNIC
 (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, MSLC340, Minneapolis, MN 55432, US
 (72) KAEMMERER, William, F., Edina, Minnesota 55435, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- C12N 15/11 (11) 1 766 010 A1***
A61K 48/00
A61K 31/7088
A61K 31/712
 (25) En (26) En
 (21) 05754344.9 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR LV
 (86) AU 2005/000943 28.06.2005
 (87) WO 2006/000057 2006/01 05.01.2006

- (30) 28.06.2004 AU 2004903474
 (54) • ANTISENSE-OLIGONUKLEOTIDE ZUR INDUKTION VON EXON-SKIPPING SOWIE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON
 • ANTISENSE OLIGONUCLEOTIDES FOR INDUCING EXON SKIPPING AND METHODS OF USE THEREOF
 • OLIGONUCLEOTIDES ANTISENS PERMETTANT D'INDUIRE UN SAUT D'EXON ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION
 (71) THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA, Stirling Highway, Nedlands, W.A. 6907, AU
 (72) WILTON, Stephen, Donald, Applecross, Western Australia 6153, AU
 FLETCHER, Sue, Bayswater, Western Australia 6053, AU
 MCCLOREY, Graham, Bayswater, Western Australia 6053, AU
 (74) Thornley, Rachel Mary, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- C12N 15/11 (11) 1 766 011 A1***
C07K 14/00
A61K 38/04
G01N 33/53
C12Q 1/56
 (25) En (26) En
 (21) 05759242.0 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000951 20.06.2005
 (87) WO 2006/000081 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 US 581703 P
 (54) • LINKER ENTHALTENDE POLYPEPTIDLIGANDEN
 • POLYPEPTIDE LIGANDS CONTAINING LINKERS
 • LIGANDS POLYPEPTIDIQUES CONTENANT DES LIEURS
 (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Building M-58, Rm EG-12, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
 (72) NI, Feng, Pierrefonds, Quebec H9A 1B2, CA
 TOLKATCHEV, Dmitri, La Prairie, Quebec J5R 4L5, CA
 SU, Zhengding, St-Laurent, Quebec H4L 3R2, CA
 (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- C12N 15/11 (11) 1 766 012 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05857499.7 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/023553 01.07.2005
 (87) WO 2006/085973 2006/33 17.08.2006
 (30) 02.07.2004 US 585112 P
 (54) • ANTISINN ANTIKERIELLE VERFAHREN UND VERBINDUNGEN
 • ANTISENSE ANTIBACTERIAL METHOD AND COMPOUND
 • TECHNIQUE ET COMPOSE ANTIBACTERIEN ANTISENS
 (71) AVI BioPharma, Inc., Suite 200, 4575 S.W. Research Way, Corvallis, OR 97333, US
 (72) GELLER, Bruce, L., Corvallis, Oregon 97330, US
 DEERE, Jesse D., Center for Comparative Medicine, Davis, California 95616, US

IVERSEN, Patrick, L., Corvallis, Oregon 97330, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **1 766 013 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857872.5 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015038 29.04.2005
(87) WO 2006/126982 2006/48 30.11.2006
(30) 29.04.2004 US 566968 P
(54) • NUKLEASERESISTENTE EXTERNE FÜHRUNGSSEQUENZEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN UND VIRUSBEDINGTEN ATEMWEGSKRANKUNGEN
• NUCLEASE RESISTANT EXTERNAL GUIDE SEQUENCES FOR TREATING INFLAMMATORY AND VIRAL RELATED RESPIRATORY DISEASES
• SEQUENCE DE GUIDAGE EXTERNE RESISTANT AUX NUCLEASES UTILISEE DANS LE TRAITEMENT DES MALADIES RESPIRATOIRES INFLAMMATOIRES ET VIRALES ASSOCIEES

(71) Yale University, 451 College Street, New Haven, CT 06511, US
(72) DREYFUS, David, H., New Haven, Connecticut 06511, US
(74) Miles, John Stephen, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C12N 15/11 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/11 → (51) **G01N 33/68**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 766 014 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746841.5 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000794 03.06.2005
(87) WO 2005/118810 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 US 576285 P
04.06.2004 AU 2004903003
(54) • MITTEL UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON STRESS
• AGENTS AND METHODS FOR DIAGNOSING STRESS
• AGENTS ET PROCEDES POUR LE DIAGNOSTIC DE STRESS
(71) Athlomics Pty Ltd, Level 9, Toowong Tower 9 Sherwood Road, Toowong, QLD 4066, AU
(72) BRANDON, Richard, Bruce, Kenmore, Queensland 4069, AU
THOMAS, Mervyn, Rees, Chapel Hill, Queensland 4169, AU
(74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **1 766 015 A1***
C07K 14/705 **C12P 21/02**
C07H 21/02 **C07K 16/28**
G01N 33/566 **A61K 45/00**
A01N 61/00 **A01N 63/00**
A61K 48/00 **A61P 33/10**
(25) En (26) En
(21) 05754839.8 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000893 08.06.2005
(87) WO 2005/121339 2005/51 22.12.2005

(30) 09.06.2004 US 577919 P
(54) • FÜR ACETYLCHOLIN-GESTEUERTE CHLORIDKANAL-UNTEREINHEITEN AUS CAENORHABDITIS ELEGANS CODIERENDE POLYNUKLEOTIDE
• POLYNUCLEOTIDES ENCODING ACETYLCHOLINE-GATED CHLORIDE CHANNEL SUBUNITS OF CAENORHABDITIS ELEGANS
• POLYNUCLEOTIDES CODANT DES SOUS-UNITÉS DES CANAUX CHLORURE ACTIVÉES PAR L'ACÉTYLCHOLINE DE CAENORHABDITIS ÉLEGANS
(71) McGill University, 3550 University Street, Montreal, Quebec H3A 2A7, CA
(72) DENT, Joseph Alan, Montreal, Québec H4A 2Z6, CA
PUTRENKO, Igor, LaSalle, Québec H8P 1M6, CA
(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **C12N 15/12** (11) **1 766 016 A1***
C12N 15/63 **C12N 15/85**
C07K 14/705 **G01N 33/50**
G01N 33/94

(25) En (26) En
(21) 05757032.7 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052903 22.06.2005
(87) WO 2006/003100 2006/02 12.01.2006
(30) 25.06.2004 EP 04076851
(54) • FUNKTIONELLER SCREENING-TEST
• FUNCTIONAL SCREENING ASSAY
• PROCEDE DE CRIBLAGE FONCTIONNEL
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) Buist, Arjan, B-2340 Beerse, BE

C12N 15/12 → (51) **C12N 7/00**

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/13**

C12N 15/12 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/13** (11) **1 766 017 A1***
C07K 16/30 **G01N 33/574**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
A61K 47/48 **A61K 38/17**
C12N 15/12 **C07K 14/05**

(25) En (26) En
(21) 05754865.3 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000899 10.06.2005
(87) WO 2005/121341 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 US 578291 P

(54) • TUMORSPEZIFISCHER ANTIKÖRPER
• TUMOR SPECIFIC ANTIBODY
• ANTICORPS SPECIFIQUE D'UNE TUMEUR
(71) Viventia Biotech Inc., 5060 Spectrum Way, Suite 405, Mississauga ON L4W 5N5, CA
(72) GLOVER, Nicholas, Ronald, Oakville, Ontario L6J 6K7, CA
MACDONALD, Glen, Christopher, Winnipeg, Manitoba R3G 3E4, CA
ENTWISTLE, Joycelyn, Winnipeg, Manitoba R3P 2H1, CA
CIZEAU, Jeannick, Winnipeg, Manitoba R3C 3H4, CA
BOSC, Denis, Georges, Winnipeg, Manitoba R2H 2X7, CA
CHAHAL, Francina, C., Winnipeg, Manitoba R3P 2A2, CA

(74) Wright, Andrew John, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

C12N 15/13 → (51) **A61K 39/395**

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 15/29** (11) **1 766 018 A1***

(25) En (26) En
(21) 05749272.0 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000853 15.06.2005
(87) WO 2005/123920 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 AU 2004903245
(54) • ANTHERSPEZIFISCHE PROMOTOREN UND VERWENDUNGEN DAVON
• ANTHER SPECIFIC PROMOTERS AND USES THEREOF
• PROMOTEURS SPECIFIQUES DE L'ANTHER ET UTILISATIONS DE CEUX-CI

(71) Latrobe University, Plenty Road, Budoora, VIC 3083, AU
Grains Research and Development Corporation, 40 Blackall Street, Level 1, Barton, ACT 2600, AU
(72) Li, Song, Donvale, Victoria 3111, AU
PARISH, Roger, Warrandyte, Victoria 3113, AU
(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **C12N 15/29** (11) **1 766 019 A2***
C12N 15/82 **A01H 5/00**

(25) En (26) En
(21) 05750867.3 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017583 19.05.2005
(87) WO 2005/112608 2005/48 01.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 21.05.2004 US 573443 P
(54) • MODIFIZIERTE PFLANZLICHE TRANSKRIPTIONSFÄKTOREN
• MODIFIED PLANT TRANSCRIPTION FACTORS
• REGULATION DE LA TOLERANCE AUX CONTRAINTES DE VEGETAUX, PAR L'INTERMEDIAIRE DE FACTEURS DE TRANSCRIPTION MODIFIÉS
(71) Michigan state University, 21375 Cabot Boulevard, Hayward CA 94545, US
(72) THOMASHOW, Michael, East Lansing, Michigan 48823, US
GILMOUR, Sarah J., Mason, Michigan 48854, US
COOK, Daniel D., Oxford, Mississippi 38655, US
CANELLA, Donatella, Lansing, Michigan 48910, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12N 15/29 → (51) **A01H 1/00**

C12N 15/29 → (51) **A01H 5/00**

C12N 15/29 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 15/31** (11) **1 766 020 A1***
(25) En (26) En
(21) 05745253.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2005/000710 10.05.2005
 (87) WO 2005/108579 2005/46 17.11.2005
 (30) 10.05.2004 US 569762 P
 (54) • POLYNUCLEOTIDE ZUM NACHWEIS VON STAPHYLOCOCCUS AUREUS
 • POLYNUCLEOTIDES FOR THE DETECTION OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS
 • POLYNUCLEOTIDES POUR LA DETECTION DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS
 (71) Warnex Research Inc., 3885 Industrial Boulevard, Quebec H7L 4S3, CA
 (72) UBALIJORO, Eliane, Les Cedres, Québec J7T 1K3, CA
 PLANTE, Daniel, Laval, Quebec H7L 5V5, CA
 HEBERT, Alexandre, Laval, Quebec H7R 6B4, CA
 (74) Jorio, Paolo, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **C12N 15/31** (11) **1 766 021 A1***
C12Q 1/68
C12P 19/34
C07H 21/00
 (25) En (26) En
 (21) 05749286.0 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) CA 2005/000748 20.05.2005
 (87) WO 2005/113773 2005/48 01.12.2005
 (30) 20.05.2004 US 573723 P
 (54) • POLYNUCLEOTIDE ZUM NACHWEIS VON ESCHERICHIA COLI 157:H7- UND ESCHERICHIA COLI 0157:NM-VEROTOXINPRODUZENTEN
 • POLYNUCLEOTIDES FOR THE DETECTION OF ESCHERICHIA COLI 157:H7 AND ESCHERICHIA COLI 0157:NM VEROTOXIN PRODUCERS
 • POLYNUCLEOTIDES SERVANT A DETECTER LES PRODUCTEURS DE VEROTOXINE ESCHERICHIA COLI 0157:H7 ET ESCHERICHIA COLI 0157:NM
 (71) Warnex Research Inc., 3885 Industrial Boulevard, Quebec H7L 4S3, CA
 (72) TAYLOR, Gregory, Ste-Thérèse, Québec J7E 4X8, CA
 COTE, Yvan, Mirabel, Québec J7J 1H2, CA
 HERBERT, Alexandre, Laval, Québec, H7R 6B4, CA
 (74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Chartered Patent Agents Cardiff Business Technology Centre Senghenydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

C12N 15/31 → (51) A61K 39/395**C12N 15/33 → (51) A61K 39/00****C12N 15/45 → (51) C07K 14/135****C12N 15/51 → (51) C12N 7/00**

- (51) **C12N 15/52** (11) **1 766 022 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05738215.2 (22) 06.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000648 06.05.2005
 (87) WO 2005/108582 2005/46 17.11.2005
 (30) 07.05.2004 US 569098 P
 09.11.2004 US 626455 P
 (54) • NACHWEIS EINER MIT ABERRANTER EXPRESSION VON GLYKOGENSYNTHASE-KINASE 3 BETA ASSOZIIERTEN KRANKHEIT
 • DETECTING DISEASE ASSOCIATION WITH ABERRANT GLYCOCEN SYNTHASE KINASE 3 BETA EXPRESSION

- DETECTION D'ASSOCIATION DE MALADIES A L'EXPRESSION ABERRANTE DE GLYCOCENE SYNTHASE KINASE 3 BETA
 (71) GARVAN INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH, St. Vincent's Hospital, 384 Victoria Street, Darlinghurst, NSW 2010, AU
 (72) SCHOFIELD, Peter, Marsfield, NSW 2122, AU
 KWOK, John, Potts Point, NSW 2011, AU
 (74) Bassil, Nicholas Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **C12N 15/52** (11) **1 766 023 A2***
C12N 15/53 **C12N 15/54**
C12N 9/02 **C12N 9/10**
C12N 1/19 **C12P 7/64**
A23L 1/30

- (25) En (26) En
 (21) 05746398.6 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) DK 2005/000372 03.06.2005
 (87) WO 2005/118814 2005/50 15.12.2005
 (88) 09.03.2006
 (30) 04.06.2004 US 577245 P
 (54) • STOFFWECHSELTECHNISCH HERGESTELLTE ZELLEN ZUR PRODUKTION MEHRFACH UNGESÄTTIGTER FETTSÄUREN
 • METABOLICALLY ENGINEERED CELLS FOR THE PRODUCTION OF POLYUNSATURATED FATTY ACIDS
 • CELLULES METABOLIQUEMENT TRANSFORMÉES POUR LA PRODUCTION D'ACIDES GRAS POLYINSATURATES

- (71) Fluxome Sciences A/S, Diplomvej 378, 2800 Lyngby, DK
 (72) FØRSTER, Jochen, DK-1700 Copenhagen V, DK
 GUNNARSSON, Nina, Katarina, DK-2200 Copenhagen N, DK
 NIELSEN, Jens, Bredal, DK-2920 Charlottenlund, DK
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **C12N 15/52** (11) **1 766 024 A1***
C12N 9/16
C12N 15/62

- (25) En (26) En
 (21) 05748127.7 (22) 07.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/010760 07.06.2005
 (87) WO 2005/121344 2005/51 22.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 864758
 (54) • PROTEINE MIT DARAN GEBUNDENEM KURZEM PEPTID AUS SAUREN AMINO-SÄUREN
 • PROTEINS WITH ATTACHED SHORT PEPTIDE OF ACIDIC AMINO ACIDS
 • PROTEINES AVEC UN PEPTIDE COURT LIÉ CONSISTUE D'ACIDES AMINES ACIDES

- (71) Tomatsu, Shunji, 8053 Watkins Dr., Clayton MO 63105, US
 Miyamoto, Ken'ichi, 4-144 Izumihonmachi, Kanazawa-shi Ishikawa 9218042, JP
 Yamada, Masamichi, 5-3-4-1305 Kashinodai, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 6512275, JP
 Tosaka, Yasuhiro, 3-14-15- Shimizugaoka 305, Tarumi-ku Kobe-shi Hyogo 6550031, JP
 Yamada, Mana, 5-3-4-1305 Kanshinodai 305, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 6212275, JP
 (72) Tomatsu, Shunji, Clayton MO 63105, US
 Miyamoto, Ken'ichi, Kanazawa-shi Ishikawa 9218042, JP
 Yamada, Masamichi, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 6512275, JP

- Tosaka, Yasuhiro, Tarumi-ku Kobe-shi Hyogo 6550031, JP
 Yamada, Mana, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 6212275, JP
 (74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C12N 15/52 → (51) C12N 15/82**C12N 15/53 → (51) C12N 15/52**

- (51) **C12N 15/54** (11) **1 766 025 A1***
C12N 9/10 **C07K 16/40**
C12Q 1/68 **C12Q 1/48**
A61K 48/00 **C12N 15/85**

- (25) En (26) En
 (21) 0575912.6 (22) 17.06.2005

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

- (86) CA 2005/000941 17.06.2005
 (87) WO 2005/123922 2005/52 29.12.2005

- (30) 17.06.2004 US 580540 P
 (54) • POLYNUCLEOTIDSEQUENZ DER SULFOTRANSFERASE 2A1 AUS SCHWEIN, PROTEIN SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR

- PORCINE SULFOTRANSFERASE 2A1
 POLYNUCLEOTIDE SEQUENCE, PROTEIN, AND METHODS OF USE FOR SAME
 • SEQUENCE POLYNUCLEOTIDE SULFOTRANSFERASE 2A1PORCINE, PROTEINE, ET METHODES ASSOCIEES

- (71) UNIVERSITY OF GUELPH, Guelph, Ontario N1G 2W1, CA
 (72) SQUIRES, James, Guelph, Ontario N1G 2B4, CA
 SINCLAIR, Philip, Guelph, Ontario N1G 2B4, CA
 (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/54 → (51) C12N 9/12**C12N 15/54 → (51) C12N 15/52****C12N 15/57 → (51) C12N 9/52****C12N 15/60 → (51) C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/61** (11) **1 766 026 A1***
C12N 9/92

- (25) En (26) En
 (21) 04762014.1 (22) 28.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2004/000876 28.07.2004
 (87) WO 2005/116217 2005/49 08.12.2005

- (30) 26.05.2004 CN 200410042773
 16.06.2004 CN 200410047865

- (54) • GLUCOSEISOMERASE-MUTANTEN
 • GLUCOSE ISOMERASE MUTANTS
 • MUTANTS DES GLUCOSE ISOMERASES

- (71) Bioright Worldwide Company Limited, TrustNet Chambers, P.O. Box 3444, Road Town, Tortola, VG

- (72) WANG, Jun, Royal Ascot, Fo Tan, N.T. Hong Kong, CN
 FU, Rongzhao, Ma On Shan, N.T. Hong Kong, CN

- SHEN, Dong, Lanzhou Gansu 730000, CN
 JIN, Caike, Quanhui Garden, Gongbei, Zhuhai Guangdong, CN
 LIU, Zhaoming Room C405, Post Graduate Hall, Shatin Hong Kong, CN
 CHEN, Junming Room 607, Building No. 2, Luohu Shenzhen, Guangdong, CN

- (74) von den Steinen, Axel, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Kantstrasse 40, 97074 Würzburg, DE
-
- (51) **C12N 15/62** (11) **1 766 027 A1***
C07K 14/435
G01N 33/58
- (25) En (26) En
(21) 05746195.6 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002054 24.05.2005
(87) WO 2005/116219 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 GB 0411586
(54) • FLUORESENZPROTEIN
• FLUORESCENT PROTEIN
• PROTEINE FLUORESCENTE
- (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW, University Avenue, Glasgow G12 8QQ, GB
- (72) DOW, Julian, Alexander, Thomas, East Dunbartonshire Central Scotland G61, GB DAVIES, Shireen-Anne, East Dunbartonshire Central Scotland G61, GB SOUTHALL, Tony, David, Cambridgeshire CB4 1NB, GB
- (74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- C12N 15/62** → (51) **A61K 39/00**
-
- C12N 15/62** → (51) **A61K 39/395**
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 14/00**
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 14/705**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 9/12**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/52**
-
- C12N 15/63** → (51) **C07K 14/00**
-
- C12N 15/63** → (51) **C07K 14/135**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C12N 15/67** → (51) **C12N 9/52**
-
- C12N 15/70** → (51) **C07K 14/00**
-
- C12N 15/70** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C12N 15/74** → (51) **C12P 21/06**
-
- C12N 15/74** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12N 15/81** (11) **1 766 028 A1***
C12P 7/08
C12N 1/18
C12R 1/865
C07K 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05741945.9 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000738 19.05.2005
(87) WO 2005/111214 2005/47 24.11.2005
(30) 19.05.2004 SE 0401303

- (54) • ETHANOLPRODUKTIVITÄTEN VON SACCHAROMYCES-CEREVIAE-STÄMMEN BEI DER VERGÄRUNG VON VERDÜNNTE-SÄURE-HYDROLYSATEN HÄNGEN VON IHREM FURANREDUKTIONSVERMÖGEN AB
• ETHANOL PRODUCTIVITIES OF SACCHAROMYCES CEREVIAE STRAINS IN FERMENTATION OF DILUTE-ACID HYDROLYZATES DEPEND ON THEIR FURAN REDUCTION CAPACITIES
• LA PRODUCTION D'ETHANOL PAR DES SOUCHES DE SACCHAROMYCES CEREVIAE EN FERMENTATION D'HYDROLYSATS ACIDES DILUES DEPEND DE LEUR CAPACITE A REDUIRE LE FURANE
- (71) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund, SE
- (72) NILSSON, Anneli, S-217 49 Malmö, SE LIDÉN, Gunnar, S-224 71 Lund, SE GORWA-GRAUSLUND, Marie-Francoise, S-211 27 Malmö, SE HAHN-HÄGERDAL, Bärbel, S-223 61 Lund, SE MODIG, Carl Tobias, 244 39 Kävlinge, SE MOREIRA DE ALMEIDA, Joao Ricardo, 222 40 Lund, SE
- (74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 766 029 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05757541.7 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2005/000117 08.06.2005
(87) WO 2005/121346 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 NZ 53337104
08.06.2004 NZ 53337204
18.02.2005 NZ 53833005
18.02.2005 NZ 53833105
- (54) • TRANSFORMATIONSVEKTOREN
• TRANSFORMATION VECTORS
• VECTEURS DE TRANSFORMATION
- (71) New Zealand Institute for Crop & Food Research, Private Bag 4707, Christchurch, NZ
- (72) CONNER, Anthony, John, Russley, Christchurch, NZ BARRELL, Philippa, Jane, 8050 Zürich, CH JACOBS, Johanna, Maria, Elisabeth, Russley, Christchurch, NZ BALDWIN, Samantha, Jane, Papanui, Christchurch, NZ LOKERSE, Annemarie, Suzanne, Bryndwr, Christchurch, NZ NAP, Jan-Peter, Hendrik, 6708 DV Wageningen, NL
- (74) Kremer, Simon Mark, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 766 030 A2***
C12N 15/60
C12N 5/04
C12N 1/21
A01H 5/02
- (25) En (26) En
(21) 05766059.9 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/021170 15.06.2005
(87) WO 2006/007373 2006/03 19.01.2006
(88) 07.12.2006
(30) 16.06.2004 US 580021 P
- (54) • FÜR REIFE AHASL-PROTEINE CODIERENDE POLYNUKLEOTIDE ZUR ERZEUGUNG IMIDAZOLINON-TOLERANTER PFLANZEN
• POLYNUCLEOTIDES ENCODING MATURE AHASL PROTEINS FOR CREATING IMIDAZOLINONE-TOLERANT PLANTS
• POLYNUCLEOTIDES CODANT DES PROTEINES AHASL MATURES AUX FINS DE CREATION DE VEGETAUX TOLERANTS A L'IMIDAZOLINONE
- (71) BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BIRK, Iwona, Raleigh, NC 27613, US SINGH, Bijay, Cary, NC 27519, US PARKER, Gregory, B., Raleigh, NC 27613, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 766 031 A2***
C12N 15/29
A01H 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05773590.4 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024470 11.07.2005
(87) WO 2006/010096 2006/04 26.01.2006
(88) 07.12.2006
(30) 09.07.2004 US 587020 P
- (54) • GENETISCHE MANIPULATION KONDENSIERTER TANNINE
• GENETIC MANIPULATION OF CONDENSED TANNINS
• MANIPULATION GENETIQUE DE TANINS CONDENSES
- (71) THE SAMUEL ROBERTS NOBLE FOUNDATION, INC., 2510 Sam Noble Parkway, Ardmore, OK 73401, US
- (72) DIXON, Richard, A., Ardmore, OK 73401, US SHARMA, Shashi B., Ardmore, OK 73401, US
- (74) Dehmel, Albrecht, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
-
- C12N 15/82** → (51) **A01H 1/08**
-
- C12N 15/82** → (51) **C12N 9/52**
-
- C12N 15/82** → (51) **C12N 15/29**
-
- (51) **C12N 15/84** (11) **1 766 032 A2***
C12N 15/90
- (25) En (26) En
(21) 05713532.9 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/004681 11.02.2005
(87) WO 2005/079389 2005/35 01.09.2005
(88) 13.07.2006
(30) 13.02.2004 US 544690 P
- (54) • IN-VIVO-ZUSAMMENBAU VON TRANSKRIPTIONSEINHEITEN
• IN VIVO ASSEMBLY OF TRANSCRIPTION UNITS
• ASSEMBLAGE IN VIVO D'UNITÉS DE TRANSCRIPTION
- (71) Monsanto Technology, LLC, Building E2NA, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
- (72) FILLATTI, JoAnne, Davis, California 95616, US GILBERTSON, Larry, Chesterfield, Missouri 63027, US VOELKER, Toni, Davis, California 95616, US

(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C12N 15/85** (11) **1 766 033 A2***
C12N 9/64 **A01K 67/027**
C12N 5/10 **C07K 16/40**

(25) En (26) En
(21) 05748982.5 (22) 08.06.2005

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

(86) GB 2005/050086 08.06.2005

(87) WO 2005/120222 2005/51 22.12.2005

(88) 02.02.2006

(30) 10.06.2004 GB 0412966

(54) • GENETISCH MODIFIZIERTE NICHT-MENSCHLICHE SÄUGETIERE UND ZELLEN
• GENETICALLY MODIFIED NON-HUMAN MAMMALS AND CELLS

• CELLULES ET MAMMIFERES NON HUMAINS GENETIQUEMENT MODIFIES

(71) THE UNIVERSITY OF LEICESTER, Research and Business Development Office, University Road, Leicester LE1 7RH, GB

(72) FUJITA, Teizo, Fukushima 960-8157, JP SCHWAEBLE, Hans-Wilhelm, Leicester, Leicestershire LE12 7AF, GB STOVER, Cordula Margaret, Leicestershire LE12 7AF, GB

(74) Cole, William Gwyn, HLB Shaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C12N 15/85 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 15/86** (11) **1 766 034 A2***

(25) En (26) En

(21) 05856754.6 (22) 20.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018225 20.05.2005

(87) WO 2006/078294 2006/30 27.07.2006

(30) 21.05.2004 US 573433 P

12.01.2005 US 643737 P

(54) • ALPHAVIRUS-VEKTOREN FÜR IMPF-STOFFE GEGEN ATEMWEGEKRANKUNGS-ERREGER
• ALPHAVIRUS VECTORS FOR RESPIRATORY PATHOGEN VACCINES
• VECTEURS D'ALPHAVIRUS POUR VACCINS CONTRE PATHOGENES RESPIRATOIRES

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916, US

(72) PERRI, Silvia, Emeryville, California 94608-2916, US

POLO, John, Emeryville, California 94608-2916, US

UEMATSU, Yasushi, Emeryville, California 94608, US

GREER, Catherine, Emeryville, California 94608, US

(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12N 15/87 → (51) **C12N 15/84**

(51) **C12N 15/88** (11) **1 766 035 A1***
A61K 9/127 **A61K 48/00**

A61K 31/7105

(25) En (26) En
(21) 05757651.4 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) CA 2005/000886 07.06.2005

(87) WO 2005/121348 2005/51 22.12.2005

(30) 07.06.2004 US 578075 P

07.06.2004 US 577961 P

17.09.2004 US 610746 P

09.05.2005 US 679427 P

(54) • LIPIDVERKAPSELTE INTERFERENZ-RNA
• LIPID ENCAPSULATED INTERFERING RNA
• ARN INTERFERANT ENCAPSULE DANS DES LIPIDES

(71) Protiva Biotherapeutics Inc., 100-3480 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4Y1, CA

(72) MACLACHLAN, Ian, Vancouver, British Columbia V5L 2Y2, CA

PALMER, Lorne R., Vancouver, British Columbia V5S 2P2, CA

HEYES, James, Vancouver, British Columbia V5Z 4C1, CA

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

(51) **C12N 15/90** (11) **1 766 036 A1***

(25) En (26) En

(21) 05762102.1 (22) 01.07.2005

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

(86) GB 2005/002590 01.07.2005

(87) WO 2006/003412 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 GB 0414832

(54) • VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG SELEKTIONIERBARER MARKERGENSEQUENZEN

• PROCESS FOR THE REMOVAL OF SELECTABLE MARKER GENE SEQUENCES

• PROCEDE D'ELIMINATION DE SEQUENCES DE GENES SELECTIONNABLES

(71) Cobra Biologics Limited, Stephenson Building, Keele University Science Park, Keele ST5 5SP, GB

(72) CRANENBURGH, Rocky Marc Cobra Biologics Limited, Keele ST5 5SP, GB

BLOOR, Alexandra Elizabeth Cobra Biologics Limited, Keele ST5 5SP, GB

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12N 15/90 → (51) **C12N 9/52**

C12N 15/90 → (51) **C12N 15/84**

C12P 1/00 → (51) **C07K 14/425**

C12P 1/04 → (51) **C07K 14/425**

C12P 3/00 → (51) **B09C 1/10**

C12P 3/00 → (51) **C12P 5/02**

(51) **C12P 5/02** (11) **1 766 037 A1***
C12P 3/00 **C10G 32/00**

(25) En (26) En

(21) 05747464.5 (22) 06.05.2005

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

(86) US 2005/016124 06.05.2005

(87) WO 2005/113784 2005/48 01.12.2005

(30) 12.05.2004 US 570174 P

(54) • ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF AUS KOHLENWASSERSTOFFHALTIGEN MATERIALIEN

• GENERATION OF HYDROGEN FROM HYDROCARBON-BEARING MATERIALS

• PRODUCTION D'HYDROGÈNE A PARTIR DE MATIÈRES COMPORTANT DES HYDROCARBURES

(71) Luca Technologies, LLC, 1625 Broadway Street - Suite 2700, Denver, CO 80202, US

(72) DEBRUYN, Roland, P., Highlands Ranch, CO 80126, US

DODSON, James, B., Castle Rock, CO 80108, US

PFEIFFER, Robert, S., Parker, CO 80134, US

SZALOCZI, Eric, L., Denver, CO 80204, US

ULRICH, Glenn, A., Golden, CO 80403, US

WEBER, Jeffrey, L., Denver, CO 80220, US

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12P 7/06 → (51) **C12N 15/04**

C12P 7/08 → (51) **C12N 15/81**

C12P 7/18 → (51) **C12N 1/21**

C12P 7/56 → (51) **C07C 51/02**

C12P 7/64 → (51) **C12N 15/52**

C12P 19/02 → (51) **C12N 1/21**

(51) **C12P 19/04** (11) **1 766 038 A1***

(25) Ko (26) En

(21) 05750730.3 (22) 15.06.2005

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

(86) KR 2005/001821 15.06.2005

(87) WO 2005/123934 2005/52 29.12.2005

(30) 16.06.2004 KR 2004044450

(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON HYALURONSÄURE UNTER VERWENDUNG VON CALCIUMSALZ UND PHOSPHATSALZ ODER CALCIUM

• METHOD FOR PURIFYING HYALURONIC ACID USING CALCIUM SALT AND PHOSPHATE SALT, OR CALCIUM

• PROCEDE PERMETTANT DE PURIFIER DE L'ACIDE HYALURONIQUE AU MOYEN D'UN SEL DE CALCIUM ET D'UN SEL DE PHOSPHATE OU DE CALCIUM

(71) T & Life System Co., Ltd., B322/321, Medical Business Incubation Center Eumnae-ri 646, Sinchang-myeon, Asan si, Chungcheong-nam-do 336-885, KR

(72) KIM, Tai-Hyo, 102-121 Joyang Yeonggu Imdae Apt., Chungcheongnam-do 330-836, KR

KIM, Hui-Lae, Cheonan-si, Chungcheong-nam-do 330-836, KR

PARK, Sun-Young, Asan-si, Chungcheong-nam-do 336-770, KR

JANG, Dong-Kwang, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-190, KR

(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C12P 19/34 → (51) **C12N 9/12**

C12P 19/34 → (51) **C12N 15/31**

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12P 21/00** (11) **1 766 039 A2***
C12N 15/00

- (25) En (26) En
 (21) 05786308.6 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020037 09.06.2005
 (87) WO 2005/123766 2005/52 29.12.2005
 (88) 01.06.2006
 (30) 09.06.2004 US 578077 P
 23.12.2004 US 638172 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 NANOTECHNOLOGISCHEN UND MAKRO-
 MOLEKULAREN BIOMIMETISCHEN
 STRUKTUREN
 • METHODS OF MAKING NANOTECHNOLO-
 GICAL AND MACROMOLECULAR BIOMI-
 METIC STRUCTURES
 • PROCÉDES DE FABRICATION DE STRUC-
 TURES BIOMIMÉTIQUES MACROMOLE-
 CULAIRES ET NANOTECHNOLOGIQUES
 (71) Sunguroff, Alexander, 333 Franklin Street,
 Duxbury, Massachusetts 02332-3105, US
 (72) Sunguroff, Alexander, Duxbury, Massachu-
 setts 02332-3105, US
 (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP
 York House, 23 Kingsway, London WC2B
 6HP, GB

C12P 21/00 → (51) A61K 39/00**C12P 21/00 → (51) C12N 9/48****C12P 21/02 → (51) C07K 14/00****C12P 21/02 → (51) C12N 15/12****C12P 21/04 → (51) A61K 31/00**

- (51) **C12P 21/06 (11) 1 766 040 A2***
C12N 1/16 C12N 15/74
 (25) En (26) En
 (21) 05786779.8 (22) 26.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/018871 26.05.2005
 (87) WO 2005/121351 2005/51 22.12.2005
 (88) 13.04.2006
 (30) 27.05.2004 US 575600 P
 (54) • VERFAHREN FÜR TRANSFORMATION UND
 EXPRESSIONSSCREENING VON FÄDEN-
 PILZELLEN MIT EINER DNA-BIBLIOTHEK
 • METHODS FOR TRANSFORMING AND
 EXPRESSION SCREENING OF FILAMENTOUS
 FUNGAL CELLS WITH A DNA
 LIBRARY
 • METHODES PERMETTANT DE TRANS-
 FORMER ET DE CRIBLER L'EXPRESSION
 DE CELLULES DE CHAMPIGNONS FILA-
 MENTUEUX AU MOYEN D'UNE BIBLIO-
 THEQUE D'ADN
 (71) Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis,
 CA 95616, US
 (72) TETER, Sarah, Davis, CA 95616, US
 LAMSA, Michael, Davis, CA 95616, US
 CHEERY, Joel, Davis, CA 95616, US
 WARD, Connie, Woodland, CA 95695, US
 (74) Kofoed, Gertrud Sonne, Novozymes A/S,
 Patents, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd,
 DK

C12P 21/06 → (51) A61K 31/05**C12P 21/06 → (51) C12N 9/16**

- (51) **C12Q 1/00 (11) 1 766 041 A2***
C12Q 1/68 G01N 33/567
 (25) En (26) En

- (21) 04753721.2 (22) 27.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR

 AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2004/016940 27.05.2004
 (87) WO 2005/118834 2005/50 15.12.2005
 (54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG DES
 RISIKOS VON BRUSTKREBS UND DER
 BEHANDLUNG DAVON
 • METHODS FOR IDENTIFYING RISK OF
 BREAST CANCER AND TREATMENT
 THEREOF
 • PROCÉDE D'IDENTIFICATION DU RISQUE
 DE CANCER DU SEIN ET TRAITEMENT DE
 CELUI-CI

- (71) SEQUONOM, INC., 3595 John Hopkins
 Court, San Diego, California 92121, US
 (72) ROTH, Richard, B., La Jolla, CA 92037, US
 NELSON, Matthew, Roberts, San Marcos, CA
 92069, US
 BRAUN, Andreas, San Diego, CA 92130, US
 KAMMERER, Stefan, M., San Diego, CA
 92130, US
 RENEPLAN, Rikard, San Diego, CA 92122,
 US
 ROSETTE, Caridad, San Diego, CA 92122,
 US
 DENISSENKO, Mikhail, F., Poway, CA 92064,
 US
 EKBLOM, Jonas, Göran, San Diego, CA
 92130, US
 HOYAL-WRIGHTSON, Carolyn, R., San
 Diego, CA 92111, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

- (51) **C12Q 1/00 (11) 1 766 042 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05740171.3 (22) 06.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/004897 06.05.2005
 (87) WO 2005/113786 2005/48 01.12.2005
 (88) 09.02.2006
 (30) 21.05.2004 EP 04012033

- (54) • DIAGNOSTIKA UND THERAPEUTIKA FÜR
 MIT CHYMASE (CMA1) ASSOZIIERTEN
 KRANKHEITEN
 • DIAGNOSTICS AND THERAPEUTICS FOR
 DISEASES ASSOCIATED WITH CHYMASE
 (CMA1)
 • MÉTHODES DIAGNOSTIQUES ET THERA-
 PEUTIQUES POUR LUTTER CONTRE DES
 MALADIES ASSOCIEES A LA CHYMASE
 (CMA1)
 (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) GOLZ, Stefan, 45326 Essen, DE
 BRÜGGEMEIER, Ulf, 42799 Leichlingen, DE
 GEERTS, Andreas, 42113 Wuppertal, DE

- (51) **C12Q 1/00 G01N 33/48 (11) 1 766 043 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05766673.7 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/022071 20.06.2005
 (87) WO 2006/002240 2006/01 05.01.2006
 (88) 15.06.2006
 (30) 19.06.2004 US 581312 P
 21.06.2004 US 581977 P
 12.01.2005 US 643475 P
 22.03.2005 US 663722 P

- (54) • RECHNERSYSTEME UND VERFAHREN
 ZUR KONSTRUKTION BIOLOGISCHER
 ZUORDNUNGSPARAMETER SOWIE VER-
 WENDUNGEN DAVON
 • COMPUTER SYSTEMS AND METHODS
 FOR CONSTRUCTING BIOLOGICAL CLAS-
 SIFIERS AND USES THEREOF
 • SYSTEMES INFORMATIQUES ET PROCE-
 DES POUR LA CONSTRUCTION DE CLAS-
 SIFIERS BIOLOGIQUES ET LEURS
 UTILISATIONS

- (71) Chondrogen Inc., 800 Petrolia Road, Unit
 15, Toronto, Ontario M3J 3K4, CA
 (72) LIEW, Choong-Chin, Toronto, Ontario M2R
 3S1, CA
 DEMPSEY, Adam, Toronto, Ontario M2N
 7G7, CA
 YAGER, Tom, Mississauga, Ontario L5H 3V4,
 CA
 CHAO, Samuel, Concord, Ontario L4K 1T6,
 CA
 (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,
 Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,
 80538 München, DE

- (51) **C12Q 1/00 (11) 1 766 044 A2***
C12Q 1/68 C12N 5/00
A61K 31/70

- (25) En (26) En
 (21) 05771530.2 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/015466 04.05.2005
 (87) WO 2005/108622 2005/46 17.11.2005
 (88) 04.01.2007
 (30) 04.05.2004 US 568339 P
 27.05.2004 US 575569 P
 08.12.2004 US 634584 P
 03.05.2005 US 120810

- (54) • VERFAHREN UND KITS ZUR EFFIZIENZ-
 ERHÖHUNG VON OLIGONUKLEITIDVER-
 MITTELTER NUKLEINSÄURESEQUENZÄN-
 DERUNG
 • METHODS AND KITS TO INCREASE THE
 EFFICIENCY OF OLIGONUCLEOTIDE-
 DIRECTED NUCLEIC ACID SEQUENCE
 ALTERATION
 • MÉTHODES ET KITS PERMETTANT D'AC-
 CROITRE L'EFFICACITÉ D'UNE ALTÉRA-
 TION DE SÉQUENCES D'ACIDES
 NUCLÉIQUES DIRIGÉE À L'AIDE D'OLI-
 GONUCLEOTIDES

- (71) UNIVERSITY OF DELAWARE, 210 Hullihen
 Hall, Newark, DE 19716, US
 (72) KIMEC, Eric, B., Landenberg, PA 19350, US
 PAREKH-OLMEDO, Hetal, Deptford, NJ
 08096, US
 FERRARA, Luciana, I-10122 Torino, IT
 BRACHMAN, Erin, Peakskill, NY, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

- (51) **C12Q 1/02 (11) 1 766 045 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05745792.1 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/015452 04.05.2005
 (87) WO 2005/113795 2005/48 01.12.2005
 (30) 13.05.2004 US 845557
 (54) • HÄMATOLOGIREFERENZKONTROLLE
 MIT EINER UNREIFEN GRANULOZYDEN-
 KOMPONENTE

- HEMATOLOGY REFERENCE CONTROL CONTAINING AN IMMATURE GRANULOCYTE COMPONENT
- CONTROLE DE REFERENCE HEMATOLOGIQUE CONTENANT UN COMPOSANT DE GRANULOCYTES IMMATURES

(71) Beckman Coulter, Inc., 4300 N. Harbor Boulevard, Mail Code A-42-C, Fullerton, California 92834, US

(72) ORTIZ, Nery, Miami, FL 33183, US
GERULA, Theodore, J., Fort Lauderdale, FL 33312, US
LI, Yi, Miami, FL 33176, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gräfing Strasse 2, 81671 München, DE

C12Q 1/02 → (51) **G01N 33/53****C12Q 1/06** → (51) **G01N 33/567**

- (51) **C12Q 1/18** (11) **1 766 046 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05756883.4 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052528 02.06.2005
 (87) WO 2005/118837 2005/50 15.12.2005
 (30) 02.06.2004 EP 04076616
 (54) • TESTSYSTEM MIT HOHEM PH-WERT ZUR
 BESTIMMUNG DES VORHANDENSEINS
 EINES ANTIBIOTIKUMS IN EINER FLÜS-
 SIGKEIT
 • HIGH PH TEST SYSTEM FOR THE
 DETERMINATION OF THE PRESENCE OF
 AN ANTIBIOTIC IN A FLUID
 • OLIGOSACCHARIDES DANS UN SYSTÈME
 D'ESSAI POUR DÉTERMINER LA PRÉ-
 SENCE D'UNE ANTIBIOTIQUE DANS UN
 FLUIDE
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
 TE Heerlen, NL
- (72) LANGEVELD, Pieter Cornelis, 2625 LL Delft,
 NL
 PELT, VAN, Johannes Theodorus Arie, NL-
 2611 AV DELFT, NL
 STARK, Jacobus, NL-3069 ZM ROTTER-
 DAM, NL
 GRAAF, DE, Tim, NL-2713 GZ ZOETERM-
 EER, NL
- (74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, DSM
 Intellectual Property Office Delft PP 600-
 0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

- (51) **C12Q 1/26** (11) **1 766 047 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05755214.3 (22) 26.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018577 26.05.2005
 (87) WO 2005/118836 2005/50 15.12.2005
 (88) 06.04.2006
 (30) 28.05.2004 US 575324 P
 (54) • HIF-PROLYLHYDROXYLASE-AKTIVITÄTS-
 TEST
 • HIF PROLYL HYDROXYLASE ACTIVITY
 ASSAY
 • ESSAI D'ACTIVITE DE PROLYL HYDRO-
 XYLASE DE HIF
- (71) FIBROGEN, INC., 225 Gateway Boulevard,
 South San Francisco, CA 94080, US
- (72) BRENNER, Mitchell, C., San Bruno, CA
 94066, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels &
 Ransford, 43 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

C12Q 1/26 → (51) **G01N 21/64****C12Q 1/44** → (51) **C12N 9/20****C12Q 1/48** → (51) **C12N 15/54****C12Q 1/54** → (51) **G01N 21/64****C12Q 1/56** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C12Q 1/66** (11) **1 766 048 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05772254.8 (22) 14.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/016882 14.05.2005
 (87) WO 2005/113800 2005/48 01.12.2005
 (88) 27.07.2006
 (30) 14.05.2004 US 846439
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 ÜBERWACHUNG DES ANSPRECHENS
 VON ASPIRIN
 • METHOD AND DEVICE FOR MONITORING
 ASPIRIN RESPONSE
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SURVEIL-
 LANCE DE LA RÉPONSE À L'ASPIRINE
- (71) Medical Innovations International, Inc., 6256
 34th Ave. NW, Rochester, MN 55901, US
- (72) ERICSON, Daniel, G., Rochester, MN 55902,
 US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
 Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
 München, DE

C12Q 1/68 (11) **1 766 049 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 04739833.4 (22) 11.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) EP 2004/006344 11.06.2004
 (87) WO 2005/121359 2005/51 22.12.2005

- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ANA-
 LYTN IN EINER PROBE

- A METHOD FOR DETECTING ANALYTES IN
 A SAMPLE
 • PROCEDE DE DETECTION D'ANALYTES
 DANS UN ECHANTILLON
- (71) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525
 Hamburg, DE
- (72) HINNAH, Silke, Christine, 22457 Hamburg,
 DE
 LAMBRÜ, Dagmar, 29328 Fassberg, DE
 DRÖGE, Sonja, 25335 Elmshorn, DE
 JÄGER, Stefan, 20251 Hamburg, DE
 GALL, Karsten, 27616 Lunestedt, DE
 STÜRMER, Werner, c/o Altana Pharma AG,
 78467 Konstanz, DE
 SCHÄFER, Michaela, c/o Altana Pharma AG,
 78467 Konstanz, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P.
 O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

C12Q 1/68 (11) **1 766 050 A1***
C12P 19/34
C07H 21/04

- (25) En (26) En
 (21) 04752910.2 (22) 20.05.2004
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2004/015982 20.05.2004
 (87) WO 2005/118855 2005/50 15.12.2005
- (54) • TESTSYSTEM MIT MARKIERTEN OLIGO-
 NUKLEOTIDEN
 • ASSAY SYSTEM USING LABELED OLIGO-
 NUCLEOTIDES
 • SYSTEME DE DOSAGE UTILISANT DES
 OLIGONUCLEOTIDES MARQUES
- (71) Beckman Coulter, Inc., 4300 N. Harbor
 Boulevard, Fullerton, CA 92834, US

- (72) REDDY, Parameswara, M., Brea, California
 9821, US
 KEYS, Daniel, A., Irvine, California 92604, US
 FAROOQUI, Firdous, Brea, California 92821,
 US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
 finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 051 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 04753723.8 (22) 27.05.2004

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

(86) US 2004/016942 27.05.2004

(87) WO 2005/118856 2005/50 15.12.2005

- (54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG DES
 BRUSTKREBSRISIKOS UND BEHANDLUN-
 GEN DAVON
 • METHODS FOR IDENTIFYING RISK OF
 BREAST CANCER AND TREATMENTS
 THEREOF
 • PROCEDES POUR IDENTIFIER UN RISQUE
 DE CANCER DU SEIN ET TRAITEMENTS
 ASSOCIES

(71) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins
 Court, San Diego, California 92121, US(72) ROTH, Richard, B., La Jolla, CA 92037, US
 NELSON, Matthew, Roberts, San Marcos, CA
 92069, US(74) BRAUN, Andreas, San Diego, CA 92130, US
 KAMMERER, Stefan, M., San Diego, CA
 92130, US(71) DENISSENKO, Mikhail, F., Poway, CA 92064,
 US(72) RENELAND, Rikard, San Diego, CA 92122,
 US(74) ROSETTE, Caridad, San Diego, CA 92122,
 US(71) HOYAL-WRIGHTSON, Carolyn, R., San
 Diego, CA 92111, US(72) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE**C12Q 1/68** (11) **1 766 052 A1***
A01N 43/04
A61K 31/07

- (25) En (26) En
 (21) 04754188.3 (22) 03.06.2004

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

(86) US 2004/017522 03.06.2004

(87) WO 2005/121368 2005/51 22.12.2005

- (54) • CHIMÄRISCHE OLIGOMERE ZUSAMMEN-
 SETZUNGEN MIT GAP
 • CHIMERIC GAPPED OLIGOMERIC COM-
 POSITIONS
 • COMPOSITIONS CHIMERIQUES OLIGO-
 MERES A BRECHE

(71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 2292 Far-
 day Avenue, Carlsbad, CA 92008, US(72) BHAT, Balkrishen, Carlsbad, CA 92009, US
 SWAYZE, Eric, Carlsbad, CA 92009, US(74) ALLERSON, Charles, Carlsbad, CA 92009,
 US

(71) DANDE, Prasad, Carlsbad, CA 92008, US

(72) PRAKASH, Thazha, P., Carlsbad, CA 92009,
 US

(74) GRIFFEY, Richard, H., Vista, CA 92084, US

(71) Hallybone, Huw George, Carpmaels and
 Ransford, 43 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB**C12Q 1/68** (11) **1 766 053 A2***
C12N 5/00
C07H 21/04

- (25) En (26) En
 (21) 05733066.4 (22) 30.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/010674 30.03.2005
 (87) WO 2005/121369 2005/51 22.12.2005
 (88) 26.05.2006
 (30) 02.06.2004 US 576395 P
 (54) • RNA-HALTIGE MIKROVESIKEL UND VERFAHREN DAFÜR
 • RNA-CONTAINING MICROVESICLES AND METHODS THEREFOR
 • MICROVESICULES CONTENANT DE L'ARN ET METHODES ASSOCIEES
 (71) Sourcepharm, Inc., 8895 Towne Centre Drive South Suite 105-221, San Diego, CA 92122, US
 (72) PIETRZKOWSKI, Zbigniew, Momence, Illinois 60954, US
 (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 054 A1***
C12N 15/11 **C12N 15/12**
A61B 5/00 **A61B 10/00**
G01N 33/53
 (25) En (26) En
 (21) 05744819.3 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000775 01.06.2005
 (87) WO 2005/118843 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 AU 2004902919
 (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN
 • COMPOSITIONS AND METHODS
 • COMPOSITIONS ET PROCÉDES
 (71) QUEENSLAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, 2 George Street, Brisbane, QLD 4000, AU
 (72) MORRIS, Charles, Phillip, Taringa, Queensland 4068, AU
 VAN DAAL, Angela, Carindale, Queensland 4152, AU
 SWAGELL, Christopher, Dean, Toowong, Queensland 4066, AU
 LAWFORD, Bruce, Robert, Mt Gravatt, Queensland 4122, AU
 YOUNG, Ross, McDonald, Lutwyche, Queensland 4030, AU
 (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 055 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05746855.5 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050194 03.06.2005
 (87) WO 2005/118849 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 576820 P
 04.06.2004 FI 20040768
 (54) • VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON TESTREAGENTIEN, REAGENZBEHÄLTER MIT STABILISIERTEN TESTREAGENTIEN UND VERWENDUNG DAVON
 • METHOD FOR STABILIZING ASSAY REAGENTS, REAGENT CONTAINER WITH STABILIZED ASSAY REAGENTS AND USE THEREOF
 • PROCÉDÉ DE STABILISATION DES RÉACTIFS DE TEST, LES CONTENEURS DE RÉACTIFS AVEC DES RÉACTIFS DE TEST STABILISÉS ET LEUR UTILISATION
 (71) Abacus Diagnostica OY, Tykistökatu 4 D, 20520 Turku, FI

- (72) KORPIMÄKI, Teemu, FI-20100 Turku, FI
 LÖVGREN, Timo, FI-20100 Turku, FI
 NURMI, Jussi, FI-21600 Parainen, FI
 (74) Maskula, Silla Marjatta, Turun Patenttitoinisto Oy, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 056 A1*

- (25) En (26) En
 (21) 05747218.5 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) GB 2005/002180 02.06.2005
 (87) WO 2005/118851 2005/50 15.12.2005
 (30) 02.06.2004 GB 0412301
 (54) • OLIGONUKLEOTIDE ZUR KREBSDIAGNOSE
 • OLIGONUCLEOTIDES FOR CANCER DIAGNOSIS
 • OLIGONUCLEOTIDES POUR LE DIAGNOSTIC DU CANCER

- (71) Diagenic AS, Ostensjoveien 15B, 0661 Oslo, NO
 Sharma, Praveen, Waldemars Thranae gate 62 D, 0173 Oslo, NO
 (84) GB
 (72) SHARMA, Praveen, N-0173 Oslo, NO
 LÖNNEBORG, Anders, N-1430 Aas, NO
 (74) Gardner, Rebecca Katherine, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 057 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05748359.6 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016728 12.05.2005
 (87) WO 2005/113820 2005/48 01.12.2005
 (30) 12.05.2004 US 570317 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN IN VERBINDUNG MIT EINER REGULIERTEN DURCHFLUSSELEKTROPORATIONSCHAMMER
 • METHODS AND DEVICES RELATED TO A REGULATED FLOW ELECTROPORATION CHAMBER
 • PROCÉDES ET DISPOSITIFS ASSOCIES A UNE CHAMBRE D'ELECTROPORATION PAR DEBIT CONTRÔLE

- (71) Maxcyte, Inc., 9640 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US
 (72) DZEKUNOV, Sergey, Germantown, MD 20874, US
 CHOPAS, Nicholas, Germantown, MD 20874, US
 (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 058 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05750089.4 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) IL 2005/000627 14.06.2005
 (87) WO 2005/121364 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 578833 P
 (54) • AN DER ENTWICKLUNG VON PFLANZENFASERN BETEILIGTE POLYNUKLEOTIDE UND POLYPEPTIDE SOWIE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON

- POLYNUCLEOTIDES AND POLYPEPTIDES INVOLVED IN PLANT FIBER DEVELOPMENT AND METHODS OF USING SAME
- POLYNUCLÉOTIDES ET POLYPEPTIDES IMPLIQUÉS DANS LE DÉVELOPPEMENT DE LA FIBRE VÉGÉTALE ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE LES UTILISER

- (71) Evogene Ltd., Gad Finstein Street 13, 76121 Rechovot, IL
 (72) Ronen, Gil, 33870 Emeq-Hefer, IL
 Gold, Evgenia, 76360 Rechovot, IL
 Yelin, Rodrigo, 44862 Zur-Yigal, IL
 Meissner, Rafael, 76350 Rechovot, IL
 Karchi, Hagai, 76834 Doar-Na Emek Soreq, IL
 Ayal, Sharon, 76951 Kiryat-Ekron, IL
 (74) Schmitz, Jean-Marie, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 059 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05751982.9 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/017733 20.05.2005
 (87) WO 2005/116260 2005/49 08.12.2005
 (30) 25.05.2004 US 574553 P
 28.02.2005 US 657554 P
 (54) • INFLUENZA-HÄMAGGLUTININ- UND NEURAMINIDASE-VARIANTEN
 • INFLUENZA HEMAGGLUTININ AND NEURAMINIDASE VARIANTS
 • VARIANTES HEMAGGLUTININE ET NEURAMINIDASE DE LA GRIPPE

- (71) MedImmune Vaccines, Inc., One Medimmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
 THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, the Department of Health and Human Services, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US

- (72) YANG, Chin-Fen, San Jose, CA, US
 KEMBLE, George, Saratoga, CA, US
 SUBBARAO, Kanta, Bethesda, MD, US
 MURPHY, Brian, Bethesda, MD, US
 (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB

(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 060 A1*

- (25) En (26) En
 (21) 05752078.5 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017495 13.05.2005
 (87) WO 2005/113828 2005/48 01.12.2005

- (30) 14.05.2004 US 571672 P
 (54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND PROGNOSTIZIERUNG VON SOLIDEN TUMOREN UND MELANOM
 • METHODS OF DIAGNOSING AND PROGNOSTICATING SOLID TUMORS AND MELANOMA
 • PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC ET DE PROGNOSTIC DE TUMEURS SOLIDES ET DE MÉLANOMES

- (71) King Pharmaceuticals Research and Development Inc., CentreGreen Two, Suite 300, 4000 CentreGreen Way, Cary, NC 27513, US
 (72) LIBONI, Alberto, I-4100 Ferrara, IT
 Gessi, Stefania, I-44020 Ferrara, IT

MACLENNAN, Steve, Cary, NC 27513, US
 BOREA, Pier, Andrea, I-44100 Ferrara, IT
 LEUNG, Edward, Cary, NC 27513, US
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
 Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 061 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05752947.1 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017986 19.05.2005
 (87) WO 2005/113834 2005/48 01.12.2005
 (30) 20.05.2004 US 573457 P
 27.01.2005 US 648374 P
 (54) • VERGLEICHENDE EINFACHMARKIERUNG-HYBRIDISIERUNG
 • SINGLE LABEL COMPARATIVE HYBRIDIZATION
 • HYBRIDATION COMPARATIVE A MARQUEUR UNIQUE
 (71) Quest Diagnostics Investments Incorporated,
 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE
 19899, US
 (72) MOHAMMED, Mansoor, S., Mission Viejo,
 CA, US
 DZIDIC, Natasa, Laguna Beach, CA, US
 MCCASKILL, Christopher, Ladera Ranch, CA
 92694, US
 KIM, Jaeweon, Carlsbad, CA 92009, US
 (74) Viering, Hans-Martin, Patent- und
 Rechtsanwälte Viering, Jentschura & Partner,
 Steinendorfstrasse 6, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 062 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05753129.5 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) CA 2005/000829 01.06.2005
 (87) WO 2005/117514 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 US 575394 P
 (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON MIT ZYSTISCHER FIBROSE ASSOZIIERTEN MUTATIONEN
 • METHOD OF DETECTING CYSTIC FIBROSIS ASSOCIATED MUTATIONS
 • PROCÉDÉ DE DÉTECTION DES MUTATIONS ASSOCIÉES À LA FIBROSE CYSTIQUE
 (71) TM Bioscience Corporation, 439 University Avenue, Suite 900, Toronto, Ontario M5G 1Y8, CA
 (72) GALVAN, Barbara, Etobicoke, Ontario M8W 3M7, CA
 LISLE, Connie, Ancaster, Ontario L9K 1M9, CA
 (74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 063 A2***
A61K 48/00 **A01K 67/027**
G01N 33/53

(25) En (26) En
 (21) 05753195.6 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/005404 18.05.2005
 (87) WO 2005/111233 2005/47 24.11.2005
 (88) 19.01.2006
 (30) 18.05.2004 EP 04011790

(54) • VERFAHREN UND KITS ZUM NACHWEIS VON VERERBTEN ANGIONEUROTISCHEN ÖDEMYP III
 • METHODS AND KITS TO DETECT HEREDITARY ANGIOEDEMA TYPE III
 • PROCÉDÉS ET TROUSSES POUR LA DÉTECTION D'ANGIOEDEMA HÉRÉDITAIRE TYPE III
 (71) Dewald, Georg, Trierer Strasse 55, 53115 Bonn, DE
 (72) Dewald, Georg, 53115 Bonn, DE
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 064 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05753227.7 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/018029 23.05.2005
 (87) WO 2005/116262 2005/49 08.12.2005
 (30) 24.05.2004 US 852028
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SEQUENZIERUNG VON NUKEINSÄUREN
 • METHODS AND DEVICES FOR SEQUENCING NUCLEIC ACIDS
 • PROCEDES ET DISPOSITIFS DESTINES AU SEQUENÇAGE D'ACIDES NUCLEIQUE
 (71) Helicos Biosciences Corporation, One Kendall Square, Building 200, Cambridge, MA 02139, US
 (72) LAPIDUS, Stanley, N., Bedford, NH 03110, US
 (74) Leathley, Anna Elisabeth, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 065 A2***
C12P 19/34 **C12N 9/22**

(25) En (26) En
 (21) 05755004.8 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018280 25.05.2005
 (87) WO 2005/118866 2005/50 15.12.2005
 (30) 26.05.2004 US 853973
 (54) • ZUSAMMENSEZUNGEN UND VERFAHREN ZUR CDNA-SYNTHESE
 • COMPOSITIONS AND METHODS FOR SYNTHESIZING cDNA
 • COMPOSITIONS ET MÉTHODES DE SYNTHÉTISATION D'ADNC
 (71) Stratagene California, 11011 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
 (72) SORGE, Joseph, A., Del Mar, CA 92014, US
 HOGREFE, Holly, San Diego, CA 92122, US
 HANSEN, Connie, Jo, San Diego, CA 92115, US
 AREZI, Bahram, Carlsbad, CA 92008, US
 MULLINAX, Rebecca, Lynn, San Diego, CA 92130, US
 (74) Lloyd, John Scott, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 066 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05755021.2 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/018815 31.05.2005
 (87) WO 2005/118868 2005/50 15.12.2005
 (88) 08.06.2006
 (30) 28.05.2004 US 574923 P

(54) • SCREENING AUF VERBINDUNGEN, DIE SICH AUF DIE PATHOPHYSIOLOGISCHEN MECHANISMEN NEUROLOGISCHER STÖRUNGEN AUSWIRKEN
 • SCREENING FOR COMPOUNDS THAT AFFECT THE PATHOPHYSIOLOGIC MECHANISMS OF NEUROLOGICAL DISORDERS
 • CRIBLAGE POUR DES COMPOSÉS AFFECTANT LES MECANISMES PATHOPHYSIOLOGIQUES DE TROUBLES NEUROLOGIQUES

(71) JANSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
 (72) Bittner, Anton, Escondido, CA 92027, US
 Kamme, Fredrik C., San Diego, CA 92130, US
 Meurers, Bernhard H., San Diego, CA 92037, US
 Roeper, Jochen Institute for Physiology, 35037 Marburg, DE
 Tian, Bin, Edison, NJ 08820, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 067 A1***
G01N 33/74

(25) En (26) En
 (21) 05757082.2 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/002086 27.06.2005
 (87) WO 2006/006072 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 US 586380 P
 (54) • VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER THERAPEUTISCHEN REAKTION AUF AGENTEN MIT WIRKUNG AUF DEN WACHSTUMSHORMONREZEPTOR
 • METHODS FOR PREDICTING THERAPEUTIC RESPONSE TO AGENTS ACTING ON THE GROWTH HORMONE RECEPTOR
 • PROCEDES PERMETTANT DE PRÉVOIR UNE REPONSE THERAPEUTIQUE A DES AGENTS AGISSANT SUR UNE RÉCEPTEUR DE L'HORMONE DE CROISSANCE

(71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001, US
 (72) PARODI, Luis, A., Kalamazoo, MI 49001, US
 (74) England, Peter Michael, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 068 A2***
A61K 38/16

(25) En (26) En
 (21) 05757355.2 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019653 02.06.2005
 (87) WO 2005/118876 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 577425 P
 10.12.2004 US 635344 P
 28.03.2005 US 666068 P
 (54) • EGFR-MUTATIONEN
 • EGFR MUTATIONS
 • MUTATIONS DE EGFR
 (71) Genentech Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
 (72) SESHAGIRI, Somasekar, San Carlos, CA 94070, US
 (74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 069 A2***
C12M 1/34 **C12M 3/00**

G01N 33/53

- (25) En (26) En
 (21) 05757380.0 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020036 09.06.2005
 (87) WO 2005/123952 2005/52 29.12.2005
 (88) 19.10.2006
 (30) 09.06.2004 US 578061 P
 06.10.2004 US 616118 P
 13.10.2004 US 617669 P
 (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR
 ABTRENNUNG VON ZIELAGENTEN AUS
 EINER PROBE
 • DEVICES AND METHODS FOR REMOVING
 TARGET AGENTS FROM A SAMPLE
 • DISPOSITIFS ET PROCÉDES D'ÉLIMINA-
 TION D'AGENTS CIBLES D'UN ÉCHANTIL-
 LON
 (71) PATHOGEN REMOVAL AND DIAGNOSTIC
 TECHNOLOGIES INC., Tenth Floor - One
 Rodney Square Tenth and King Streets,
 Wilmington, DE 19801, US
 (72) CARBONELL, Ruben, G., Raleigh, NC 27612,
 US
 (74) Hutter, Anton, et al, AdamsonJones BioCity
 Nottingham Pennyfoot Street, GB-Notting-
 ham NG1 1GF, GB

C12Q 1/68

- (11) 1 766 070 A1*
 (25) En (26) En
 (21) 05757545.8 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/002001 20.06.2005
 (87) WO 2006/003493 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 584461 P
 28.01.2005 US 46301
 (54) • RNA-BIOTEST
 • RNA BIOASSAY
 • BIODOSAGE D'ARN
 (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road,
 Groton, Connecticut 06340, US
 (72) BREES, Dominique, Jules, Jean, Emmanuel,
 Groton CT 06340, US
 LOY, James, Kenneth Pfizer Global R & D,
 Groton CT 06340, US
 (74) England, Peter Michael, et al, Pfizer Limited
 European Patent Department Ramsgate
 Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

**C12Q 1/68
C07H 21/02**

- (11) 1 766 071 A2*
 A61K 48/00
 (25) En (26) En
 (21) 05757763.7 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019219 02.06.2005
 (87) WO 2005/121371 2005/51 22.12.2005
 (30) 03.06.2004 PCT/US2004/017485
 03.06.2004 PCT/US2004/017522
 03.06.2004 US 859825
 29.06.2004 US 584045 P
 07.09.2004 US 607927 P
 20.09.2004 US 946147
 (54) • DOPPELSTRÄNGIGE ZUSAMMENSEZUN-
 GEN MIT UNTERSCHIEDLICH MODIFI-
 ZIEREN STRÄNGEN ZUR VERWENDUNG
 BEI DER GENMODULATION
 • DOUBLE STRAND COMPOSITIONS COM-
 PRISING DIFFERENTIALLY MODIFIED
 STRANDS FOR USE IN GENE MODULA-
 TION

G01N 25/20

- (26) En
 (21) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020036 09.06.2005
 (87) WO 2005/123952 2005/52 29.12.2005
 (88) 19.10.2006
 (30) 09.06.2004 US 578061 P
 06.10.2004 US 616118 P
 13.10.2004 US 617669 P
 (71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 1896
 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) BHAT, Balkrishen, Carlsbad, CA 92009, US
 PRAKASH, Thazha, P., Carlsbad, CA 92009, US
 DANDE, Prasad, Carlsbad, CA 92008, US
 ALLERSON, Charles, Carlsbad, CA 92009, US
 GRIFFEY, Richard, Vista, CA 92084, US
 SWAYZE, Eric E., Carlsbad, CA 92009, US
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and
 Ransford, 43 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

C12Q 1/68

- (11) 1 766 072 A2*
 (25) En (26) En
 (21) 05758622.4 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019570 03.06.2005
 (87) WO 2005/121373 2005/51 22.12.2005
 (30) 03.06.2004 US 577409 P
 (54) • HYBRIDISIERUNG VON PNA-SONDEN IN
 ALKOHOLLÖSUNGEN
 • HYBRIDIZATION OF PNA PROBES IN
 ALCOHOL SOLUTIONS
 • HYBRIDATION DE SONDES PNA DANS
 DES SOLUTIONS ALCOOLIQUES
 (71) Advanx, Inc, 25K Olympia Avenue, Woburn,
 MA 01801, US
 (72) FIANDACA, Mark, Princeton, MA 01541, US
 OLIVEIRA, Kenneth, Boston, MA 02127, US
 STENDER, Henrik, DK-2600 Glostrup, DK
 (74) Stevens, Ian Edward, et al, Eric Potter
 Clarkson LLP Park View House 58 The
 Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C12Q 1/68

- (11) 1 766 073 A1*
 C12N 1/00 C12N 15/09
 C12N 15/63 C12N 15/70
 C12N 15/74 C12N 5/00
 C12N 5/02 C07H 21/02
 C07H 21/04

- (25) En (26) En
 (21) 05758747.9 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/019592 06.06.2005
 (87) WO 2005/118874 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 576819 P
 (54) • VERBESSERTE PROTEINEXPRESSION
 • ENHANCING PROTEIN EXPRESSION
 • AMÉLIORATION DE L'EXPRESSION DES
 PROTÉINES
 (71) Wyeth, Five Giralta Farms, Madison, New
 Jersey 07940, US
 (72) SMITH, Larry, Russell, San Diego, CA 92127,
 US
 SHAHABI, Vafa, Valley Forge, PA 19481, US
 SIDHU, Maninder, K., Pearl River, NY 10965,
 US
 (74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuticals,
 Huntercombe Lane South, Taplow,
 Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C12Q 1/68

- (11) 1 766 074 A1*
 (25) En (26) En
 (21) 05758849.3 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) US 2005/019737 03.06.2005

(87) WO 2006/004600 2006/02 12.01.2006

(30) 04.06.2004 US 577085 P

(54) • BEDEUTUNG DES GENES HOXB13 FÜR

KREBS

• THE IMPORTANCE OF THE GENE HOXB13
 FOR CANCER• IMPORTANCE DU GENE HOXB13 DANS LE
 CANCER(71) AviaraDx, Inc., 400 Logue Avenue, Mountain
 View, CA 94043-4019, USTHE GENERAL HOSPITAL CORPORATION,
 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US(72) ERLANDER, Mark G., Redwood City, CA
 94063, USSGROI, Dennis, C., Winchester, MA 01890,
 US
 MA, Xiao-Jun, San Diego, CA 92130, US(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp &
 Co. 14 South Square Gray's Inn, London
 WC1R 5JJ, GB**C12Q 1/68 C07H 21/02**

- (11) 1 766 075 A2*
 C07H 21/04
- (25) En (26) En
 (21) 05759349.3 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020378 09.06.2005
 (87) WO 2005/123957 2005/52 29.12.2005
 (88) 18.05.2006
 (30) 10.06.2004 US 578789 P
 (54) • VERFAHREN ZUR NUKLEINSÄUREANA-
 LYSE
 • METHOD FOR NUCLEIC ACID ANALYSIS
 • PROCÉDÉ D'ANALYSE D'ACIDES NUCLEI-
 QUES
 (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800
 Centennial Avenue, Piscataway, NJ 08854,
 US
 (72) FULLER, Carl, W., Berkeley Heights, NJ
 07922, US
 NELSON, John, R., Clifton Park, NY 12065,
 US
 (74) Hesslewood, Ian Philip, et al, GE Healthcare
 UK Limited Amersham Place, Little Chalfont
 Buckinghamshire HP7 9NA, GB

C12Q 1/68

- (11) 1 766 076 A2*
 (25) En (26) En
 (21) 05762180.7 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020152 09.06.2005
 (87) WO 2005/123954 2005/52 29.12.2005
 (30) 09.06.2004 US 521644 P
 27.07.2004 US 521956 P
 (54) • VERFAHREN ZUM ZIELMOLEKÜLNACH-
 WEIS MIT SIDEROPHOREN UND VER-
 WANDTEN ZUSAMMENSETZUNGEN
 • METHODS FOR TARGET MOLECULE
 DETECTION USING SIDEROPHORES AND
 RELATED COMPOSITIONS
 • PROCÉDÉS DE DÉTECTION DE MOLÉCULE
 CIBLE AU MOYEN DE SIDÉROPHORES ET
 COMPOSITIONS ASSOCIÉES
 (71) PerkinElmer LAS, Inc., 549 Albany Street,
 Boston, MA 02118, US
 (72) BOSSE, Roger, Longueuil, Quebec J4N 1P6,
 CA
 PATTON, Wayne, F., Newton, MA 02458, US
 ROBY, Philippe, Pointe-Claire, Quebec H9R-
 3S5, CA

(74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 077 A2***

(25) En (26) En

(21) 05762518.8 (22) 21.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/022111 21.06.2005

(87) WO 2006/002262 2006/01 05.01.2006

(30) 21.06.2004 US 581998 P

22.10.2004 US 621252 P

31.03.2005 US 667296 P

(54) • BEI MANISCH-DEPRESSIVER ERKRANKUNG UND/ODER SCHWERER DEPRESSIVER ERKRANKUNG UNTERSCHIEDLICH EXPRIMIERTE GENE UND WEGE
• GENES AND PATHWAYS DIFFERENTIALLY EXPRESSED IN BIPOLAR DISORDER AND/ OR MAJOR DEPRESSIVE DISORDER
• GENES ET VOIES EXPRIMÉES DE MANIÈRE DIFFÉRENTIELLE DANS DES TROUBLES BIPOLAIRES ET/OU TROUBLES DEPRESSIFS MAJEURS

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US

(72) AKIL, Huda, Ann Arbor, Michigan, US Bunney, William, Laguna Beach, CA 95616, US

CHOUDARY, Prabhakara, Davis, CA 95616, US

EVANS, Simon, Milan, Michigan 48160, US

JONES, Edward, Winters, CA 95694, US

(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 078 A1***

(25) En (26) En

(21) 05763597.1 (22) 20.06.2005

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

(86) US 2005/022153 20.06.2005

(87) WO 2006/002281 2006/01 05.01.2006

(30) 18.06.2004 US 581121 P

(54) • AUSWAHL VON SONDEN MIT UNTERSCHIEDLICHER LÄNGE
• VARIABLE LENGTH PROBE SELECTION
• SELECTION DE SONDES A LONGUEUR VARIABLE

(71) Nimblegen Systems, Inc., 1 Science Court, Madison, WI 53711, US

(72) ALBERT, Thomas, J., Fitchburg, WI 53711, US

NORTON, Jason, Madison, WI 53704, US

GREEN, Roland, Madison, WI 53705, US

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 079 A2***

(25) En (26) En

(21) 05767533.2 (22) 06.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/019616 06.06.2005

(87) WO 2005/118875 2005/50 15.12.2005

(30) 04.06.2004 US 577155 P

(54) • DIAGNOSE ODER VORHERSAGE DES VERLAUFS VON BRUSTKREBS

• DIAGNOSING OR PREDICTING THE COURSE OF BREAST CANCER
• DIAGNOSTIC ET PRÉVISION DE L'ÉVOLUTION DU CANCER DU SEIN

(71) Veridex, LLC, 33 Technology Dr., Warren, NJ 07059, US

(72) ATKINS, David, Summit, New Jersey 07091, US

BACKUS, John, Pittsford, New Jersey 14534, US

BELLY, Robert, Webster, New York 14580, US

ROSEN, Steve, Mountain Lakes, New Jersey 07046, US

WHITE, Robert, Rochester, New York 14624, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ANALYSE DE POLYMIÈRES D'ACIDE NUCÉIQUE ET COMPOSANTS LIÉS

(71) ZS Genetics, Inc., 816 Pennstone Road, Bryn Mawr, PA 19010, US

(72) GLOVER, William, Roy, North Reading, MA 01864, US

(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 082 A2***
C07K 14/435

(25) Fr (26) Fr

(21) 05777306.1 (22) 14.06.2005

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

(86) FR 2005/001480 14.06.2005

(87) WO 2006/000719 2006/01 05.01.2006

(88) 04.05.2006

(30) 14.06.2004 FR 0406428

(54) • COG47-PROTEIN UND S100BETA-GENPOLYMORPHISMUS
• COG47 PROTEIN AND S100BETA GENE POLYMORPHISM
• PROTEINE COG47 ET POLYMORPHISME DU GENE S100BETA

(71) Genoscreen, Parc Eurosanté 180 Avenue Eugène Avinée, 59120 Loos, FR

(72) AMOUYEL, Philippe, F-59700 Marcq en Baroeul, FR

LAMBERT, Jean-Charles, F-59200 Tourcoing, FR

FERREIRA, Stéphanie, F-59000 Lille, FR

(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 083 A2***

(25) En (26) En

(21) 05778976.0 (22) 14.07.2005

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

HR

(86) EP 2005/053394 14.07.2005

(87) WO 2006/005770 2006/03 19.01.2006

(88) 18.05.2006

(30) 15.07.2004 AT 12092004

(54) • VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON FUSARIUM GRAMINEARUM
• METHOD FOR THE DETECTION OF FUSARIUM GRAMINEARUM
• PROCÉDÉ DE DETECTION DU FUSARIUM GRAMINEARUM

(71) Technische Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, AT

(72) MACH, Robert, A-1090 Vienna, AT

FARNLEITNER, Andreas, A-2632 Wimpassing, AT

REISCHER, Georg, A-1140 Vienna, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 084 A2***

B01J 3/00 **B01J 8/00**

B01J 15/00 **B01J 16/00**

B01J 19/00 **B32B 23/02**

C02F 5/02 **C02F 5/08**

G01N 27/26

(25) En (26) En

(21) 05779474.5 (22) 17.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/017295 17.05.2005
 (87) WO 2005/118863 2005/50 15.12.2005
 (88) 07.12.2006
 (30) 26.05.2004 US 853808
 (54) • MIKROPORÖSE MATERIALIEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN, VERWENDUNG UND ARTIKEL DARAUS
 • MICROPOROUS MATERIALS, METHODS OF MAKING, USING, AND ARTICLES THEREOF
 • MATERIAUX MICROPORÉUX, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET ARTICLES ASSOCIÉS
 (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
 (72) SMITH, Roger, E., Ivins, UT 84738, US
 VOELKERDING, Karl, V., Salt Lake City, UT 84108, US
 ELGORT, Marc, G., Salt Lake City, UT 84105, US
 DURTSCHI, Jacob, Cedar Hills, UT 84062, US
 (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 085 A2***
G01N 33/53
C12N 15/11
 (25) En (26) En
 (21) 05779974.4 (22) 03.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016201 03.05.2005
 (87) WO 2005/113817 2005/48 01.12.2005
 (88) 17.08.2006
 (30) 03.05.2004 US 567874 P
 22.11.2004 US 995051
 (54) • APTAMER-NANOPARTIKELKONJUGATE UND VERWENDUNGSVERFAHREN ZUR DETEKTION VON ZIELANALYTIEN
 • APTAMER-NANOPARTICLE CONJUGATES AND METHOD OF USE FOR TARGET ANALYTE DETECTION
 • CONJUGUÉS NANOParticules-APTA-MÈRES, ET LEUR PROCÉDÉ D'UTILISATION POUR DÉTECTER UN ANALYTE CIBLE
 (71) Nanosphere, Inc., 4088 Commercial Avenue, Northbrook, Illinois 60062, US
 (72) MÜLLER, Uwe, R., Waukegan, IL 60087, US
 STORHOFF, James, J., Evanston, IL 60202, US
 SENICAL, Michael, J., Wheeling, IL 60090, US
 GARIMELLA, Viswanadham, Vernon Hills, IL 60061, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gräfing Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 086 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05780069.0 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017731 20.05.2005
 (87) WO 2005/116259 2005/49 08.12.2005
 (30) 21.05.2004 US 573669 P
 01.09.2004 US 606319 P
 (54) • VERWENDUNG VON GENEXPRESSIONS-PROFILEN ZUR PROGNOSE DER ÜBERLEBENSRATE BEI KREBSPATIENTEN
 • USE OF GENE EXPRESSION PROFILING TO PREDICT SURVIVAL IN CANCER PATIENT

- UTILISATION DU PROFILAGE DE L'EXPRESsion GENETIQUE POUR PREVOIR LES CHANCES DE SURVIE D'UN PATIENT ATTEINT D'UN CANCER
 (71) The Board of Trustees of the University of Arkansas System, 2404 North University Avenue, Little Rock, AR 72207-3608, US
 (72) SHAUGHNESSY, John, D., Little Rock, AR 72212, US
 ZHAN, Fenghuang, Little Rock, AR 72205, US
 BARLOGIE, Bart, Little Rock, AR 72205, US
 (74) Heaton, Joanne Marie, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 087 A2***
G01N 33/574
 (25) En (26) En
 (21) 05782550.7 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017623 20.05.2005
 (87) WO 2006/007134 2006/03 19.01.2006
 (88) 01.06.2006
 (30) 18.06.2004 US 580392 P
 (54) • JM-27 ALS MARKER FÜR BENIGNE PROSTATAHYPERPLASIE
 • JM-27 ASA A MARKER OF BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA
 • JM-27 CONSTITUANT UN MARQUEUR DE L'HYPERTROPHIE BENIGNE DE LA PROSTATE
 (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH, 200 Gardner Steel Conference Center, Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260-4002, US
 (72) GETZENBERG, Robert, H., Lutherville MD 21093, US
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 088 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05784508.3 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IN 2005/000185 07.06.2005
 (87) WO 2005/121365 2005/51 22.12.2005
 (88) 11.05.2006
 (30) 11.06.2004 IN MU06422004
 (54) • NACHWEIS VON CHROMOSOMALEN ANORMALITÄTEN IN AUS FOLLIKULÄRER FLÜSSIGKEIT ERHALTENEN ZELLEN
 • IDENTIFYING CHROMOSOMAL ABNORMALITIES IN CELLS OBTAINED FROM FOLLICULAR FLUID
 • IDENTIFICATION D'ANOMALIES CHROMOSOMIQUES DANS DES CELLULES OBTENUES A PARTIR DE FLUIDE FOLLICULAIRE
 (71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd., DAKC, LSC, Plot No. R-282 TTC Area of MIDC, Rabale, Navi Mumbai 400 701, Maharashtra, IN
 (72) SAXENA, Sh. G., Reliance Life Sciences Pvt. Ltd., Worli, Mumbai 400018, Maharashtra, IN
 Patki, Ameet, Reliance Life Sciences Pvt. Ltd., Worli, Mumbai 400018, Maharashtra, IN
 Shewale, Lata, Reliance Life Sciences Pvt. Ltd., Rabale, Navi Mumbai 400701, IN
 (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 089 A1***
 (25) En (26) En
- (21) 05788821.6 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021906 21.06.2005
 (87) WO 2006/016978 2006/07 16.02.2006
 (30) 30.06.2004 US 584799 P
 (54) • ANALOGSONDENKOMPLEXE
 • ANALOG PROBE COMPLEXES
 • COMPLEXES SONDES ANALOGIQUES
 (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404-1128, US
 (72) LAO, Kai Qin, Pleasanton, California 94566, US
 GEISER, Timothy G., San Mateo, California 94402, US
 STRAUS, Neil A., Emeryville, California 94608, US
 (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 090 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05798447.8 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018602 25.05.2005
 (87) WO 2006/007207 2006/03 19.01.2006
 (30) 25.05.2004 US 574389 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON NUKLEINSÄURESEQUENZEN
 • METHODS AND DEVICES FOR NUCLEIC ACID SEQUENCE DETERMINATION
 • PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR LA DETERMINATION DE SEQUENCE D'ACIDES NUCLEIQUES
 (71) Helicos Biosciences Corporation, One Kendall Square, Building 200, Cambridge, MA 02139, US
 (72) HARRIS, Timothy, Ocean County, NJ 08755, US
 BUZBY, Philip, Richard, Brockton, MA 02301, US
 JAROSZ, Mirna, Boston, MA 02127, US
 DIMEO, James, Joseph, Needham, MA 02494, US
 GILL, Jamie, Marshfield, MA 02051, US
 (74) Fleck, Barbara, et al, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 091 A2***
C07H 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 05804844.8 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018551 27.05.2005
 (87) WO 2005/117943 2005/50 15.12.2005
 (88) 19.10.2006
 (30) 27.05.2004 US 575076 P
 (54) • BIOMARKER ZUR ÜBERWACHUNG DER HEMMUNG DES IMPDH-VEGES
 • BIOMARKERS FOR MONITORING INHIBITION OF IMPDH PATHWAY
 • BIOMARQUEURS POUR LE SUIVI D'INHIBITION DE LA VOIE DE L'INOSINE MONOPHOSPHATE DESHYDROGENASE (IMPDH)
 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
 (72) JAIN-PANDEY, Jugnu, Natick, MA 01760, US

HARDING, Matthew, W., Acton, MA 01720, US
RAMACHANDRAN, Ravi, Acton, MA 01718, US
BOTFIELD, Martyn, Boston, MA 02115, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 092 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857471.6 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022004 22.06.2005
(87) WO 2006/091216 2006/35 31.08.2006
(30) 23.06.2004 US 874898
(54) • TARGETSPEZIFISCHE COMPOMERE UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• TARGET-SPECIFIC COMPOERS AND METHODS OF USE
• COMPOMERES SPECIFIQUES DE CIBLE ET TECHNIQUES D'UTILISATION
(71) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins Court, San Diego, California 92121, US
(72) EHRICH, Mathias, San Diego, CA 92109, US
VAN DEN BOOM, Dirk, Johannes, La Jolla, CA 92037, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 093 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857759.4 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/003725 04.02.2005
(87) WO 2006/121422 2006/46 16.11.2006
(30) 06.02.2004 US 542357 P
28.09.2004 US 613854 P
(54) • ANTIKÖRPER GEGEN CLOSTRIDIUM DIFFICILE-TOXINE UND IHRE VERWENDUNG
• ANTIBODIES AGAINST CLOSTRIDIUM DIFFICILE TOXINS AND USES THEREOF
• ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE DES TOXINES DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE ET UTILISATIONS DE CES DERNIERS
(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL CENTER, One Beacon Street, 26th Floor, Boston, MA 02108, US
MEDAREX, INC., 707 State Road, Princeton, NJ 08540, US
(72) AMBROSINO, Donna, Jamaica Plain, MA 02130, US
BABCOCK, Gregory, J., Marlborough, MA 01752, US
BROERING, Theresa, Brookline, MA 02446, US
GRAZIANO, Robert, Frenchtown, NJ 08825, US
HERNANDEZ, Hector, Javier, Canton, MA 02021, US
LOWY, Israel, Dobbs Ferry, NY 10522, US
MANDELL, Robert, Upton, NY 01568, US
MOLRINE, Deborah, Newton, MA 02461, US
THOMAS, William, D., Somerville, MA 02145, US
ZHANG, Hui-fen, Bridgewater, MA 08807, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

C12Q 1/68 → (51) **A01H 1/00**

C12Q 1/68 → (51) **A01H 5/08**

C12Q 1/68 → (51) **A61K 31/05**

C12Q 1/68 → (51) **A61K 48/00**

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 7/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/54**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/70**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/543**

(51) **C12Q 1/70** (11) **1 766 094 A2***

(25) En (26) En
(21) 05750540.6 (22) 18.05.2005

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

(86) US 2005/017157 18.05.2005

(87) WO 2005/116270 2005/49 08.12.2005

(30) 18.05.2004 US 571854 P

(54) • GRIPPEVIRUSIMPFSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN
• INFLUENZA VIRUS VACCINE COMPOSITION AND METHOD OF USE
• COMPOSITION DE VACCIN CONTRE LE VIRUS DE LA GRIPPE ET SES METHODES D'UTILISATION

(71) VICAL INCORPORATED, 10390 Pacific Center Court, San Diego, California 92121-4340, US

(72) LUKE, Catherine, Rockville, MD 20850, US
VILALTA, Adrian, San Diego, CA 92121, US
WLOCH, Mary, K., San Diego, CA 92128, US
GEALL, Andrew, San Marcos, CA 92078, US
EVANS, Thomas, G., San Diego, CA 92129, US
JIMENEZ, Gretchen, S., San Diego, CA 92130, US

(74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/70** (11) **1 766 095 A2***

C12Q 1/68
G01N 33/53
G01N 33/543

(25) En (26) En

(21) 05751854.0 (22) 18.05.2005

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

(86) US 2005/017530 18.05.2005

(87) WO 2005/113838 2005/48 01.12.2005

(30) 18.05.2004 US 572635 P

(54) • NACHWEIS DER PROTEINTRANSLOKATION DURCH BETA-GALACTOSIDASE-REPORTERFRAGMENT-KOMPLEMENTIERUNG
• DETECTION OF PROTEIN TRANSLOCATION BY BETA-GALACTOSIDASE REPORTER FRAGMENT COMPLEMENTATION
• DETECTION DE TRANSLOCATION DE PROTEINE PAR COMPLEMENTATION DE FRAGMENT REPORTER DE BETA-GALACTOSIDASE

(71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
(72) BLAU, Helen, M., Menlo Park, CA 94306, US
WEHRMAN, Thomas, S., Redwood City, CA 94061, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/70** (11) **1 766 096 A2***

(25) En (26) En

(21) 05758631.5 (22) 25.05.2005

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

(86) US 2005/018594 25.05.2005

(87) WO 2006/031264 2006/12 23.03.2006

(30) 25.05.2004 US 574493 P

(54) • SIV- UND HIV-IMPFUNG MIT IMPFVECTOREN AUF RHCMV- UND HCMV-BASIS
• SIV AND HIV VACCINATION USING RHCMV- AND HCMV-BASED VACCINE VECTORS
• VACCINATION DU VIRUS DE L'IMMUNODEFICIENCE SIMIENNE (SIV) ET DU VIRUS DE L'IMMUNODEFICIENCE HUMAINE (VIH) UTILISANT DES VECTEURS DE VACCIN A BASE DE RHCMV ET HCMV

(71) Oregon Health and Science University, Technology and Research Collaborations, 2525 SW First Avenue, Suite 120, Portland, Oregon 97201, US

(72) PICKER, Louis J., Oregon Health & Science Univ., Portland, OR 97201, US
JARVIS, Michael, Oregon Health & Science Univ., Portland, OR 97201, US
NELSON, Jay A., Oregon Health & Science Univ., Portland, OR 97201, US

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/70** (11) **1 766 097 A2***

(25) En (26) En

(21) 05786658.4 (22) 15.06.2005

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

(86) US 2005/021091 15.06.2005

(87) WO 2006/002079 2006/01 05.01.2006

(30) 15.06.2004 US 580229 P

16.07.2004 US 588590 P

30.08.2004 US 605662 P

12.04.2005 US 670937 P

(54) • HIV-1-NEUTRALISIERENDE ANTIKÖRPER, AUSGELÖST DURCH EINEN TRIMEREN HIV-1-HYLLGLYCOPROTEINKOMPLEX
• HIV-1 NEUTRALIZING ANTIBODIES ELICITED BY TRIMERIC HIV-1 ENVELOPE GLYCOPROTEIN COMPLEX
• ANTICORPS DE NEUTRALISATION DU VIH-1 ELICITES PAR UN COMPLEXE TRIMERIQUE DE GLYCOPROTEINES D'ENVELOPPE DU VIH-1

(71) PROGENICS PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US

(72) SCHULKE, Norbert, Dedham, MA 02026, US
OLSON, William, Ossining, NY 10562, US
MADDON, Paul, J., Scarsdale, NY 10583, US
MOORE, John, P., New York, NY 10021, US
BEDDOWS, Simon, Southport Merseyside, PR9 7HT, GB

- (74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte, Postfach 31 01 40, 80102 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 766 098 A2***
C07K 16/08
- (25) En (26) En
(21) 05857448.4 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020254 07.06.2005
(87) WO 2006/085918 2006/33 17.08.2006
(30) 07.06.2004 US 577561 P
28.06.2004 US 583734 P
- (54) • MONOKLONALE KANINCHENANTIKÖRPER GEGEN HEPATITIS-B-OBERFLÄCHENANTIGENE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• RABBIT MONOCLONAL ANTIBODIES TO HEPATITIS B SURFACE ANTIGENS AND METHODS OF USING THE SAME
• ANTICORPS MONOCLONAUX DE LAPIN VIS-A-VIS DES ANTIGENES DE SURFACE DE L'HEPATITE B ET PROCÉDES D'UTILISATION
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) CHIEN, David Ying, c/o Chiron Corporation, Emeryville, California 94608, US
FONG, Yiu-lian, c/o Chiron Corporation, Emeryville, California 94608, US
TABRIZI, Azita, c/o Chiron Corporation, Emeryville, California 94608, US
TODD, Heather, c/o Chiron Corporation, Emeryville, California 94608, US
VANCLEVE, Mark David, c/o Chiron Corporation, Emeryville, California 94608, US
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C12R 1/865** → (51) **C12N 15/81**
- (51) **C21B 13/00** (11) **1 766 099 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05741974.9 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/005471 20.05.2005
(87) WO 2005/116275 2005/49 08.12.2005
(88) 09.03.2006
(30) 31.05.2004 AU 2004902901
- (54) • DIREKTREDUKTIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN
• A DIRECT REDUCTION APPARATUS AND PROCESS
• APPAREIL ET PROCEDE DE REDUCTION DIRECTE
- (71) Outokumpu Technology Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) ORTH, Andreas, 61381 Friedrichsdorf, DE
EICHBERGER, Heinz, 65812 Bad Soden, DE
PHILP, Donald, Keith, Bibra Lake, W.A. 6163, AU
DRY, Rod, City Beach, W.A., AU
-
- (51) **C21D 11/00** (11) **1 766 100 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05756565.7 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019161 01.06.2005

- (87) WO 2005/121386 2005/51 22.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 02.06.2004 US 576107 P
- (54) • INTEGRIERTE METALLVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
• INTEGRATED METAL PROCESSING FACILITY
• INSTALLATION INTEGREE DE TRAITEMENT DE METAUX
- (71) Consolidated Engineering Company, Inc., 1971 McCollum Parkway, Kennesaw, Georgia 30144-3651, US
- (72) CRAFTON, Scott, P., Marietta, GA 30064, US
CRAFTON, Paul, M., Kennesaw, GA 30144, US
LEWIS, James, L., Jr., Calabash, NC 28467, US
FRENCH, Ian, Kennesaw, GA 30144, US
- (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE
-
- C22C 21/00** → (51) **C22F 1/053**
- C22C 21/10** → (51) **C22F 1/053**
- C22C 21/12** → (51) **C22F 1/053**
- C22C 38/40** → (51) **C22C 38/44**
-
- (51) **C22C 38/44** (11) **1 766 101 A1***
C22C 38/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04767628.3 (22) 08.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2004/001796 08.07.2004
(87) WO 2006/016010 2006/07 16.02.2006
- (54) • AUSTENITISCHE NICHTROSTENDE STAHLZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON BAUTEILEN FÜR LANDTRANSPORTMITTEL UND CONTAINERN
• AUSTENITIC STAINLESS STEEL COMPOSITION AND USE THEREOF FOR THE PRODUCTION OF STRUCTURAL PARTS FOR LAND TRANSPORT MEANS AND CONTAINERS
• COMPOSITION D'ACIER INOXYDABLE AUSTENITIQUE ET SON UTILISATION POUR LA FABRICATION DE PIÈCES DE STRUCTURE DE MOYENS DE TRANSPORT TERRESTRES ET DE CONTAINERS
- (71) UGINE & ALZ FRANCE, Immeuble La Pacific, La Défense 7, 11/13 Cours Valmy, 92800 Puteaux, FR
- (72) HAEGELI, Françoise, F-78260 Achères, FR
AKDUT, Nuri, B-9990 Maldegem, BE
CAENEN, Peter, B-3680 Maaseik, BE
THYS, Raf, B-3290 Diest, BE
- (74) Plaisant, Sophie Marie, et al, ARCELOR France 1-5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR
-
- (51) **C22F 1/053** (11) **1 766 102 A1***
C22F 1/057 **C22C 21/00**
C22C 21/10 **C22C 21/12**
B64C 1/06 **B64C 3/18**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05778801.0 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001572 22.06.2005
(87) WO 2006/010817 2006/05 02.02.2006
(30) 25.06.2004 FR 0406957
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HOCHFESTER UND ERMÜDUNGSFESTER ALUMINIUMLEGIERUNGSPRODUKTE
- METHOD FOR MAKING HIGH-TENACITY AND HIGH-FATIGUE STRENGTH ALUMINIUM ALLOY PRODUCTS
• PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS EN ALLIAGE D'ALUMINIUM A HAUTE TENACITE ET HAUTE RESISTANCE A LA FATIGUE
- (71) ALCAN RHENALU, 7, place du Chancelier Adenauer, 75116 Paris, FR
- (72) SARAZIN, Emmanuelle, F-38000 Grenoble, FR
JARRY, Philippe, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Fénot, Dominique, Pechiney Group Alcan 217 cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
-
- C22F 1/057** → (51) **C22F 1/053**
- C23C 4/04** → (51) **F01D 11/12**
- C23C 10/38** → (51) **F01D 11/12**
- C23C 10/48** → (51) **F01D 11/12**
- C23C 14/06** → (51) **G01N 29/28**
- C23C 14/06** → (51) **H01J 37/32**
- C23C 14/32** → (51) **H01J 37/32**
- C23C 28/00** → (51) **F01D 11/12**
- C23C 30/00** → (51) **F01D 11/12**
-
- (51) **C23G 1/00** (11) **1 766 103 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05755008.9 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018814 31.05.2005
(87) WO 2005/121407 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 862690
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSORGUNG MIT KOHLENOXID
• METHOD AND SYSTEM FOR SUPPLYING CARBON DIOXIDE
• PROCEDE ET SYSTEME D'ALIMENTATION EN DIOXYDE DE CARBONE
- (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
- (72) JOHNSON, Michael, Clinton, Grand Island, NY 14072, US
TIMM, Martin, L., Getzville, NY 14068, US
BILLINGHAM, John, Fredric, Getzville, NY 14068, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, D-80796 München, DE
-
- C25B 9/08** → (51) **C25B 9/18**
- C25B 9/10** → (51) **H01M 8/10**
- (51) **C25B 9/18** (11) **1 766 104 A1***
C25B 9/08
- (25) En (26) En
(21) 05761910.8 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006498 16.06.2005
(87) WO 2005/123983 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 102004028761
- (54) • ELEKTROLYSEZELLE
• ELECTROLYSIS CELL
• CELLULE D'ELECTROLYSE

- (71) Uhdenora S.p.A, Via Bistolfi, 35, 20134 Milano, IT
 (72) BECKMANN, Roland, 44534 Lünen, DE
 DULLE, Karl-Heinz, 50399 Olfen, DE
 FUNCK, Frank, 45474 Mülheim, DE
 KIEFER, Randolph, 44892 Bochum, DE
 WOLTERING, Peter, 48485 Neuenkirchen, DE
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C25B 11/12** (11) **1 766 105 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05751998.5 (22) 23.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017910 23.05.2005
 (87) WO 2006/007165 2006/03 19.01.2006
 (88) 05.10.2006
 (30) 22.06.2004 US 874508

(54) • ELEKTRODEN FÜR DIE SCHMELZFLUSSELEKTROLYSE VON ALUMINIUMOXID ZU ALUMINIUM
 • ELECTRODES USEFUL FOR MOLTEN SALT ELECTROLYSIS OF ALUMINUM OXIDE TO ALUMINUM
 • ELECTRODE UTILISEE POUR L'ELECTROLYSE DE SEL FONDU D'OXYDE D'ALUMINIUM TRANSFORME EN ALUMINIUM

(71) CII Carbon LLC, 2021 Lakeshore Drive, Suite 200, New Orleans, LA 70122, US
 Century Aluminum Company, 2511 Garden Road, Monterey, CA 93940, US

(72) EDWARDS, Leslie, C., New Orleans, LA 70122, US
 VOGT, M., Franz, New Orleans, LA 70122, US
 LOVE, Richard, O., Ravenswood, WV 26164, US
 ROSS, J., Anthony, Ravenswood, WV 26164, US
 MORGAN, William, Rogers, Jr., Hawesville, KY 42348, US

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **C25D 7/04** (11) **1 766 106 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725574.7 (22) 15.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008502 15.03.2005
 (87) WO 2006/011922 2006/05 02.02.2006
 (30) 25.06.2004 US 876795

(54) • PULSUMKEHRELEKTROLYSE VON SAUREN KUPFERGALVANISIERUNGSLÖSUNGEN
 • PULSE REVERSE ELECTROLYSIS OF ACIDIC COPPER ELECTROPLATING SOLUTIONS
 • ELECTROLYSE A IMPULSIONS INVERSEES DE SOLUTIONS ACIDES DE GALVANOPLASTIE DU CUIVRE

(71) MacDermid, Incorporated, 245 Freight Street, Waterbury, CT 06702, US
 (72) HERDMAN, Roderick, D., Tamworth, Staffordshire, B78 2JQ, GB
 PEARSON, Trevor, Cradley Heath, west Midlands B64 7HR, GB
 LONG, Ernest, Chappelfields, Coventry CV5 8EW, GB
 GARDNER, Alan, Wilnecote, Tamworth B77 4PL, GB

- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

C30B 9/00 → (51) C30B 11/00

- (51) **C30B 11/00** (11) **1 766 107 A2***
C30B 17/00
C30B 21/02
C30B 9/00
C30B 28/06

(25) En (26) En
 (21) 05768970.5 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/023629 30.06.2005
 (87) WO 2006/005018 2006/02 12.01.2006
 (88) 21.12.2006

(30) 30.06.2004 US 883644
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILICIUMKRISTALLSTABS
 • PROCESS FOR PRODUCING A CRYSTAL-LINE SILICON INGOT
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN LINGOT DE SILICIUM CRISTALLIN

(71) Rec Silicon, Inc., 3322 Road N Ne, Moses Lake, Washington 98837-9505, US

(72) SPANGLER, Michael, V., Moses Lake, WA 98837, US
 SEBURN, Carl, D., Moses Lake, WA 98837, US

(74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct, Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

C30B 17/00 → (51) C30B 11/00

C30B 21/02 → (51) C30B 11/00

C30B 28/06 → (51) C30B 11/00

C30B 29/36 → (51) H01L 21/762

C30B 29/40 → (51) H01L 21/762

- (51) **C30B 29/62** (11) **1 766 108 A1***
H01L 29/06
H01L 21/205

(25) En (26) En
 (21) 05755182.2 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) GB 2005/002494 24.06.2005

(87) WO 2006/000790 2006/01 05.01.2006

(30) 25.06.2004 US 582513 P

(54) • BILDUNG VON NANOWHISKERS AUF EINEM ANDERSARTIGEN MATERIAL
 • FORMATION OF NANOWHISKERS ON A SUBSTRATE OF DISSIMILAR MATERIAL
 • FORMATION DE NANOTRICHITES SUR UN SUBSTRAT FORMÉ D'UN MATERIAU DIFFÉRENT

(71) BTG INTERNATIONAL LIMITED, 10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB

(72) SAMUELSON, Lars Ivar, BTG International Limited, London EC4M 7SB, GB
 MARTENSSON, Thomas M.I., BTG International Limited, London EC4M 7SB, GB

(74) Sörby, Lennart, Dr. Ludwig Brann Patentbyrå AB Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

C30B 33/00 → (51) H01L 21/762

D01C 3/00 → (51) C08J 5/06

- (51) **D01D 5/04** (11) **1 766 109 A2***
D01D 5/06
D01F 2/28
D02G 1/12

- (25) En (26) En
 (21) 05738700.3 (22) 26.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/014205 26.04.2005
 (87) WO 2006/007012 2006/03 19.01.2006
 (88) 09.11.2006
 (30) 25.06.2004 US 877788
 (54) • CELLULOSEACETAKABEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
 • CELLULOSE ACETATE TOW AND METHOD OF MAKING SAME
 • ETOUPE D'ACETOCELLULOSE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT

(71) Celanese Acetate, LLC, 2848 Cherry Road, Rock Hill, SC 29730, US
 (72) ELLISON, Gary, B., Peterstown, WV 24963, US
 SANDERSON, William, S., Blacksburg, VA 24060, US
 STILWELL, Donald, T., Princeton, WV 24740, US
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

D01D 5/06 → (51) D01D 5/04

- (51) **D01D 5/098** (11) **1 766 110 A1***
D04H 1/56

(25) En (26) En
 (21) 05771691.2 (22) 13.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/025008 13.07.2005
 (87) WO 2006/017360 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.07.2004 US 890358

(54) • VERBESSERTES NETZBILDUNGSVERFAHREN DURCH ELECTROBLOWING
 • IMPROVED ELECTROBLOWING WEB FORMATION PROCESS
 • PROCEDE AMELIORE DE FORMATION D'UNE BANDE PAR ELECTROSOUFFLAGE

(71) E.I. DUPONT DE Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

(72) ARMANTROUT, Jack, Eugene, Richmond, Virginia 23235, US
 BRYNER, Michael, Allen, Midlothian, Virginia 23112, US
 DAVIS, Michael, C., Midlothian, Virginia 23113, US
 KIM, Yong Min, 1703-1001, Moonchon Maeul, Koyang-Si, Gyeonggi-do 411-370, KR

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **D01F 2/00** (11) **1 766 111 A1***
A24D 3/06

(25) En (26) En
 (21) 05741757.8 (22) 26.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) US 2005/014539 26.04.2005
 (87) WO 2006/007020 2006/03 19.01.2006
 (30) 25.06.2004 US 877567
 (54) • CELLULOSEACETAKABEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • CELLULOSE ACETATE TOW AND METHOD OF MAKING SAME
 • ETOUPE D'ACETOCELLULOSE ET SON PROCEDE DE FABRICATION

(71) Celanese Acetate, LLC, 2848 Cherry Road, Rock Hill, SC 29730, US
 (72) CAENEN, Philip I.L., 3620 Lanaken, BE

CORALLO, Cheryl F., Charlotte, NC 28211, US
 ELLISON, Gary B., Peterstown, WV 24963, US
 HOGAN, Robina M.C., Charlotte, NC 28210, US
 KUTSCHER, David, O., Charlotte, NC 28270, US
 SANDERSON, William, S., Blacksburg, VA 24060, US
 SCARBOROUGH, Mark, E., Rock Hill, SC 29732, US
 STILWELL, Donald, T., Princeton, WV 24740, US
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

D01F 2/28 → (51) D01D 5/04**D01F 2/30 → (51) D01D 5/04**

(51) **D01F 6/10** (11) **1 766 112 A1***
D01F 6/48
 (25) De (26) De
 (21) 05758049.0 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006963 29.06.2005
 (87) WO 2006/002877 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 DE 102004032151
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PVC-MULTIFILAMENTGARNEN
 • METHOD FOR PRODUCING PVC MULTI-FILAMENT YARNS
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE FILS MULTIFILAMENTS EN PVC
 (71) Diolen Industrial Fibers GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
 (72) DOLL, Andreas, 63739 Aschaffenburg, DE VIETH, Christian, 63939 Wörth, DE HEUZEVELDT, Peter, 63739 Aschaffenburg, DE
 ELBERT, Rudolf, 63920 Grossheubach, DE
 (74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

D01F 6/48 → (51) D01F 6/10

(51) **D02G 1/06** (11) **1 766 113 A1***
D02G 1/08
F16C 35/12
F16C 27/06
 (25) De (26) De
 (21) 05739874.5 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005106 12.05.2005
 (87) WO 2006/005389 2006/03 19.01.2006
 (30) 07.07.2004 DE 102004032741
 (54) • WÄLZLAGER EINER FRIKTIONSFALSCHDRALLEINRICHTUNG
 • ROLLER BEARING OF A FALSE FRICTION TWISTING DEVICE
 • PALIER A ROULEMENT D'UN DISPOSITIF DE FAUSSE TORSION A FRICTION
 (71) TEXParts GmbH, Maria-Merian-Strasse 8, 70736 Fellbach, DE
 (72) BIRKENMAIER, Wilhelm, 71384 Weinstadt, DE
 (74) Hamann, Arndt, et al, c/o Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE

D02G 1/08 → (51) D02G 1/06

(51) **D02G 1/12** (11) **1 766 114 A2***
 (25) En (26) En

(21) 05741760.2 (22) 26.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/014540 26.04.2005
 (87) WO 2006/007021 2006/03 19.01.2006
 (30) 25.06.2004 US 877948
 (54) • CELLULOSEACETATKABEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
 • CELLULOSE ACETATE TOW AND METHOD OF MAKING SAME
 • ETOUPE D'ACETOCELLULOSE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
 (71) Celanese Acetate, LLC, 2848 Cherry Road, Rock Hill, SC 29730, US
 (72) ELLISON, Gary, B., Peterstown, WV 24963, US
 KUTSCHER, David, O., Charlotte, NC 28270, US
 SANDERSON, William, S., Blacksburg, VA 24060, US
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

D02G 1/12 → (51) D01D 5/04

(51) **D02G 3/00** (11) **1 766 115 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05741728.9 (22) 26.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/014536 26.04.2005
 (87) WO 2006/007018 2006/03 19.01.2006
 (88) 28.09.2006
 (30) 25.06.2004 US 877944
 (54) • CELLULOSEACETATKABEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
 • CELLULOSE ACETATE TOW AND METHOD OF MAKING SAME
 • ETOUPE D'ACETOCELLULOSE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
 (71) Celanese Acetate, LLC, 2848 Cherry Road, Rock Hill, SC 29730, US
 (72) CORALLO, Cheryl, F., Charlotte, NC 28211, US
 HOGAN, Robina, M., C., Charlotte, NC 28210, US
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **D03C 9/06** (11) **1 766 116 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05774474.0 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007598 13.07.2005
 (87) WO 2006/005599 2006/03 19.01.2006
 (88) 13.07.2006
 (30) 14.07.2004 BE 200400347
 (54) • KOMPONENTE FÜR EINE FACHBILDUNGSVORRICHTUNG UND WEBMASCHINE
 • COMPONENT FOR A SHED-FORMING APPARATUS AND WEAVING MACHINE
 • ELEMENT D'UN APPAREIL DE FORMATION DE LA FOULE ET MACHINE A TISSER
 (71) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
 (72) BEERNAERT, Bart, B-8904 Boezinge, BE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

D03D 15/00 → (51) D03D 19/00

(51) **D03D 19/00** (11) **1 766 117 A2***
B32B 27/04
B32B 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 05769387.1 (22) 07.07.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) US 2005/024042 07.07.2005
 (87) WO 2006/017109 2006/07 16.02.2006
 (88) 06.07.2006
 (30) 12.07.2004 US 887884
 (54) • WUNDVERSCHLUSSVORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT KLEBSTOFF
 • ADHESIVE CONTAINING WOUND CLOSURE DEVICE AND METHOD
 • DISPOSITIF DE CICATRISATION DE BLESSURE CONTENANT UN ADHESIF ET PROCEDE
 (71) Closure Medical Corporation, 5250 Greens Dairy Road, Raleigh, North Carolina 27616, US
 (72) JONN, Jerry, Raleigh, NC 27614, US QUINTERO, Julian, Raleigh, NC 27614, US HOSKIN, Glenn, Apex, NC 27502, US ROWETON, Susan, L., Raleigh, NC 27614, US
 (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **D03D 47/27** (11) **1 766 118 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05763574.0 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007597 13.07.2005
 (87) WO 2006/005598 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 BE 200400348
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN ÜBERWACHEN EINES GREIFERTRÄGERS UND GREIFERTRÄGER
 • METHOD AND DEVICE FOR AUTOMATICALLY MONITORING A GRIPPER CARRIER, AND GRIPPER CARRIER
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE AUTOMATIQUE D'UN SUPPORT DE PINCE ET SUPPORT DE PINCE
 (71) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
 (72) WILLEMET, Dirk, B-8930 Rekkem, BE SERVAES, Jan, B-8570 Vichte, BE ROELSTRAETE, Kristof, B-8550 Zwevegem, BE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **D03D 51/02** (11) **1 766 119 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05760076.9 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/001133 24.06.2005
 (87) WO 2006/005295 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 DE 102004034117
 (54) • ANTRIEBSEINHEIT FÜR EINE WEBMASCHINE UND WEBMASCHINE MIT EINER SOLCHEN ANTRIEBSEINHEIT
 • DRIVE UNIT FOR A LOOM AND LOOM COMPRISING A DRIVE UNIT OF THIS TYPE
 • UNITE D'ENTRAINEMENT POUR METIER A TISSER ET METIER A TISSER EQUIPE DE CETTE UNITE D'ENTRAINEMENT
 (71) Lindauer Dornier Gesellschaft Mbh, Rickenbacher Str. 119, 88129 Lindau, DE
 (72) HERRLEIN, Wilhelm, 88239 Wangen, DE

LEHMANN, Michael, 88079 Kressbronn, DE
 RENZ, Manuel, 88131 Lindau, DE
 MAYER, Dieter, 88239 Wangen, DE
 HELLMUTH, Horst, 88131 Lindau, DE

(51) **D03D 51/02** (11) **1 766 120 A1***

(25) De (26) De

(21) 05760080.1 (22) 24.06.2005

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

(86) DE 2005/001132 24.06.2005

(87) WO 2006/005294 2006/03 19.01.2006

(30) 15.07.2004 DE 102004034117

- (54) • ENERGETISCHER WEBMASCHINENVERBUND
- HIGH-PERFORMANCE LOOM COMBINATION
- REGROUPEMENT ENERGETIQUE DE METIERS À TISSER

(71) Lindauer Dornier Gesellschaft Mbh, Rickenbacher Str. 119, 88129 Lindau, DE

(72) HERRLEIN, Wilhelm, 88239 Wangen, DE
 LEHMANN, Michael, 88079 Kressbronn, DE
 RENZ, Manuel, 88131 Lindau, DE
 MAYER, Dieter, 88239 Wangen, DE
 HELLMUTH, Horst, 88131 Lindau, DE

D04H 1/22 → (51) **A61F 13/20**

D04H 1/56 → (51) **D01D 5/098**

D04H 3/14 → (51) **D06N 7/00**

(51) **D04H 5/02** (11) **1 766 121 A1***
D04H 13/00

(25) En (26) En

(21) 04749094.1 (22) 29.06.2004

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

(86) SE 2004/001056 29.06.2004

(87) WO 2006/001739 2006/01 05.01.2006

- (54) • WASSERSTRÄHLVERWIRBELTER SPALT-FASERVLIESSTOFF
- A HYDROENTANGLED SPLIT-FIBRE NON-WOVEN MATERIAL
- MATERIAU NON TISSE A FIBRES CLIVEES HYDRO-ENCHEVETREES

(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(72) FINGAL, Lars, S-416 70 Göteborg, SE
 STRANDQVIST, Mikael, S-437 36 Lindome, SE

STRÅLIN, Anders, S-423 38 Torslanda, SE
 AHONIEMI, Hannu, S-438 36 Landvetter, SE

(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

D04H 11/08 → (51) **A61F 13/15**

D04H 13/00 → (51) **D04H 5/02**

(51) **D06F 39/04** (11) **1 766 122 A1***
D06F 39/08

(25) Ko (26) En

(21) 06757481.4 (22) 18.04.2006

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

AL BA HR LV MK YU

(86) KR 2006/001425 18.04.2006

(87) WO 2006/129915 2006/49 07.12.2006

(30) 31.05.2005 KR 20050046039
31.05.2005 KR 20050046041

- (54) • WASCHMASCHINE
- LAUNDRY MACHINE
- LAVE-LINGE

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) CHO, Hung Myong, 102-302 Dongwon Apt. 558-2, Gimhae-si Gyeongsangnam-do 621-884, KR
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06F 39/08 → (51) **D06F 39/04**

(51) **D06F 57/04** (11) **1 766 123 A2***
A45B 25/14

(25) De (26) De

(21) 05769160.2 (22) 23.06.2005

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

(86) EP 2005/006811 23.06.2005

(87) WO 2006/000417 2006/01 05.01.2006

(88) 02.03.2006

(30) 25.06.2004 DE 102004030720

16.12.2004 DE 102004060512

29.04.2005 DE 102005020026

- (54) • WÄSCHESCHIRM

- UMBRELLA-LIKE LAUNDRY DRIER

- SECHOIR PARAPLUIE

(71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau/Lahn, DE

(72) GROSS, Christian, 57250 Netphen, DE

TIWI, Peter, 56379 Winden, DE

SCHRAMM, Benjamin, 65558 Holzheim, DE

OHM, Heinz, Josef, 65550 Limburg, DE

PÄTZOLD, Dieter, 56377 Nassau, DE

(51) **D06F 57/12** (11) **1 766 124 A1***

(25) En (26) En

(21) 05755632.6 (22) 28.06.2005

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

(86) NL 2005/000458 28.06.2005

(87) WO 2006/004397 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 NL 1026543

- (54) • AN DER WAND BEFESTIGBARER FALT-RAHMEN FÜR TROCKENVORRICHTUNG
- FOLDING AND WALL-MOUNTABLE FRAME SUCH AS FOR A DRYING DEVICE
- CADRE PLIANT A MONTAGE MURAL, PAR EXEMPLE POUR DISPOSITIF DE SECHAGE

(71) Brabantia Nederland B.V., Brabantialaan 3, 5583 BP Waalre, NL

(72) MELTZER, Reinout, Ignatius, Maximiliaan, Maria, NL-3063 HA Rotterdam, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octroobureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

D06L 1/12 → (51) **C09J 7/02**

D06L 3/00 → (51) **C08J 5/06**

(51) **D06M 11/32** (11) **1 766 125 A1***

(25) En (26) En

(21) 05759774.2 (22) 09.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020405 09.06.2005

(87) WO 2005/124013 2005/52 29.12.2005

(30) 10.06.2004 US 578786 P

- (54) • NEUES UND SCHONENDES VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG DES CYSTINS VON KERATINHALTIGEN STOFFEN IN LANTHIONINE
- NEW AND GENTLE PROCESS FOR CONVERSION OF CYSTINE IN KERATIN-CONTAINING MATERIALS TO LANTHIONINE

- PROCEDE DOUX ET NOVATEUR PERMETTANT DE CONVERTIR EN LANTHIONINE LA CYSTINE PRÉSENTE DANS DES MATERIAUX CONTENANT DE LA KERATINE

(71) Keroplast Technologies Ltd., 19206 Huebner Road, Suite 102, San Antonio, TX 78258, US

(72) BRANHAM, Keith, Edward, Pelham, AL 35124, US

ENGLISH, James, Perry, Chelsea, AL 35043, US

COWSAR, Donald, R., Savannah, GA 31410, US

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

D06M 13/10 → (51) **C09J 7/02**

D06M 13/322 → (51) **C09J 7/02**

(51) **D06N 7/00** (11) **1 766 126 A1***
D04H 3/14

(25) En (26) En

(21) 05747662.4 (22) 25.05.2005

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

(86) EP 2005/005627 25.05.2005

(87) WO 2005/118947 2005/50 15.12.2005

(30) 26.05.2004 EP 04012429

- (54) • CV-UNTERGRÜNDE
- CUSHIONED VINYL FLOOR COVERING
- REVETEMENT DE SOL AMORTISSANT A BASE DE VINYLE

(71) Colbond B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL

(72) KUIK, Pepijn, NL-6961 JK Eerbeek, NL
 VISSCHER, Edze, Jan, NL-3551 EE Utrecht, NL
 VAN DER MADE, Maarten, NL-6865 TA Heveadorp, NL

(74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

D06P 5/06 → (51) **C09J 7/02**

(51) **D21C 3/28** (11) **1 766 127 A1***
D21C 11/00

(25) Fi (26) En

(21) 05708158.0 (22) 07.02.2005

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

(86) FI 2005/000078 07.02.2005

(87) WO 2005/075730 2005/33 18.08.2005

(30) 06.02.2004 FI 20040188

- (54) • VERFAHREN ZUR ENTSTABILISIERUNG VON SCHAUM UND ZUR SCHAUMVERHÜTTUNG BEI FETTSÄURE- UND/ODER HARZSÄURESEIFE ENTHALTENDEN FLÜSSIGKEITEN

- A METHOD TO DESTABILIZE FOAMS AND TO PREVENT FOAMING OF FATTY ACID AND/OR RESIN ACID SOAP CONTAINING LIQUIDS

- PROCEDE DE DESTABILISATION DE MOUSSES ET PERMETTANT D'EVITER LA TRANSFORMATION EN MOUSSE DE LIQUIDES CONTENANT UN SAVON A ACIDES GRAS ET/OU A ACIDES DE RESINE

(71) Helsinki University of Technology, P.O. Box 1000, 02015 Helsingin, FI

(72) PIIRTINEN, Esa, FI-02260 Espoo, FI
 STENIUS, Per, FI-00170 Helsinki, FI

VUORINEN, Tapani, FI-02200 Espoo, FI

D21C 9/10 → (51) **D21H 17/00**

D21C 11/00 → (51) D21C 3/28**D21F 1/66 → (51) D21H 23/14**(51) **D21F 3/02** (11) **1 766 128 A1***
D21G 1/02

(25) De (26) De
 (21) 05752581.8 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052550 03.06.2005
 (87) WO 2006/005651 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 DE 102004033751
 (54) • WALZENMANTEL
 • ROLL SLEEVE
 • BANDAGE DE CYLINDRE
 (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pölten Strasse
 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) MATUSCHCZYK, Uwe, 73312 Geislingen, DE

D21F 3/02 → (51) D21G 1/02**D21F 11/06 → (51) D21H 27/00**(51) **D21G 1/02** (11) **1 766 129 A1***
D21F 3/02

(25) En (26) En
 (21) 05746969.4 (22) 20.05.2005
 (84) AT DE FI IT
 (86) SE 2005/000737 20.05.2005
 (87) WO 2005/116333 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 SE 0401351
 (54) • PRESSE, IN EINER PRESSE DURCHZU-
 FÜHRENDES VERFAHREN SOWIE PRESS-
 ELEMENT FÜR PRESSE
 • PRESS, METHOD IN A PRESS AND PRESS
 ELEMENT FOR A PRESS
 • PRESSE, PROCEDE DE PRESSE ET ELE-
 MENT DE PRESSE

(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130
 Helsinki, FI
 (72) NORRMAN, Joakim, S-652 22 Karlstad, SE
 GUSTAVSSON, Tord, S-667 33 Forshaga, SE
 (74) Lundquist, Lars-Olof, L-O Lundquist Patent-
 byra AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE

D21G 1/02 → (51) D21F 3/02(51) **D21H 17/00** (11) **1 766 130 A1***
D21C 9/10
D21H 17/67

(25) En (26) En
 (21) 05751798.9 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002303 10.06.2005
 (87) WO 2005/121447 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 GB 0413068
 (54) • ZELLSTOFFBEHANDLUNG
 • TREATMENT OF PULP
 • TRAITEMENT DE LA PATE A PAPIER
 (71) Imerys Minerals Limited, Par Moor Centre,
 Par Moor Road, Par, Cornwall PL24 2SQ, GB
 (72) LIKITALO, Mikko, Henrik, F-31770 Colomiers, FR
 TOIVONEN, Hannu, Olavi, Ensio, FIN-00860
 Helsinki, FI
 (74) Rushton, David John, HASELTINE LAKE
 Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
 6HU, GB

D21H 17/64 → (51) D21H 17/00**D21H 17/67 → (51) D21H 17/00**(51) **D21H 19/12** (11) **1 766 131 A2***
D21H 23/28

(25) De (26) De
 (21) 05766801.4 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/053302 11.07.2005
 (87) WO 2006/005738 2006/03 19.01.2006
 (88) 04.01.2007

(30) 12.07.2004 DE 102004033802
 05.10.2004 DE 102004048429

(54) • VERFAHREN ZUM AUFRAGEN EINES
 AUFRAGSMEDIUMS SOWIE VERFAHREN
 UND MASCHINE ZUR HERSTELLUNG
 EINER FASERSTOFFBAHN
 • METHOD FOR THE APPLICATION OF AN
 APPLICATION MEDIUM AND METHOD
 AND MACHINE FOR PRODUCTION OF A
 FIBRE WEB
 • PROCEDE POUR APPLIQUER UN PRO-
 DUIT D'ENDUCTION AINSI QUE PROCEDE
 ET MACHINE POUR LA FABRICATION
 D'UNE BANDE DE MATERIE FIBREUSE

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pölten Strasse
 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) GANSBERGER, Wilhelm, A-3200 Ober-Gra-
 fendorf, AT
 VOGT, Martin, A-3385 Prinzendorf, AT
 BACOVSKY, Georg, A-3040 Neulengbach, AT
 HENSSLER, Joachim, 88213 Ravensburg,
 DE
 KOTZMAIER, Daniel, A-8600 Bruck /Murr, AT
 KLING, Robert, A-1150 Wien, AT

D21H 19/40 → (51) C09C 1/42(51) **D21H 19/76** (11) **1 766 132 A1***
D21H 21/16

(25) En (26) En
 (21) 05749172.2 (22) 03.06.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) NL 2005/000403 03.06.2005
 (87) WO 2005/118953 2005/50 15.12.2005
 (30) 03.06.2004 EP 04076658
 (54) • PIGMENTBESTRICHENES ROHPAPIER
 • PIGMENT COATED PAPER BASE
 • SUPPORT PAPIER RECOUVERT DE PIG-
 MENTS

(71) Fuji Photo Film B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK
 Tilburg, NL
 (72) NAITO, Jun, NL-5035 DA Tilburg, NL
 (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE
 Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

(51) **D21H 21/16** (11) **1 766 133 A1***

D21H 17/16 D21H 17/66
 (25) En (26) En
 (21) 05759383.2 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/006946 28.06.2005
 (87) WO 2006/002867 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 FI 20040898
 (54) • PRODUKT ZUM EINSATZ BEI DER
 PAPIERHERSTELLUNG UND SEINE HER-
 STELLUNG
 • PRODUCT FOR USE IN PAPERMAKING
 AND PREPARATION THEREOF
 • PRODUIT UTILISABLE POUR LA FABRI-
 CATION DU PAPIER ET PREPARATION DU
 PRODUIT

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.,
 Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
 (72) SUNDBERG, Kenneth, FIN-20100 Åbo, FI
 KÄKI, Jouko, FIN-20300 Turku, FI

LUTTIKHEDDE, Tiina, FIN-21260 Raisio, FI
 PENG, Guomei, Southampton SO15 5BB, GB(74) Lalli, Esko, Ciba Specialty Chemicals Oy, P.O.
 Box 250, 21201 Raisio, FI**D21H 21/16 → (51) D21H 19/76****D21H 21/18 → (51) D21H 27/30****D21H 21/20 → (51) D21H 23/14****D21H 21/40 → (51) D21H 27/00**(51) **D21H 21/44** (11) **1 766 134 A2***

(25) Fr (26) Fr
 (21) 05776313.8 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/050420 06.06.2005
 (87) WO 2005/124022 2005/52 29.12.2005
 (88) 13.04.2006
 (30) 08.06.2004 FR 0451137
 (54) • SICHERHEITS- UND/ODER WERTDOKU-
 MENT
 • SECURITY AND/OR VALUABLE DOCU-
 MENT
 • DOCUMENT DE SECURITE ET/OU DE
 VALEUR
 (71) Arjowiggins Security, 117 Quai du Président
 Roosevelt, 92130 ISSY LES MOULINEAUX,
 FR
 (72) MALLOL, Stéphane, F-77160 PROVINS, FR
 THIERRY, Ivan, F-77320 JOUY SUR MORIN,
 FR
 (74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de
 Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **D21H 23/14** (11) **1 766 135 A1***

D21H 21/20

(25) Fi (26) En
 (21) 05761319.2 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/050246 28.06.2005
 (87) WO 2006/00649 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 FI 20040884
 (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR
 PAPIERMASCHINE
 • A METHOD AND AN ARRANGEMENT AT A
 PAPER MACHINE
 • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MACHINE
 A PAPIER
 (71) POM Technology Oy Ab, Eskolantie 1, 00720
 Helsinki, FI
 (72) MEINANDER, Paul, Olof, FI-02700 Grankulla,
 FI
 NYKÄNEN, Risto, FI-00200 Helsinki, FI
 MEINE, Ken, Spring Valley, OH 45370, US
 (74) Hjelt, Dag Silvio Hjalmar Andrea, et al,
 Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A,
 00180 Helsinki, FI

(51) **D21H 23/24** (11) **1 766 136 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05752240.1 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 HR
 (86) EP 2005/006477 16.06.2005
 (87) WO 2005/124023 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 IT VR2004 104
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
 HERSTELLUNG VON SICHERHEITSPAPIER
 • APPARATUS AND METHOD FOR MANU-
 FACTURING SECURITY PAPER

- APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UN PAPIER DE SECURITE
- (71) CARTIERE FEDRIGONI E C. S.P.A., Strada del Linfano, 16, 38062 Arco, IT
- (72) EVANGELISTI, Giancarlo, I-60044 Fabriano, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

D21H 23/28 → (51) D21H 19/12**D21H 25/04 → (51) D21H 27/30****D21H 25/18 → (51) D21H 27/30**

- (51) **D21H 27/00** (11) **1 766 137 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05760542.0 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021746 21.06.2005
 (87) WO 2006/009991 2006/04 26.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 581647 P
 16.05.2005 US 129846
 (54) • FASERGEIBILDE MIT HERVORSTEHENDER SCHLINGE
 • FIBROUS STRUCTURES COMPRISING A TUFT
 • STRUCTURES FIBREUSES TOUFFETÉES
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) REDD, Charles, Allen, Harrison, OH 45030, US
 BARNHOLTZ, Steven, Lee, West Chester, OH 45069, US
 FORDE-KOHLER, Lois, Jean, Cincinnati, OH 45241, US
 MC NEIL, Kevin, Benson, Loveland, OH 45140, US
 HUPP, Matthew, Todd, Cincinnati, OH 45249, US
 DURITSCH, Gregory, William, West Harrison, OH 47060, US
 (74) Corticchiato, Olivier, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **D21H 27/00** (11) **1 766 138 A1***
D21H 21/40
C08J 5/04
B21F 11/06
B41M 5/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05792022.5 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050577 12.07.2005
 (87) WO 2006/016088 2006/07 16.02.2006
 (30) 15.07.2004 FR 0451539
 (54) • STRICKSTRUKTUR ZUM EINFÜGEN IN EIN BLATTMATERIAL
 • KNITTED STRUCTURE DESIGNED TO BE INCORPORATED IN A SHEET MATERIAL
 • STRUCTURE TRICOTEE DESTINEE A ETRE INCORPOREE DANS UN MATERIAU EN FEUILLE
 (71) Arjowiggins, 117 Quai Président Roosevelt, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
 ARJOWIGGINS SECURITY, 117 Quai du Président Roosevelt, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
 (72) ROSSET, Henri, F-38730 LE PIN, FR
 CHARIGNON, Sébastien, F-38490 SAINT ONDRAS, FR
 DOUBLET, Pierre, F-77160 SAINT BRICE, FR
 (74) Tanty, François, et al, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **D21H 27/30** (11) **1 766 139 A1***
D21H 27/38
D21H 25/04
 (25) En (26) En
 (21) 05731458.5 (22) 31.03.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/010775 31.03.2005
 (87) WO 2005/113895 2005/48 01.12.2005
 (30) 12.05.2004 US 845278
 (54) • WEICHFESTES SEIDENPAPIER
 • SOFT DURABLE TISSUE
 • PAPIER-MOUCHOIR DURABLE ET DOUX
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) CHEN, Patrick Pachih, Appleton, Wisconsin 54913, US
 HERMANNS, Michael, Alan, Neenah, Wisconsin 54956, US
 PAWAR, Pau-Lin, Appleton, Wisconsin 54915, US
 SHANNON, Thomas, Gerard, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D21H 27/38 → (51) D21H 27/30**E01C 11/00 → (51) E01C 11/12****E01C 11/10 → (51) E01C 11/12**

- (51) **E01C 11/12** (11) **1 766 140 A1***
E01C 11/10
E01C 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05742216.4 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000717 19.05.2005
 (87) WO 2005/111308 2005/47 24.11.2005
 (30) 19.05.2004 AU 2004902665
 (54) • PFLASTERFUGE
 • A PAVEMENT JOINT
 • JOINT DE TROTTOIR
 (71) Tripstop Pty Ltd, 1A James Avenue, Mitcham VIC 3132, AU
 (72) MCLEAN, Peter, Charles, Mitcham, Victoria 3132, AU
 MCCLELLAND, Christopher, Raymond, Pearcedale, Victoria 3912, AU
 (74) Kraenzmer, Martin, Awapatent AB, Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

E01F 8/00 → (51) E01F 15/08

- (51) **E01F 15/08** (11) **1 766 141 A1***
E01F 8/00
 (25) En (26) En
 (21) 05762995.8 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052354 23.05.2005
 (87) WO 2005/116342 2005/49 08.12.2005
 (30) 24.05.2004 IT UD20040106
 25.10.2004 IT UD20040049
 (54) • STRASSENLEITPLANKE
 • ROAD SAFETY BARRIER
 • BARRIERE DE SECURITE DE ROUTE
 (71) M.D.S. Handel- und Montagen Gesellschaft m.b.H., Krassniggrasse 36, 9020 Klagenfurt, AT
 (72) SERAFIN, Luigi, I-31047 Negrisia di Ponte di Piave, IT
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **E01H 1/00** (11) **1 766 142 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05756316.5 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019085 31.05.2005
 (87) WO 2005/120301 2005/51 22.12.2005
 (88) 04.01.2007
 (30) 03.06.2004 US 576855 P
 03.06.2004 US 576868 P
 (54) • FAMILIENBEREICHSMODULE FÜR KRANKENHAUSWÄNDE
 • FAMILY ZONE MODULES FOR HOSPITAL WALLS
 • MODULES DEFINISSANT DES ZONES FAMILIALES POUR MURS D'HOPITAUX
 (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
 (72) KERN, Julie, A., Sunman, IN 47041, US
 KRAMER, Kenneth, L., Greensburg, IN 47240, US
 (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **E02B 1/00** (11) **1 766 143 A2***
E02D 5/54
 (25) En (26) En
 (21) 05754859.6 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018951 31.05.2005
 (87) WO 2005/118963 2005/50 15.12.2005
 (88) 26.10.2006
 (30) 28.05.2004 US 575476 P
 (54) • BESCHWERUNGS-OFFSHORE-PLATTFORM MIT BOJENUNTERSTÜTZUNG
 • BALLASTING OFFSHORE PLATFORM WITH BUOY ASSISTANCE
 • PLATE-FORME DE FORAGE EN MER DE BALLASTAGE EQUIPEE D'UNE BOUEE
 (71) Deepwater Marine Technology L.L.C., Walkers SPV Limited P.O.Box 908GT, 87 Mary Street, George Town, Grand Cayman, KY
 (72) BASAK, Jayant, Houston, TX 77065, US
 DENMAN, Jeremy, Spring, TX 77381, US
 CINOTTO, Charles, New Braunfels, TX 78130, US
 NAIR, Chandra, Houston, TX 77083, US
 (74) Instone, Terry, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence, Commonwealth House 1-19 New Oxford Street London WC1A 1LW, GB

- (51) **E02B 15/04** (11) **1 766 144 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05755286.1 (22) 25.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/014066 25.04.2005
 (87) WO 2005/102943 2005/44 03.11.2005
 (88) 21.12.2006
 (30) 23.04.2004 US 564921 P
 (54) • ABWASSERBEHANDLUNG
 • WASTEWATER TREATMENT
 • TRAITEMENT DES EAUX USEES
 (71) Water Standard Company, 2680 Northwest 41st Street, Boca Raton FL 33434, US
 (72) GORDON, Andrew, W., Boca Raton, FL 33434, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **E02D 5/34** (11) **1 766 145 A2***
E02D 5/40

(25) En (26) En

(21) 05857691.9 (22) 31.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018968 31.05.2005

(87) WO 2006/104501 2006/40 05.10.2006

(30) 28.05.2004 US 575632 P

(54) • VERFAHREN ZUM EINSETZEN EINER SCHWEBEPLATTFORM

• METHOD FOR DEPLOYING FLOATING PLATFORM

• PROCEDE DE DEPLOIEMENT D'UNE PLATE-FORME FLOTTANTE

(71) Deepwater Marine Technology, LLC, 757 N. Eldridge Parkway, Houston, TX 77079-4411, US

(72) CHIANIS, John, Katy, Texas 77450, US
BASAK, Jayant, Houston, Texas 77065, US
NAIR, Chandra, Houston, Texas 77083, US
BULTEMA, Stephen, Houston, Texas 77056, US
DENMAN, Jeremy, Spring, Texas 77381, US

(74) Instone, Terry, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence, Commonwealth House 1-19 New Oxford Street London WC1A 1LW, GB

E02D 5/40 → (51) **E02D 5/34**

E02D 5/54 → (51) **E02B 1/00**

(51) **E02F 9/22** (11) **1 766 146 A1***
F15B 13/04

(25) De (26) De

(21) 05772453.6 (22) 06.07.2005

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

(86) EP 2005/007308 06.07.2005

(87) WO 2006/005496 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 DE 102004033315

(54) • HUBWERKSVENTILANORDNUNG
• LIFTING GEAR VALVE ARRANGEMENT
• SYSTEME DE SOUPAPES DE MECANISME DE LEVAGE

(71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE

(72) JESSEN, Sönke, 71732 Tamm, DE
KEUPER, Gerhard, 71229 Leonberg, DE
LÖDIGE, Heinrich, 71665 Vaihingen, DE

(74) KUNZ, Reiner, 74343 Sachsenheim, DE
Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

E03C 1/06 → (51) **A47K 3/28**

(51) **E03D 9/00** (11) **1 766 147 A1***
E03D 9/02
E03D 9/03

(25) En (26) En

(21) 05761195.6 (22) 15.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/006514 15.06.2005

(87) WO 2006/005410 2006/03 19.01.2006

(30) 14.07.2004 IT RE20040084

(54) • WC-SPENDER MIT PARFUMKAMMER

• W.C. DISPENSER WITH PERFUMING CHAMBER
• DISTRIBUTEUR POUR LES TOILETTES, COMPORTANT UN COMPARTIMENT RENFERMANT UNE SUBSTANCE DESODORISANTE

(71) RE.LE.VI. S.p.a., Via Postumia, 1, 46040 Rodigo (Mantova), IT

(72) PAGANI, Fabio, I-46040 Gazoldo degli Ippoliti, IT

(74) Corradini, Corrado, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

E03D 9/02 → (51) **E03D 9/00**

E03D 9/03 → (51) **E03D 9/00**

(51) **E04B 1/343** (11) **1 766 148 A1***
E04B 1/344

(25) Sv (26) En

(21) 05748526.0 (22) 02.06.2005

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

(86) SE 2005/000838 02.06.2005

(87) WO 2005/121465 2005/51 22.12.2005

(30) 10.06.2004 SE 0401487

(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM MONTIEREN VON BAUEINHEITEN

• A METHOD AND AN ARRANGEMENT FOR FITTING BUILDING UNITS

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE MONTAGE DE MODULE DE CONSTRUCTION

(71) Lokalnu i Sverige AB, Veddesta Centrum, S-175 72 Järfälla, SE

(72) BJÖRKQVIST, Pär, S-165 70 Hässelby, SE

(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

E04B 1/344 → (51) **E04B 1/343**

(51) **E04B 1/86** (11) **1 766 149 A1***

(25) En (26) En

(21) 05729704.6 (22) 11.04.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) AU 2005/000521 11.04.2005

(87) WO 2005/124044 2005/52 29.12.2005

(30) 17.06.2004 AU 2004903270

10.08.2004 AU 2004904482

22.11.2004 AU 2004906645

(54) • AKUSTISCHES LAMINAT

• ACOUSTIC LAMINATE

• STRATIFIE ACOUSTIQUE

(71) Doneux, Philippe Pierre Marie Joseph, Ground Floor 6A Nelson Street, Annandale, NSW 2038, AU

(72) DONEUX, Philippe Pierre Marie Joseph, Annandale, NSW 2038, AU

TAKACS, Bela, Annandale, NSW 2038, AU

(74) O'Neill, Brian, et al, F.R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

E04B 2/14 → (51) **H05K 9/00**

(51) **E04B 5/00** (11) **1 766 150 A2***

(25) En (26) En

(21) 05765058.2 (22) 09.06.2005

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

(86) IB 2005/001893 09.06.2005

(87) WO 2005/121467 2005/51 22.12.2005

(88) 30.03.2006

(30) 14.06.2004 IT MI20041189

(54) • SELBSTTRAGENDES KONSTRUKTIONSELEMENT AUS EXPANDIERTEM KUNSTSTOFFMATERIAL, INSBESONDRE ZUR HERSTELLUNG VON GEBAÜDEBÖDEN UND SOLCH EIN ELEMENT ENTHALTENDE FUSSBODENSTRUKTUR

• SELF-SUPPORTING CONSTRUCTION ELEMENT MADE OF EXPANDED PLASTIC MATERIAL, IN PARTICULAR FOR MANUFACTURING BUILDING FLOORS AND FLOOR STRUCTURE INCORPORATING SUCH ELEMENT

• ELEMENT DE CONSTRUCTION AUTOPORTANT A BASE DE MATERIAU EN PLASTIQUE EXPANSE, CONÇU EN PARTICULIER POUR LA FABRICATION DE PLANCHERS DE BATIMENTS ET STRUCTURE DE PLANCHER COMPRENANT UN TEL ELEMENT

(71) PLASTEDIL S.A., Corso San Gottardo 8A, 6830 Chiasso, CH

(72) CRETTI, Piero, CH-6835 Morbio Superiore, CH

(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

E04B 9/24 → (51) **E04F 13/08**

(51) **E04D 1/00** (11) **1 766 151 A2***

(25) En (26) En

(21) 05753683.1 (22) 27.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018734 27.05.2005

(87) WO 2005/118974 2005/50 15.12.2005

(88) 23.11.2006

(30) 27.05.2004 US 575077 P

(54) • MONTAGEKLEMMEN FÜR VERSCHLUßGAMBETTER
• MOUNTING CLIPS FOR SIDING BOARDS

• ATTACHES DE MONTAGE POUR PANNEAUX DE REVETEMENT

(71) Bear Cub Enterprises, LLC, 410 Maple Street, Harbor Springs MI 49740, US

(72) WALDA, Michael, E., Harbor Springs, MI 49740, US

(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **E04D 13/072** (11) **1 766 152 A1***

(25) En (26) En

(21) 05769981.1 (22) 29.06.2005

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

(86) EP 2005/007135 29.06.2005

(87) WO 2006/005456 2006/03 19.01.2006

(30) 12.07.2004 NL 1026635

(54) • VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN EINER ABLAUFRINNE AN EINEN HOCHBAU

• DEVICE FOR FIXING A GUTTER TO A BUILDING CONSTRUCTION

• DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE GOUTIERE A UNE CONSTRUCTION IMMOBILIÈRE

(71) Widée Holding GmbH License & Development, 13 Rue Bertholet, 2133 Luxembourg, LU

(72) DE WILDE, Gerrit, Jan, NL-7788 AH Anvereen, NL

(74) Schumann, Bernard Herman Johan, Schumann Patent Consultancy B.V., Kerkedennen 43, 7621 EB Borne, NL

(51) **E04D 13/18** (11) **1 766 153 A2***

(25) En (26) En

- (21) 05749341.3 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016849 13.05.2005
 (87) WO 2005/116359 2005/49 08.12.2005
 (30) 18.05.2004 US 849069
 (54) • BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR EIN SOLAR-
 PANEEL
 • MOUNTING SYSTEM FOR A SOLAR PANEL
 • SYSTEME D'ASSEMBLAGE DE PANNEAU
 SOLEAIRE
 (71) Andalay Solar, Inc., 605 University Avenue,
 Los Gatos CA 95032, US
 (72) CINNAMON, Barry, Los Gatos, CA 95032, US
 (74) Hector, Annabel Mary, et al, fJ CLEVELAND
 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ,
 GB

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 766 154 A1***
E04B 9/24
 (25) De (26) De
 (21) 05731739.8 (22) 21.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/051284 21.03.2005
 (87) WO 2005/124052 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 DE 102004029233
 (54) • MULTIPOSITIONIERBARE WAND- ODER
 DECKENPANEELLE
 • MULTI-POSITIONABLE WALL OR CEILING
 PANEL
 • PANNEAUX DE MUR OU DE PLAFOND A
 POSITIONNEMENT MULTIPLE
 (71) Kronospan Technical Company Ltd., 2
 Andrea Zakkou Street, 2404 Engomi, Nico-
 sia, CY
 (72) LEOPOLDER, Christian, 01561 Lamperts-
 walde, DE
 MOEBUS, Maik, 01561 Lampertswalde, DE
 (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg
 Dost Altenburg Geissler Isenbruck Galilei-
 platz 1, D-81679 München, DE

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 766 155 A1***
E04F 13/14
 (25) NI (26) En
 (21) 05753250.9 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) NL 2005/000429 10.06.2005
 (87) WO 2005/121475 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 NL 1026397
 14.07.2004 NL 1026651
 17.09.2004 NL 1027062
 (54) • BAUSYSTEM ZUM BAU EBENER KON-
 STRUKTIONEN
 • CONSTRUCTION SYSTEM FOR CON-
 STRUCTING PLANE STRUCTURES
 • SYSTEME DE CONSTRUCTION POUR
 STRUCTURE PLANES
 (71) Press Brick System B.V., Thomas Edisonweg
 66, 5151 DJ Drunen, NL
 (72) VAN DER LEE, Leonardus, Johannes, Maria,
 NL-5151 BA Drunen, NL
 (74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P.
 O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

E04F 13/14 → (51) **E04F 13/08****E04F 15/10** → (51) **C09D 123/02**

- (51) **E04F 15/14** (11) **1 766 156 A1***
E04F 21/05

- (25) En (26) En
 (21) 05735993.7 (22) 22.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/001554 22.04.2005
 (87) WO 2005/103412 2005/44 03.11.2005
 (30) 24.04.2004 GB 0409216
 (54) • ABZIEHBALKEN
 • SCREED RAIL
 • REGLE A ARASER
 (71) Metaform Limited, 2 North Road, Cold
 Meece, Stone Staffordshire ST15 0QJ, GB
 (72) KRZOWSKI, Jean-Paul, Stone, Staffordshire
 ST15 0QJ, GB
 (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson
 Associates The Old Yard Lower Town,
 Claines Worcester WR3 7RY, GB
- E04F 21/05** → (51) **E04F 15/14**
- (51) **E04G 1/20** (11) **1 766 157 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05763731.6 (22) 29.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 HR LV
 (86) FR 2005/001086 29.04.2005
 (87) WO 2006/016016 2006/07 16.02.2006
 (30) 12.07.2004 FR 0407745
 (54) • PLATTFORMSTÜTZVORRICHTUNG ZUM
 ANHEBEN VON LASTEN ODER PERSONEN
 ÜBER DIE HÖHE EINER STRUKTUR
 • PLATFORM SUPPORT DEVICE FOR LIFT-
 ING LOADS OR PERSONS THE HEIGHT OF
 A STRUCTURE
 • DISPOSITIF SUPPORT DE PLATE-FORME
 POUR L'ELEVATION DE CHARGES OU DE
 PERSONNES LE LONG D'UN OUVRAGE
 (71) Fixator, Rue du Bois Rinier -BP 41, 49181 St
 Barthélémy D'Anjou, FR
 (72) PATRON, Bruno, F- 49610 Juigne Sur Loire,
 FR
 (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue
 de Courcelles, 75017 Paris, FR
- (51) **E04G 3/00** (11) **1 766 158 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05767815.3 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/023536 05.07.2005
 (87) WO 2006/017047 2006/07 16.02.2006
 (30) 07.07.2004 US 885854
 (54) • ARMVORRICHTUNG MIT VERSTÄRKUNG
 • ARM APPARATUS WITH REINFORCE-
 MENT
 • APPAREIL FORMANT BRAS DOTE DE
 RENFORT
 (71) Innovative Office Products, Inc., 100 Kuebler
 Road, Easton, PA 18040, US
 (72) ODDSEN, Odd, N., Jr., Easton, PA 18042, US
 WILLIAMS, Howard, M., Jr., Emmaus, PA
 18049, US
 (74) Schmidt, Karsten, et al, Albihns GmbH,
 Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- (51) **E04G 15/06** (11) **1 766 159 A1***
B28B 7/32
 (25) En (26) En
 (21) 05752351.6 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000896 22.06.2005

- (87) WO 2005/124059 2005/52 29.12.2005
 (30) 22.06.2004 AU 2004903395
 14.10.2004 AU 2004905968
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 HERSTELLUNG VON FERTIGBAUPLATZEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR THE
 MANUFACTURE OF PRE-CAST BUILDING
 PANELS
 • PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION
 DE PANNEAUX DE CONSTRUCTION PRE-
 FABRIQUÉS
 (71) Wyett, Geoff, 5/1 Burroway Street, Neutral
 Bay NSW 2089, AU
 (72) Wyett, Geoff, Neutral Bay NSW 2089, AU
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120
 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

E04G 21/28 → (51) **B66C 23/18**

- (51) **E04G 23/08** (11) **1 766 160 A1***
 (25) Fi (26) En
 (21) 05741908.7 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/050164 17.05.2005
 (87) WO 2005/124062 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 FI 20040830
 (54) • HYDRAULISCH BETRIEBENE ABBAU/
 ABMONTAGEVORRICHTUNG FÜR
 BAUEINHEITEN
 • HYDRAULICALLY OPERATED REMOVAL/
 DISMOUNTING APPARATUS FOR BUILD-
 ING UNITS
 • APPAREIL A COMMANDE HYDRAULIQUE
 D'ENLEVEMENT ET DE DEMONTAGE
 D'ELEMENTS DE BATIMENTS
 (71) V.T.P. Kehitystyö oy, Paroninkuja 3-5 As. A-
 2, 01520 Vantaa, FI
 (72) HOKKANEN, Kari, FI-01520 Vantaa, FI
 ANTON, Ivar, FI-01450 Vantaa, FI
 (74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180
 Helsinki, FI

- (51) **E04G 23/08** (11) **1 766 161 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05776381.5 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/050409 02.06.2005
 (87) WO 2006/000724 2006/01 05.01.2006
 (30) 11.06.2004 FR 0451162
 (54) • VERFAHREN ZUM ABREISSEN VON
 GEBÄUDETEILEN UND VORRICHTUNG
 DAFÜR
 • METHOD OF TEARING DOWN PART OF A
 BUILDING AND DEVICE THEREFOR
 • PROCEDE DE DECONSTRUCTION D'UNE
 PARTIE DE BATIMENT ET LE DISPOSITIF
 DE MISE EN OEUVRE
 (71) Pyramid, 11, Rue J. Jackson, 42500 Le
 Chambon Feugerolles, FR
 (72) FAURE, Bruno, F-42500 LE CHAMBON
 FEUGEROLLES, FR
 (74) Thivillier, Patrick, Cabinet Laurent & Charras,
 3 Place de l'Hôtel de Ville, B.P. 203, 42005
 Saint-Etienne Cédex 1, FR

- (51) **E04H 1/00** (11) **1 766 162 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05755221.8 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) GB 2005/002406 17.06.2005
 (87) WO 2005/124063 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 EP 04253627

- (54) • VORGEFERTIGTER SCHUTZRAUM
• A PREFABRICATED SHELTER
• ABRI PRÉFABRIQUÉ
- (71) Crawford Brewin Limited, Walkerpack Industrial Estate Stratford Road, Roade, Northampton NN7 2NJ, GB
- (72) BREWIN, Peter Royal College of Art, London SW7 2EU, GB
CRAWFORD, William Royal College of Art, London SW7 2EU, GB
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **E04H 7/06** (11) **1 766 163 A1***
E04H 12/02
- (25) De (26) De
(21) 05767861.7 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001214 07.07.2005
- (87) WO 2006/005323 2006/03 19.01.2006
- (30) 09.07.2004 DE 102004033558
- (54) • ROHRFÖRMIGE STRUKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER ERRICHTUNG
• TUBULAR STRUCTURE AND METHOD FOR THE MOUNTING THEREOF
• STRUCTURE TUBULAIRE, ET PROCEDE POUR ERIGER CETTE STRUCTURE TUBULAIRE
- (71) Krupp Stahlbau Hannover GmbH, Hackethalstrasse 4, 30179 Hannover, DE
- (72) STIHL, Thomas, 44536 Lünen, DE
MATUSCHEK, Johann, 47647 Kerken, DE
- (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE
-
- E04H 12/02** → (51) **E04H 7/06**
-
- E04H 13/00** → (51) **B44C 5/04**
-
- E04H 15/02** → (51) **B66C 23/18**
-
- E05B 7/00** → (51) **E05B 65/20**
-
- E05B 47/00** → (51) **E05C 9/00**
-
- E05B 47/00** → (51) **H01R 4/00**
-
- E05B 49/00** → (51) **E05C 9/00**
-
- E05B 63/00** → (51) **E05B 67/36**
-
- (51) **E05B 65/12** (11) **1 766 164 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05758692.7 (22) 04.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053174 04.07.2005
- (87) WO 2006/003197 2006/02 12.01.2006
- (30) 07.07.2004 IT RM20040337
- (54) • TÜRGRIFF, IM BESONDEREN FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG, MIT INERTEM SICHERHEITSSYSTEM
• DOOR HANDLE WHICH IS INTENDED, IN PARTICULAR, FOR A MOTOR VEHICLE, COMPRISING AN INERTIAL SAFETY SYSTEM
• POIGNEE DE PORTE, EN PARTICULIER DE VEHICULE AUTOMOBILE, AVEC SYSTEME DE SECURITE INERTIEL
- (71) Valeo Sicurezza Abitacolo S.p.A., Via Torino 31, 10044 Pianezza, IT
- (72) SAVANT, Fiorenzo, VALEO SECURITE HABITACLE, F-94042 Créteil Cedex, FR
DE BOURAYNE, Raphaël, VALEO SECURITE HABITACLE, F-94042 Créteil Cedex, FR

-
- (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT
-
- (51) **E05B 65/20** (11) **1 766 165 A1***
E05B 7/00
- (25) De (26) De
(21) 05770055.1 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006738 22.06.2005
- (87) WO 2006/005419 2006/03 19.01.2006
- (30) 10.07.2004 DE 102004033518
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG EINES IN EINER TÜR, EINER KLAFFE OD. DGL. EINGEBAUTEN SCHLOSSES, INSBESONDERE BEI EINEM FAHRZEUG
• DEVICE FOR ACTUATING A LOCK INTEGRATED IN A DOOR, HATCH, OR SIMILAR, ESPECIALLY IN A VEHICLE
• PROCEDE PERMETTANT D'ACTIONNER UNE SERRURE INCORPOREE DANS UNE PORTE, UN HAYON OU ANALOGUE, EN PARTICULIER DANS UN VEHICULE A MOTEUR
- (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (72) REIFENBERG, Bernd, 45128 Essen, DE
HÜBNER, Raimund, 42111 Wuppertal, DE
- (74) Mentzel, Norbert, et al, Patentanwälte Buse - Mentzel - Ludewig Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE
-
- (51) **E05B 65/48** (11) **1 766 166 A2***
F16G 15/06
- (25) En (26) En
(21) 05756222.5 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/019623 03.06.2005
- (87) WO 2005/124073 2005/52 29.12.2005
- (30) 09.06.2004 US 578714 P
28.09.2004 US 954138
- (54) • SCHNELLÖSE-SCHÄKELBOLZENSYSTEM
• QUICK RELEASE SHACKLE PIN SYSTEM
• SYSTEME DE BROCHE POUR MANILLE A LIBÉRATION RAPIDE
- (71) Silva, Fred, 16142 Via Descanso, San Lorenzo CA 94580, US
- (72) Silva, Fred, San Lorenzo CA 94580, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
-
- (51) **E05B 67/36** (11) **1 766 167 A1***
E05B 63/00
E05C 19/18
- (25) En (26) En
(21) 05761331.7 (22) 05.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002616 05.07.2005
- (87) WO 2006/003432 2006/02 12.01.2006
- (30) 06.07.2004 GB 0415105
- (54) • SCHLOSSMECHANISMUS
• LOCK MECHANISM
• MÉCANISME DE VERROUILLAGE
- (71) Sure Locking Systems Limited, 114 Farnbridge Road, Maldon Essex CM9 6BG, GB
- (72) HUMPHRIS, Keith, Maldon, Essex CM9 6BG, GB
- (74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB
-
- (51) **E05B 73/00** (11) **1 766 168 A1***
(25) En (26) En
(21) 05744867.2 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000786 02.06.2005
- (87) WO 2005/118990 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 AU 2004902937
- (54) • VERRIEGELBARE BINDUNG
• LOCKABLE TIE DOWN
• MATERIEL D'ARRIMAGE AVEC VERROU
- (71) CMH Products Pty Ltd, 7/19 Temple Street, Coorparoo, QLD 4151, AU
- (72) HOLLIER, Clinton, Coorparoo, QLD 4151, AU
- (74) Thiel, Christian, et al, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE
-
- (51) **E05C 9/00** (11) **1 766 169 A1***
E05B 47/00
E05B 49/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05757476.6 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002018 01.07.2005
- (87) WO 2006/008630 2006/04 26.01.2006
- (30) 15.07.2004 FR 0407877
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES VER SCHLIESSENS EINES MOTORGETRIEBENEN SCHLOSSES UND ENTSPRECHENDES SCHLOSS
• METHOD FOR CONTROLLING THE LOCKING OF A MOTOR-DRIVEN LOCK, AND CORRESPONDING LOCK
• PROCEDE DE COMMANDE DU VER ROUILLAGE D'UNE SERRURE MOTORISEE ET SERRURE POUR SA MISE EN OEUVRE
- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) SERASSET, Alain, F-74700 Sallanches, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. P.O.Box 375, 1211 Geneva 12, CH
-
- E05C 19/18** → (51) **E05B 67/36**
-
- (51) **E05D 7/08** (11) **1 766 170 A1***
E05F 3/22
- (25) De (26) De
(21) 05763026.1 (22) 27.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/006895 27.06.2005
- (87) WO 2006/002848 2006/02 12.01.2006
- (30) 05.07.2004 DE 102004032628
- (54) • UM EINEN OBEREN UND EINEN UNTEREN DREHZAPFEN SCHWENKBARER GLAS-TÜRFLÜGEL
• GLASS DOOR WING THAT CAN PIVOT ABOUT AN UPPER AND LOWER TRUN-NION
• BATTANT DE PORTE EN VERRE POUVANT PIVOTER AUTOOUR D'UN TOURILLON SUPERIEUR ET D'UN TOURILLON INF-IEREUR
- (71) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
- (72) KLETSCHER, Wilfried, 32108 Bad Salzuflen, DE
-
- (51) **E05D 13/00** (11) **1 766 171 A1***
E05F 15/16
- (25) En (26) En
(21) 05752187.4 (22) 27.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CZ 2005/000050 27.06.2005
 (87) WO 2006/000165 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 CZ 20040769
 (54) • SCHLIESSEMECHANISMUS EINER STERILISATIONSVORRICHTUNGSTÜR
 • A CLOSING MECHANISM OF A STERILISATION APPARATUS DOOR
 • MECANISME DE FERMETURE POUR PORTE D'APPAREIL DE STERILISATION
 (71) BMT A.S., Cejl 48/50, 656 60 Brno, CZ
 (72) KUNETKA, Ludvik, 768 33 Morkovice, CZ
 (74) HABROVEC, Michal, 624 00 Brno, CZ
 (74) Kendereski, Dusan, Lidicka 51, 602 00 Brno, CZ

E05D 13/00 → (51) E06B 9/84

- (51) **E05D 15/26** (11) **1 766 172 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06753502.1 (22) 05.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/004235 05.05.2006
 (87) WO 2007/009518 2007/04 25.01.2007
 (30) 18.07.2005 DE 202005011283 U
 19.10.2005 DE 202005016405 U
 (54) • HEBEVORRICHTUNG FÜR EINE ZWEIFLÜGELIGE FALTKLAPPE
 • RAISING DEVICE FOR A TWO-LEAF FOLDING FLAP
 • DISPOSITIF DE LEVAGE POUR UN VOLET PLIABLE A DEUX BATTANTS
 (71) Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Novedratese 10, I-22060 Navedrate (Como), IT
 (72) SALICE, Luciano, 22060 Carimate, IT
 (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **E05F 1/10** (11) **1 766 173 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05734880.7 (22) 27.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AT 2005/000142 27.04.2005
 (87) WO 2006/005086 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 AT 11902004
 08.11.2004 AT 18592004
 (54) • STELLMECHANISMUS FÜR EINEN SCHWENKBAR GELAGERTEN STELLARM
 • ACTUATING MECHANISM FOR A SWIVEL-MOUNTED ACTUATING ARM
 • MECANISME D'ACTIONNEMENT POUR BRAS REGLABLE MONTE POUR POUVOIR PIVOTER
 (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
 (72) BRÜSTLE, Klaus, A-6973 Höchst, AT
 (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greilstrasse 16, 6020 Innsbruck, AT

E05F 3/10 → (51) E05F 3/22**E05F 3/12 → (51) E05F 3/22**

- (51) **E05F 3/22** (11) **1 766 174 A2***
E05F 3/10
E05F 3/12
 (25) En (26) En
 (21) 05747265.6 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/002216 07.06.2005
 (87) WO 2005/124079 2005/52 29.12.2005
 (88) 23.02.2006
 (30) 17.06.2004 GB 0413602
 (54) • TÜRSCHLIESSER
 • DOOR CLOSER
 • DISPOSITIF DE FERMETURE DE PORTES
 (71) Astra Door Controls Ltd, Astra Business Centre, Roman Way, Preston, Lancashire PR2 5AP, GB
 (72) HESKETH, Mark, Richard c/o POSS Limited, Leeds LS17 0BT, GB
 (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

E05F 3/22 → (51) E05D 7/08**E05F 15/16 → (51) E05D 13/00**

- (51) **E06B 1/12** (11) **1 766 175 A1***
E06B 3/12
 (25) En (26) En
 (21) 05761428.1 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NO 2005/000224 23.06.2005
 (87) WO 2006/001708 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 NO 20042648
 (54) • TRAGELEMENT AUS METALL MIT VERBESSERTEM THERMISCHEN EIGENSCHAFTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • STRUCTURAL METAL ELEMENT WITH IMPROVED THERMAL PROPERTIES AND A METHOD FOR MAKING SAME
 • ELEMENT METALLIQUE DE STRUCTURE A PROPRIÉTÉS THERMIQUES AMÉLIORÉES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIE
 (71) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) HALLENSTVET, Merete, N-3115 Tønsberg, NO
 JAGER, Werner, 89264 Weissenhorn, DE
 ACKERMANN, Eberhard, 89073 Ulm, DE
 KOLÅS, Tore, N-7014 Trondheim, NO
 SPOOREN, Cornelis, N-7500 Stjørdal, NO
 MÅRDALEN, Jostein, N-7020 Trondheim, NO
 (74) Bleukx, Lucas Lodewijk M., Bleukx Consultancy BVBA, Rijksweg 237, 3650 Dilsen Stokkem, BE

E06B 3/12 → (51) E06B 1/12**E06B 3/70 → (51) E06B 3/86**

- (51) **E06B 3/86** (11) **1 766 176 A1***
E06B 3/70
 (25) En (26) En
 (21) 05733660.4 (22) 29.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) IE 2005/000049 29.04.2005
 (87) WO 2005/116386 2005/49 08.12.2005
 (30) 31.05.2004 IE 20040381
 (54) • TÜR
 • A DOOR
 • PORTE
 (71) Costello, Timothy Francis, Kilfergus, Glin, Co. Limerick, IE
 (72) Costello, Timothy Francis, Glin, Co. Limerick, IE
 (74) Ryan, John Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co, 60 Northumberland Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

E06B 7/096 → (51) E06B 9/322

- (51) **E06B 9/322** (11) **1 766 177 A1***
E06B 7/096
 (25) En (26) En
 (21) 05749263.9 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000860 17.06.2005
 (87) WO 2005/124087 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 AU 2004903290
 (54) • KASSETTE ZUM DREHEN EINES JALOUSE-ROLLADENS
 • CASSETTE FOR ROTATING A LOUVRE SHUTTER
 • CASSETTE DE ROTATION D'UN VOLET A PERSIENNES
 (71) Griffiths, Robert Phillip, 589 Gardeners Road, Mascot, NSW 2020, AU
 (72) Griffiths, Robert Phillip, Mascot, NSW 2020, AU
 (74) Brown, Michael Stanley, Alpha and Omega, Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ, GB

- (51) **E06B 9/84** (11) **1 766 178 A1***
E05D 13/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05756720.8 (22) 22.06.2005
 (84) DE GB
 (86) IB 2005/001761 22.06.2005
 (87) WO 2006/000882 2006/01 05.01.2006
 (30) 22.06.2004 FR 0406781
 (54) • SCHNELLTÜR MIT SICHERHEITSBETRIEB
 • FAST DOOR WITH SECURE OPERATION
 • PORTE RAPIDE A FONCTIONNEMENT SECURISE
 (71) NERGECO, 8 rue de l'Industrie, 43220 Dunières, FR
 (72) KRAEUTLER, Bernard, F-43220 Dunières, FR
 (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

- (51) **E21B 10/32** (11) **1 766 179 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05754525.3 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052613 07.06.2005
 (87) WO 2005/124094 2005/52 29.12.2005
 (30) 09.06.2004 PCT/BE2004/000083
 (54) • VERGRÖSSERUNGS- UND STABILISIERWERKZEUG FÜR EIN BOHRLOCH
 • ENLARGING AND STABILISING TOOL FOR A BOREHOLE
 • OUTIL D'ELARGISSEMENT ET DE STABILISATION A METTRE EN OEUVRE DANS UN TROU DE FORAGE
 (71) Halliburton Energy Services N.V., Avenue Paul Gilson 470, 1620 Drogenbos, BE
 (72) FANUEL, Philippe, B-1050 Bruxelles, BE
 LASSOIE, Jean-Pierre, B-1070 Bruxelles, BE
 MAGEREN, Olivier, B-6060 Gilly, BE
 QUINTANA, Luis, B-1090 Bruxelles, BE
 MOI, Stein, Erik, N-4310 Hommersak, NO
 DITHMAR, Erik, B-1470 Genappe, BE
 (74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **E21B 17/20** (11) **1 766 180 A2***
G02B 6/44
 (25) En (26) En
 (21) 05758979.8 (22) 07.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/050107 07.07.2005
 (87) WO 2006/003477 2006/02 12.01.2006
 (88) 11.05.2006
 (30) 07.07.2004 GB 0415223
 (54) • E/NSATZSTAB
 • INTERVENTION ROD
 • TIGE D'INTERVENTION
 (71) Sensornet Limited, 340 Centennial Park Centennial Avenue Elstree WD6 3TJ, GB
 (72) HANSEN, Henning, E-03150 Dolores, ES FARHADIROUSHAN, Mahmoud, Stanmore, Middlesex HA7 4FW, GB KLUTH, Richard, Julius, London SE22 9QA, GB

- (51) **E21B 21/06** (11) **1 766 181 A1***
E21B 41/00
 (25) En (26) En
 (21) 05752490.2 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/050091 17.06.2005
 (87) WO 2005/124096 2005/52 29.12.2005
 (30) 22.06.2004 US 875083
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEWEGEN VON BOHRKLEIN
 • APPARATUS AND METHOD FOR MOVING DRILL CUTTINGS
 • APPAREIL ET PROCEDE POUR DEPLACER DES DEBRIS DE FORAGE
 (71) Varco IP, Inc., 10000 Richmond Avenue, Houston TX 77042-4200, US
 (72) BURNETT, George Alexander, Aberdeen, Aberdeenshire AB10 7JR, GB WOOD, David Welshpool Eastern Oil Tools, Welshpool Western Australia 6106, AU SEYFFERT, Kenneth Wayne, Houston, Texas 77018, US HERBEN, William Christian, Magnolia, Texas 77355, US MCINTOSH, James Michael, The Woodlands, Texas 77385, US CRABB, Colin, Arbroath DD11 2LZ, GB (74) Lucas, Phillip Brian, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **E21B 33/06** (11) **1 766 182 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05752507.3 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/050093 17.06.2005
 (87) WO 2006/003469 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 883564
 (54) • BOHRLOCHSCHIEBER
 • BLOWOUT PREVENTER
 • OBTRURATEUR ANTI-ERUPTION
 (71) Varco IP, Inc., 10000 Richmond Avenue, Houston TX 77042-4200, US Springett, Frank Benjamin, 10531 Friars Hill, Houston TX 77070, US
 (72) SPRINGETT, Frank Benjamin, Houston, Texas 77070, US ENSLEY, Eric, T., Cypress, Texas 77433, US BRUGMAN, James Dennis, Spring, Texas 77379, US
 (74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
- (51) **E21B 37/06** (11) **1 766 183 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05749566.5 (22) 18.05.2005

- (84) DK GB NL
 (86) US 2005/017251 18.05.2005
 (87) WO 2005/116399 2005/49 08.12.2005
 (30) 18.05.2004 US 572022 P
 16.05.2005 US 129799
 (54) • VERBESSERUNGSMODIFIZIERER FÜR GASHYDRATINHIBITOREN
 • ENHANCEMENT MODIFIERS FOR GAS HYDRATE INHIBITORS
 • ADJUVANTS POUR INHIBITEURS D'HYDRATES DE GAZ
 (71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US
 (72) CROSBY, Daniel, L., Sugar Land, TX 77479, US RIVERS, Gordon, T., Houston, TX 77056, US FROSTMAN, Lynn, M., Sugar Land, TX 77479, US
 (74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co, St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **E21B 37/06** (11) **1 766 184 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05756992.3 (22) 06.07.2005
 (84) DE DK FR GB IT NL
 (86) EP 2005/007274 06.07.2005
 (87) WO 2006/007977 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 DE 102004034141
 (54) • VERWENDUNG VON LITHIUMSALZEN VON FETTALKOHOLSULFATEN ZUM REINIGEN VON BOHRLÖCHERN, BOHRGERÄTEN ODER BOHRKLEIN
 • USE OF LITHIUM SALTS OF FATTY ALCOHOL SULPHATES FOR CLEANING BOREHOLES, BORING DEVICES AND BORINGS
 • UTILISATION DE SELS DE LITHIUM DE SULFATES D'ALCOOLS GRAS POUR NETTOYER DES TROUS DE FORAGE, DES EQUIPEMENTS DE FORAGE OU DES DEBLAGIS DE FORAGE
 (71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) MÜLLER, Heinz, 40789 Monheim, DE MAEKER, Diana, 40789 Monheim, DE HERZOG, Nadja, 41352 Korschenbroich, DE
 (74) Reinhardt, Jürgen, Cognis Deutschland GmbH & Co. KG Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

E21B 41/00 → (51) E21B 21/06**E21B 43/22 → (51) B09C 1/10****E21B 43/25 → (51) E21B 43/26**

- (51) **E21B 43/26** (11) **1 766 185 A2***
E21B 43/27
C09K 8/04
 (25) En (26) En
 (21) 05747024.7 (22) 10.05.2005
 (84) IT
 (86) US 2005/016309 10.05.2005
 (87) WO 2005/112580 2005/48 01.12.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 13.05.2004 US 570601 P
 (54) • SYSTEMSTABILISATOREN UND LEISTUNGSVERBESSERER FÜR MIT VISKOELASTISCHEN TENSIDEN GELLIERTE WÄSSRIGE FLUIDE
 • SYSTEM STABILIZERS AND PERFORMANCE ENHANCERS FOR AQUEOUS FLUIDS GELLED WITH VISCOELASTIC SURFACTANTS

- STABILISANTS DE SYSTEMES ET OPTIMISEURS DE PERFORMANCE POUR FLUIDES AQUEUX GELIES AVEC DES AGENTS TENSIOACTIFS VISCOELASTIQUES

- (71) Baker Hughes Incorporated, 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston TX 77027, US
 (72) WILLINGHAM, John Robert, Cypress, TX 77429, US GABRYNSCH, Allen, Houston, TX 77068, US KELLY, Patrick, Conroe, TX 77385, US CREWS, James, Willis, TX 77318, US TREADWAY, James, Magnolia, TX 77354, US
 (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

E21B 43/27 → (51) E21B 43/26

- (51) **E21B 44/00** (11) **1 766 186 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05746886.0 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000819 31.05.2005
 (87) WO 2005/121506 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 SE 0401472
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BOHRLOCHBEGIHN
 • METHOD AND SYSTEM FOR COLLARING
 • PROCEDE ET SYSTEME DE DEMARRAGE DU FORAGE

- (71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
 (72) JONSSON, Per, S-702 14 Örebro, SE
 (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyra AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **F01B 3/10** (11) **1 766 187 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05755428.9 (22) 26.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/018425 26.05.2005
 (87) WO 2005/119010 2005/50 15.12.2005
 (30) 26.05.2004 US 574219 P
 (54) • MECHANISMUS ZUR VARIERUNG VON HUB UND ABSTAND
 • VARIABLE STROKE AND CLEARANCE MECHANISM
 • MECANISME A COURSE ET ECARTEMENT VARIABLES
- (71) R. Sanderson Management, Inc., 63 W. Hidden Valley Airpark, Denton, TX 76208, US
 (72) SANDERSON, Robert, A., Denton, TX 76208, US
 (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **F01C 1/12** (11) **1 766 188 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05755207.7 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002503 27.06.2005
 (87) WO 2006/000797 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 GB 0414524
 (54) • DREHVORRICHTUNG UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE DREHVORRICHTUNG
 • A ROTARY DEVICE AND A METHOD OF OPERATING A ROTARY DEVICE
 • DISPOSITIF ROTATIF ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT DE CE DISPOSITIF ROTATIF

- (71) Epicam Limited, Lintech Court, The Grip, Linton, Cambridgeshire CB1 6XN, GB
 (72) DYE, Anthony Osborne, Cambridgeshire CB3 ONS, GB
 (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **F01C 1/356** (11) **1 766 189 A1***
F01C 21/08 **F01C 19/02**
- (25) En (26) En
 (21) 04797132.0 (22) 05.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) BG 2004/000021 05.11.2004
 (87) WO 2006/000067 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 BG 10877104
 (54) • ROTATIONSKOLBENMASCHINE
 • DEVICE-OPERATING MODULE
 • MODULE POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF
 (71) Georgiev, Lyubcho Kirilov, Bl. 527, h.k. Liulin, ap.17, 1359 Sofia, BG
 (72) Georgiev, Lyubcho Kirilov, 1359 Sofia, BG
 (74) Yanakieva-Zlatareva, Maria Nikolova, Central P.O. Box 230, 1000 Sofia, BG

- (51) **F01C 11/00** (11) **1 766 190 A1***
F02G 1/02 **F25B 27/00**
F25B 30/02
- (25) En (26) En
 (21) 05750326.0 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002317 10.06.2005
 (87) WO 2005/124106 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 GB 0413442
 (54) • MOTOR
 • AN ENGINE
 • MOTEUR
 (71) E.A. Technical Services Limited, 7-9 Rydal Place, Chatburn, Lancashire BB7 4JY, GB
 (72) DRIVER, Ronald William, Chatburn, Lancashire BB7 4JY, GB
 (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F01C 19/02 → (51) **F01C 1/356****F01C 21/08** → (51) **F01C 1/356**

- (51) **F01D 5/08** (11) **1 766 191 A1***
F02C 7/18 **F01D 25/12**
F01D 21/00
- (25) De (26) De
 (21) 05760977.8 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053240 07.07.2005
 (87) WO 2006/005712 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 EP 04016249
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES KÜHLLUFTSYSTEMS EINER TURBINE
 • METHOD AND DEVICE FOR MONITORING A COOLING AIR SYSTEM OF A TURBINE
 • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER LE SYSTEME D'AIR DE REFROIDISSEMENT D'UNE TURBINE
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) LÜTTENBERG, Andreas, 45289 Essen, DE

F01D 5/08 → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 5/30** (11) **1 766 192 A1***
F01D 25/12
- (25) De (26) De
 (21) 05766734.7 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052714 13.06.2005
 (87) WO 2006/005659 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 EP 04016237
 (54) • SCHAUFELRAD EINER TURBINE MIT EINER SCHAUFEL UND MINDESTENS EINEM KÜHLKANAL
 • VANE WHEEL OF A TURBINE COMPRISING A VANE AND AT LEAST ONE COOLING CHANNEL
 • ROUE A AUBES D'UNE TURBINE PRESENTANT UNE AUBE ET AU MOINS UN CANAL REFRIGERANT
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BOLMS, Hans-Thomas, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
 HESELHAUS, Andreas, 40233 Düsseldorf, DE
 HÄBEL, Roland, 51427 Bergisch Gladbach, DE
 KOCH, Torsten, 46145 Oberhausen, DE
 MÜSGEN, Ralf, 45147 Essen, DE

- (51) **F01D 11/12** (11) **1 766 193 A1***
F16J 15/34 **C23C 4/04**
C23C 28/00
- (25) De (26) De
 (21) 05749930.3 (22) 29.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) DE 2005/000789 29.04.2005
 (87) WO 2006/000174 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 DE 102004031255
 (54) • EINLAUFBELAG
 • RUNNING-IN COATING
 • REVETEMENT DE RETRECISSEMENT
 (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
 (72) DÄUBLER, Manfred, 85221 Dachau, DE
 SMARSLY, Wilfried, 81669 München, DE

- (51) **F01D 11/12** (11) **1 766 194 A1***
C23C 28/00 **C23C 10/38**
- (25) De (26) De
 (21) 05763723.3 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/001177 05.07.2005
 (87) WO 2006/005308 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 DE 102004034312
 (54) • DICHTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DICHT-KÖRPERS FÜR EINE DICHTUNGSANORDNUNG
 • SEALING ARRANGEMENT AND METHOD FOR PRODUCING A SEALING BODY FOR A SEALING ARRANGEMENT
 • SYSTEME DE GARNITURE D'ETANCHEITE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CORPS D'ETANCHEITE POUR UN SYSTEME DE GARNITURE D'ETANCHEITE
 (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
 (72) PILTHÖFER, Horst, 85244 Röhrmoos, DE

F01D 21/00 → (51) **F01D 5/08****F01D 25/12** → (51) **F01D 5/08****F01D 25/12** → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 25/18** (11) **1 766 195 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 04763151.0 (22) 09.07.2004
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2004/007601 09.07.2004
 (87) WO 2006/005355 2006/03 19.01.2006
 (54) • TURBOLADERGEHÄUSE, TURBOLADER UND MULTITURBOLADERSYSTEM
 • TURBOCHARGER HOUSING, TURBO-CHARGER AND A MULTITURBOCHARGER SYSTEM
 • LOGEMENT DE TURBOCOMPRESSEUR, TURBOCOMPRESSEUR ET SYSTEME A TURBOCOMPRESSEURS MULTIPLES
 (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
 (72) Figura, Giorgio, F-88150 Thaon-les-Vosges, FR
 Barthelet, Pierre, F-88150 Thaon-les-Vosges, FR
 Gomilar, Alexandre, F-88150 Thaon-les-Vosges, FR
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F01K 17/02** (11) **1 766 196 A1***
F24D 3/02 **F24D 5/02**
F24D 9/00
- (25) En (26) En
 (21) 05750266.8 (22) 30.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) IT 2005/000308 30.05.2005
 (87) WO 2005/119014 2005/50 15.12.2005
 (30) 03.06.2004 IT RM20040027
 (54) • FERNHEIZANLAGE FÜR STÄDTISCHE, INDUSTRIELLE, LANDWIRTSCHAFTLICHE UND WOHNHAUS-ANWENDUNGEN
 • REMOTE-HEATING PLANT FOR URBAN, CIVIL, INDUSTRIAL AND AGRICULTURAL APPLICATIONS
 • INSTALLATION DE CHAUFFAGE A DISTANCE POUR DES APPLICATIONS URBAINES, CIVILES, INDUSTRIELLES ET AGRICOLES
 (71) Agridea Patents Ltd., 7th Floor Hume House Bullsbridge, Dublin 4, IE
 (72) CICCOLELLA, Vincenzo, I-70056 Molfetta (BA), IT
 (74) Fiammenghi-Domenighetti, Delfina, et al, Fiammenghi-Fiammenghi Via Quattro Fontane 31, 00184 Roma, IT

- (51) **F01L 1/34** (11) **1 766 197 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 05750465.6 (22) 15.06.2005
 (84) DE FR HU IT
 (86) EP 2005/006387 15.06.2005
 (87) WO 2006/005406 2006/03 19.01.2006
 (30) 10.07.2004 DE 102004033522
 (54) • NOCKENWELLENVERSTELLER MIT ELEKTRISCHEM ANTRIEB
 • ELECTRICALLY DRIVEN CAMSHAFT ADJUSTER
 • REGULATEUR D'ARBRE A CAMES A COMMANDE ELECTRIQUE
 (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) SCHÄFER, Jens, 91074 Herzogenaurach, DE
 KOHRS, Mike, 02681 Wilthen, DE
 STEIGERWALD, Martin, 91056 Erlangen, DE
 HEYWOOD, Jonathan, 96175 Pettstadt, DE
- (51) **F01L 9/04** (11) **1 766 198 A1***
H01F 7/14
- (25) En (26) En

- (21) 05743383.1 (22) 19.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/009607 19.05.2005
 (87) WO 2006/006309 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004203370
 (54) • ELEKTROMAGNETISCH ANGETRIEBENES VENTIL
 • ELECTROMAGNETICALLY DRIVEN VALVE
 • VANNE DIRIGÉE ÉLECTROMAGNÉTIQUEMENT
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) SUGIE, Yutaka c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, , Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 ASANO, Masahiko, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, , Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01M 5/00 → (51) **F01P 11/06****F01M 11/03** → (51) **F01P 11/06****F01M 11/08** → (51) **F01P 11/06**

- (51) **F01N 3/00** (11) **1 766 199 A1***
F02M 25/06
 (25) En (26) En
 (21) 05769146.1 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023688 28.06.2005
 (87) WO 2006/017056 2006/07 16.02.2006
 (30) 08.07.2004 US 886978
 (54) • ENTSCHWEFELUNG EINES NOX-ADSORBER-KATALYSATORS IN EINEM DIESEL-MOTORABGASSYSTEM
 • DE-SULFURATION OF NOX ADSORBER CATALYST IN A DIESEL ENGINE EXHAUST SYSTEM
 • DESULFURATION DE CATALYSEUR ADSORBEUR NOX DANS UN SYSTEME D'ECHAPPEMENT DE MOTEUR DIESEL
 (71) International Engine Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
 (72) WANG, Xinlei, Champaign, IL 61822, US
 BARASA, Patrick D., Chicago, IL 60647, US
 O'CONNOR, Justin M., Batavia, IL 60510, US
 REN, Shouxian, Westland, MI 48185, US
 (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F01N 3/02** (11) **1 766 200 A1***
F02B 37/00
 (25) En (26) En
 (21) 05755059.2 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/001036 29.06.2005
 (87) WO 2006/004509 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 PCT/SE2004/001093
 (54) • ABGASSYSTEM FÜR VERBRENNUNGS-MOTOR
 • INTERNAL COMBUSTION ENGINE EXHAUST GAS SYSTEM
 • SYSTEME DE GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
 (71) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, S-405 08 Göteborg, SE
 (72) GRUNDITZ, Daniel, S-433 51 Öjersjö, SE
 LARSSON, Mikael, S-431 44 Mölndal, SE
 ANDERSSON, Arne, S-435 42 Mölnlycke, SE
 CIDER, Lennart, S-431 67 Mölndal, SE
 JOBSON, Edward, S-442 77 Romelanda, SE

- LUNDEN, Martin, S-431 49 Mölndal, SE
 JOZSA, Peter, S-414 80 Göteborg, SE
 (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F01N 3/02** (11) **1 766 201 A1***
F01N 3/20
F01N 11/00

- (25) En (26) En
 (21) 05756418.9 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002373 16.06.2005
 (87) WO 2005/124114 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 PCT/GB2004/002643 24.12.2004 GB 0428289

- (54) • REDUKTIONSMITTELZUGABE IN EIN EIN NOX-ABSORPTIONSMITTEL UMFASSENDES ABGASSYSTEM
 • REDUCTANT ADDITION IN EXHAUST SYSTEM COMPRISING NOX-ABSORBENT
 • ADDITION D'UN AGENT REDUCTEUR DANS UN SYSTEME D'ECHAPPEMENT COMPRENANT UN ABSORBEUR DE NOX

- (71) Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB
 (72) GIDNEY, Jeremy, Temple, Cambridge CB4 2AQ, GB
 TWIGG, Martyn, Vincent, Cambridge CB3 8PQ, GB
 (74) Nunn, Andrew Dominic, Johnson Matthey Technology Centre, Blount's Court, Sonning Common, Reading, Berkshire RG4 9NH, GB

- (51) **F01N 3/021** (11) **1 766 202 A1***
F02D 41/02
F01N 9/00
B01D 53/04

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778226.0 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050464 20.06.2005
 (87) WO 2006/005867 2006/03 19.01.2006
 (30) 23.06.2004 FR 0406858

- (54) • SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER REGENERIERUNG VON ENTGIFTUNGSMITTELN IN ZUSAMMENHANG MIT KATALYSATORHERSTELLUNGSMITTELN
 • SYSTEM FOR ASSISTING REGENERATION OF POLLUTION MANAGEMENT MEANS ASSOCIATED WITH CATALYST FORMING MEANS

- SYSTEME D'AIDE A LA REGENERATION DE MOYENS DE DEPOLLUTION ASSOCIES A DES MOYENS FORMANT CATALYSEUR
 (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
 (72) COLIGNON, Christophe, F-92300 LEVALLOIS PERRET, FR
 (74) Pinchon, Odile, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG 081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F01N 3/022 → (51) **B01D 39/20**

- (51) **F01N 3/023** (11) **1 766 203 A1***
F01N 3/035

- (25) En (26) En
 (21) 05772007.0 (22) 07.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) IB 2005/001927 07.07.2005
 (87) WO 2006/008599 2006/04 26.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004203175

- (54) • ABGASENTGIFTUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
 • EXHAUST GAS CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • APPAREIL DE REGULATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) Hashizume, Takeshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 Gotou, Isamu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 Tominaga, Hiroyuki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01N 3/023 → (51) **F01N 3/021****F01N 3/023** → (51) **F02D 41/02****F01N 3/035** → (51) **F01N 3/023****F01N 3/035** → (51) **F01N 11/00****F01N 3/20** → (51) **F01N 3/02**

- (51) **F01N 7/10** (11) **1 766 204 A1***
F02M 25/07
F02B 27/00

- (25) Sv (26) En
 (21) 04749130.3 (22) 02.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2004/001094 02.07.2004
 (87) WO 2006/004469 2006/02 12.01.2006

- (54) • ANORDNUNG ZUR STEUERUNG VON ABGASDRUCKIMPULSEN AN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR
 • ARRANGEMENT FOR CONTROLLING EXHAUST PRESSURE PULSES AT AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • DISPOSITIF DE COMMANDE DES PULSATIONS DE PRESSION D'ECHAPPEMENT

- (71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) PERSSON, Per, S-433 41 Partille, SE
 (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/02****F01N 9/00** → (51) **F01N 3/021****F01N 9/00** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 766 205 A1***
F01N 3/035

- (25) En (26) En
 (21) 05752870.5 (22) 21.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011691 21.06.2005
 (87) WO 2005/124118 2005/52 29.12.2005
 (30) 21.06.2004 JP 2004182777

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER ANOMALITÄT IN EINEM TEILCHENFILTER
 • METHOD OF DETERMINING ABNORMALITY IN PARTICULATE FILTER
 • PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER UNE ANOMALIE DANS UN FILTRE A PARTICULES

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) SAWADA, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

- SHIBATA, Daisuke, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
FUKUOKA, Keisuke, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- F01N 11/00** → (51) **F01N 3/02**
-
- F01P 3/18** → (51) **B60F 3/00**
-
- F01P 5/02** → (51) **B60F 3/00**
-
- F01P 5/10** → (51) **F01P 11/06**
-
- F01P 7/16** → (51) **F01P 11/06**
-
- F01P 7/16** → (51) **H01L 23/427**
-
- (51) **F01P 11/06** (11) **1 766 206 A1***
(25) De (26) De
(21) 05767862.5 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001240 13.07.2005
(87) WO 2006/005331 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 DE 202004011104 U 16.11.2004 DE 202004017745 U
(54) • KÜHLMITTEL-PFLEGE-EINHEIT MIT RÜCKLAUFSPERRVENTIL
• COOLANT CONDITIONING UNIT COMPRISING A NON-RETURN VALVE
• UNITE D'ENTRETIEN DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT POURVUE D'UN CLAPET ANTIRETOUR
(71) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE
(72) SCHACHTRUP, Ludger, 48163 Münster, DE EBERLE, Richard, 48161 Münster, DE
(74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Paten-tanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE
-
- (51) **F01P 11/06** (11) **1 766 207 A1***
F01P 11/08 **F01P 5/10**
F01P 7/16 **F01M 11/03**
F01M 5/00 **F01M 11/08**
(25) De (26) De
(21) 05770013.0 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001232 12.07.2005
(87) WO 2006/005329 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 DE 4011115 U 23.11.2004 DE 4018136 U
(54) • ÖL-KÜHLMITTEL-MODUL MIT KÜHL-LIMITELPFLEGESYSTEM
• OIL/COOLANT MODULE WITH COOLANT TREATMENT SYSTEM
• MODULE HUILE/LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT AVEC SYSTEME D'ENTRETIEN DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT
(71) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE
(72) WILMINK, Jörg, 48465 Schüttorf, DE HAASE, Reiko, 73061 Ebersbach, DE
(74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Paten-tanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE
-
- F01P 11/08** → (51) **F01P 11/06**
-
- (51) **F02B 19/00** (11) **1 766 208 A2***
H01T 13/54
(25) En (26) En
(21) 05759220.6 (22) 07.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020121 07.06.2005
(87) WO 2006/011950 2006/05 02.02.2006
(88) 02.03.2006
(30) 24.06.2004 US 582567 P
(54) • VORKAMMER-ZÜNDKERZE
• PRE-CHAMBER SPARK PLUG
• BOUGIE D'ALLUMAGE DE PRECHAMBRE
(71) WOODWARD GOVERNOR COMPANY, 1000 E. Drake Road P.O. Box 1519, Fort Collins, Colorado 80525, US
(72) TOZZI, Luigi P., Fort Collins, Colorado 80525, US
SALTER, Douglas W., Fort Collins, Colorado 80528, US
(74) Rose, Matthew David, Serjeants 25 The Crescent King Street, GB-Leicester LE1 6RX, GB
-
- F02B 23/06** → (51) **F02M 61/18**
-
- F02B 25/22** → (51) **F02M 23/03**
-
- F02B 27/00** → (51) **F01N 7/10**
-
- F02B 37/00** → (51) **F01N 3/02**
-
- (51) **F02B 37/24** (11) **1 766 209 A1***
F02D 9/06
(25) De (26) De
(21) 05754315.9 (22) 24.06.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/006834 24.06.2005
(87) WO 2006/007936 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 DE 102004034070
(54) • BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM ABGASTURBOLADER
• INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING AN EXHAUST GAS TURBO-CHARGER
• MOTEUR A COMBUSTION INTERNE POURVU D'UNE TURBOSOUFLANTE A GAZ D'ECHAPPEMENT
(71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
(72) KÜSPERT, Alfred, 73760 Ostfildern, DE SCHMID, Wolfram, 72622 Nürtingen, DE SUMSER, Siegfried, 70327 Stuttgart, DE
-
- F02B 51/00** → (51) **F02M 31/08**
-
- F02C 7/18** → (51) **F01D 5/08**
-
- F02C 7/26** → (51) **G05D 16/16**
-
- F02C 7/277** → (51) **G05D 16/16**
-
- F02D 9/06** → (51) **F02B 37/24**
-
- F02D 35/02** → (51) **F02D 41/14**
-
- F02D 41/00** → (51) **F02D 41/02**
-
- (51) **F02D 41/02** (11) **1 766 210 A1***
F02D 41/14
(25) De (26) De
(21) 05754547.7 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053007 27.06.2005
(87) WO 2006/005678 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 DE 102004033394
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE
• METHOD FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
-
- PROCEDE DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HAFT, Gerhard, 94345 Obermotzing, DE
-
- (51) **F02D 41/02** (11) **1 766 211 A2***
F02D 41/00
F01N 3/023
(25) En (26) En
(21) 05772037.7 (22) 07.07.2005
(84) DE FR GB
(86) IB 2005/001930 07.07.2005
(87) WO 2006/008600 2006/04 26.01.2006
(88) 30.03.2006
(30) 09.07.2004 JP 2004203185
(54) • ABGASREGELVORRICHTUNG FÜR INTERNEN VERBRENNUNGSMOTOR
• EXHAUST GAS CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• APPAREIL DE REGULATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) HASHIZUME, Takeshi, c/o Toyota Jidosa KK, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE
-
- (51) **F02D 41/02** (11) **1 766 212 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05778219.5 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050463 20.06.2005
(87) WO 2006/005866 2006/03 19.01.2006
(30) 23.06.2004 FR 0406857
(54) • SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER REGENERIERUNG VON ENTGIFTUNGSMITTEN
• SYSTEM FOR ASSISTING REGENERATION OF POLLUTION MANAGEMENT MEANS
• SYSTEME D'AIDE A LA REGENERATION DE MOYENS DE DEPOLLUTION
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) COLIGNON, Christophe, F-92300 LEVALLOIS PERRET, FR
(74) Pinchon, Odile, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG 081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR
-
- (51) **F02D 41/02** (11) **1 766 213 A1***
F01N 9/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05781810.6 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050477 22.06.2005
(87) WO 2006/005875 2006/03 19.01.2006
(30) 23.06.2004 FR 0406865
(54) • SYSTEM ZUR BEURTEILUNG DES FÜLL-STANDES EINES ABLASLEITUNGSENT-GIFTUNGSMITTELS
• SYSTEM FOR EVALUATING THE CHARGE STATE OF AN EXHAUST LINE DEPOLLU-TION MEANS
• SYSTEME D'EVALUATION DE L'ETAT DE CHARGE DE MOYENS DE DEPOLLUTION D'UNE LIGNE D'ECHAPPEMENT
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) COLIGNON, Christophe, F-92300 LEVALLOIS PERRET, FR

(74) Pinchon, Odile, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG 081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F02D 41/02** (11) **1 766 214 A1***
F02D 41/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 05781824.7 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050472 21.06.2005
(87) WO 2006/005872 2006/03 19.01.2006
(30) 23.06.2004 FR 0406863

(54) • SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER REGENERIERUNG VON ENTGIFTUNGSMITTELN FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUG-MOTOR
• SYSTEM FOR ASSISTING THE REGENERATION OF DEPOLUTION MEANS FOR A MOTOR VEHICLE ENGINE
• SYSTEME D'AIDE A LA REGENERATION DE MOYENS DE DEPOLUTION POUR VEHICULE AUTOMOBILE

(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) COLIGNON, Christophe, F-92300 LEVALLOIS PERRET, FR
(74) Pinchon, Odile, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG 081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/021**

F02D 41/10 → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 766 215 A1***
F02D 35/02

(25) En (26) En
(21) 05748776.1 (22) 17.06.2005
(84) CH DK LI
(86) DK 2005/000399 17.06.2005
(87) WO 2005/124132 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 PCT/DK2004/000419
(54) • SCHWINGUNGSVERRINGERUNG IN GROSSEN DIESELMOTOREN
• VIBRATION REDUCTION IN LARGE DIESEL ENGINES
• REDUCTION DE VIBRATIONS DANS DE GROS MOTEURS DIESEL
(71) MAN B & W Diesel A/S, Teglholmsgade 41, 2450 Copenhagen SV, DK
(72) JENSEN, Kim, DK-2635 Ishøj, DK RØNNEDAL, Per, DK-4000 Roskilde, DK PREEM, Michael, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 766 216 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05781794.2 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) FR 2005/050465 20.06.2005
(87) WO 2006/005868 2006/03 19.01.2006
(30) 23.06.2004 FR 0406859
(54) • SYSTEM ZUR BEURTEILUNG DER REGENERIERUNG VON ENTGIFTUNGSMITTELN IN DER MOTORABGASLEITUNG EINES KRAFTFAHRZEUGES

• SYSTEM FOR EVALUATING REGENERATION OF POLLUTION MANAGEMENT MEANS INTEGRATED IN A MOTOR VEHICLE ENGINE EXHAUST LINE

• SYSTEME D'EVALUATION D'UNE REGENERATION DE MOYENS DE DEPOLUTION INTEGRES DANS UNE LIGNE D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) COLIGNON, Christophe, F-92300 LEVALLOIS PERRET, FR

(74) Pinchon, Odile, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG 081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/40**

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 766 217 A1***
F02D 41/10
F02D 41/38

(25) En (26) En
(21) 05751345.9 (22) 14.06.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/011226 14.06.2005
(87) WO 2006/006345 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 JP 2004202055

(54) • KRAFTSTOFFEINSPIRZSTEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
• FUEL INJECTION CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• APPAREIL DE COMMANDE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) MASHIKI, Zenichiro, TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Leson, Thomas Johannes Alois, Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner GbR, TBK-Patent, Bavariering 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/40 → (51) **F01N 3/021**

F02G 1/02 → (51) **F01C 11/00**

(51) **F02K 1/34** (11) **1 766 218 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05778768.1 (22) 23.06.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(86) FR 2005/001588 23.06.2005
(87) WO 2006/013243 2006/06 09.02.2006
(30) 05.07.2004 FR 0407444

(54) • FLUGZEUGSTRAHLENTRIEBWERTK, AUSGESTATTET MIT VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DES VORTRIEBSSTRAHLLÄRMS

• AIRCRAFT JET ENGINE PROVIDED WITH A DEVICE FOR REDUCING PROPULSION JET NOISE
• REACTEUR D'AVION EQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE REDUCTION DE BRUIT DES JETS PROPULSIFS

(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

UNIVERSITE DE POITIERS, 15, rue de l'Hotel Dieu, 86034 Poitiers Cedex, FR

(72) BONNET, Jean-Paul, F-86000 POITIERS, FR DELVILLE, Joel, F-86000 Poitiers, FR JORDAN, Peter, F-79120 ROM, FR LAURENDEAU, Estelle, F-86580 Vouneuil-Sous-Biard, FR

(74) Breese, Pierre, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **F02K 1/82** (11) **1 766 219 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05773042.6 (22) 17.05.2005

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

(86) FR 2005/001221 17.05.2005
(87) WO 2006/016017 2006/07 16.02.2006

(30) 15.07.2004 FR 0407881
(54) • KÜHLVORRICHTUNG FÜR DIE HAUPTDÜSE EINES TURBINEN-LUFTSTRAHLENTRIEBWERKS MIT DOPPELDURCHFLUSS
• COOLING DEVICE FOR THE PRIMARY NOZZLE OF A DUAL-FLOW TURBOJET ENGINE

• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT DE LA TUYERE PRIMAIRE D'UN TURBOREACTEUR DOUBLE FLUX

(71) AIRCELLE, Route du Pont VIII, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR

(72) LE DOCTE, Thierry, Jacques, Albert, F-76700 St Laurent de Brevedent, FR VIGOGENE, Laurent, Marcel, F-76000 Le Havre, FR

(74) Chevalier, Renaud Philippe, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 39, rue de Liège, 75008 Paris, FR

(51) **F02K 9/56** (11) **1 766 220 A1***
G01F 23/296

(25) Fr (26) Fr
(21) 05775553.0 (22) 31.05.2005

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

(86) FR 2005/001331 31.05.2005
(87) WO 2006/005833 2006/03 19.01.2006

(30) 10.06.2004 FR 0406282
(54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER KOMPONENTEN ENTLEERUNG EINES TREIBSTOFFTANKS UND ZUR TREIBSTOFFVERWALTUNG AN BORD EINES SATELLITEN

• METHOD FOR DETECTING COMPLETE DRAINING OF A PROPELLANT TANK AND FOR PROPELLANT MANAGEMENT ONBOARD A SATELLITE

• PROCÉDÉ DE DETECTION DE LA VIDANGE COMPLETE D'UN RESERVOIR D'ERGOL ET DE GESTION D'ERGOL A BORD D'UN SATELLITE

(71) ASTRIUM SAS, 6 Rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR

(72) JALLADE, Sophie, Martine, F-31320 Castanet Tolosan, FR

(74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F02M 21/02 → (51) **F02M 47/04**

(51) **F02M 23/03** (11) **1 766 221 A1***
F02B 25/22

(25) En (26) En
(21) 04748993.5 (22) 15.06.2004

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

(86) SE 2004/000935 15.06.2004
(87) WO 2005/124138 2005/52 29.12.2005

(54) • SYSTEM FÜR EINEN ZWEITAKT-VERBRENNUNGSMOTOR MIT GESTEUERTER ZUSATZLUFT
• SYSTEM FOR A TWO-STROKE COMBUSTION ENGINE WITH CONTROLLED ADDITIONAL AIR

- SYSTEME POUR MOTEUR A DEUX TEMPS A COMMANDE D'ADMISSION D'AIR SECONDAIRE

(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) HOLMDAHL, Mikael, S-554 66 Jönköping, SE

F02M 23/12 → (51) **F02M 31/08**

F02M 25/06 → (51) **F01N 3/00**

F02M 25/07 → (51) **F01N 3/02**

F02M 25/07 → (51) **F01N 7/10**

F02M 25/07 → (51) **F02D 41/02**

F02M 25/07 → (51) **H01L 23/427**

F02M 31/04 → (51) **F02M 31/08**

(51) **F02M 31/08** (11) **1 766 222 A1***
F02M 31/04
F02B 51/00
F23K 5/22

(25) En (26) En
(21) 05741938.4 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) AU 2005/000731 20.05.2005

(87) WO 2005/116439 2005/49 08.12.2005

(30) 24.05.2004 AU 2004902733

(54) • BRENNSTOFFKONDITIONIERVORRICHTUNG
• FUEL CONDITIONING APPARATUS
• APPAREIL POUR CONDITIONNER UN COMBUSTIBLE

(71) Glew, Wayne K., 1004 Chapman Road,
Glenfield via Geraldton, WA 6532, AU

(72) Glew, Wayne K., Glenfield via Geraldton, WA
6532, AU

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent &
Charras 20 Rue Louis Chirpaz BP 32, 69131
Ecully, FR

(51) **F02M 35/10** (11) **1 766 223 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750162.9 (22) 30.05.2005

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

(86) AU 2005/000744 30.05.2005

(87) WO 2005/119044 2005/50 15.12.2005

(30) 01.06.2004 AU 2004902878

(54) • FLUIDVERTEILER
• FLUID DISTRIBUTION MANIFOLD
• TUYAUTERIE DE DISTRIBUTION DE FLUIDE

(71) Wessels, Stephen, 1 Doolan Street, Nambour, QLD 4560, AU

(72) Wessels, Stephen, Nambour, QLD 4560, AU

(74) Moir, Michael Christopher, Mathys & Squire,
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

F02M 37/10 → (51) **B60K 15/077**

F02M 45/08 → (51) **F02M 61/18**

(51) **F02M 47/04** (11) **1 766 224 A1***
F02M 51/06
F16K 31/12

(25) En (26) En
(21) 05754747.3 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CA 2005/000915 13.06.2005

- (87) WO 2005/121542 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 US 867303
(54) • VENTIL MIT EINER DRUCKBEAUF-SCHLAGTEN HYDRAULIKGETRIEBEVORRICHTUNG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• VALVE WITH A PRESSURIZED HYDRAULIC TRANSMISSION DEVICE AND A METHOD OF OPERATING SAME
• SOUPAPE À DISPOSITIF DE TRANSMISSION HYDRAULIQUE SOUS PRESSION ET MÉTHODE POUR FAIRE FonCTIONNER CELUI-CI

(71) Westport Power Inc., 101- 1750 West 75th Avenue, Vancouver, BC V6P 6G2, CA
(72) MUMFORD, David, Vancouver, British Columbia V5V 3H2, CA
ANCIMER, Richard, Vancouver, British Columbia V6L 3B1, CA
BAKER, Mike, Kelowna, British Columbia V1Z 3M7, CA
CLAPA, Damien, Vancouver, British Columbia V6L 1C5, CA
Wing, Richard, Vancouver, British Columbia V6N 3B7, CA
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, KILBURN & STRODE 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F02M 51/06** (11) **1 766 225 A1***
(25) De (26) De
(21) 05749713.3 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/052145 11.05.2005
(87) WO 2006/003048 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 DE 102004031790
(54) • COMMON-RAIL-INJEKTOR
• COMMON-RAIL INJECTOR
• INJECTEUR "COMMON RAIL"
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 51/06 → (51) **F02M 47/04**

(51) **F02M 61/10** (11) **1 766 226 A1***
F02M 61/18

- (25) En (26) En
(21) 05763563.3 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CA 2005/001062 08.07.2005
(87) WO 2006/005167 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 CA 2473639
(54) • KRAFTSTOFFEINSPIRITZVENTIL
• FUEL INJECTION VALVE
• SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT

(71) Westport Power Inc., 101- 1750 West 75th Avenue, Vancouver, BC V6P 6G2, CA
(72) WING, Richard, Vancouver, British Columbia V5L 3A5, CA
LOCKLEY, Ian, Ann Arbor, MI 48103, US
OVERSBY, Kevin, Vancouver, British Columbia V5X 1T2, CA

(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode,
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F02M 61/10 → (51) **F02M 61/18**

F02M 61/12 → (51) **F02M 61/18**

F02M 61/14 → (51) **F02M 61/18**

- (51) **F02M 61/18** (11) **1 766 227 A1***
F02M 45/08
F02M 61/12

- (25) De (26) De
(21) 05740259.6 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/052139 11.05.2005
(87) WO 2006/003047 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 DE 102004032181
(54) • KRAFTSTOFFEINSPIRITZVENTIL
• FUEL INJECTION VALVE
• SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) DITTUS, Bernd, 71732 Tamm, DE

(51) **F02M 61/18** (11) **1 766 228 A1***
F02M 61/14
F02B 23/06

- (25) De (26) De
(21) 05743101.7 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/052159 12.05.2005
(87) WO 2006/003049 2006/02 12.01.2006
(30) 07.07.2004 DE 102004032818
(54) • EINSPIRITZDÜSE ZUR EINSPIRITZUNG VON KRAFTSTOFF IN EINEN BRENNRAUM EINES DIESELMOTORS
• INJECTION NOZZLE FOR INJECTING FUEL INTO THE COMBUSTION CHAMBER OF A DIESEL ENGINE
• INJECTEUR DESTINE A INJECTER DU CARBURANT DANS UNE CHAMBRE DE COMBUSTION D'UN MOTEUR DIESEL
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) TESCHNER, Werner, 70192 Stuttgart, DE

F02M 61/18 → (51) **F02M 61/10**

F02P 17/12 → (51) **G01D 11/24**

(51) **F03B 13/20** (11) **1 766 229 A1***

- (25) No (26) En
(21) 05761430.7 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) NO 2005/000225 23.06.2005
(87) WO 2006/006864 2006/03 19.01.2006
(30) 23.06.2004 NO 20042626
(54) • MEHRPHASIGER UND MEHRDIMENSIONALER WELLENUMWANDLER
• MULTIPHASED AND MULTIDIMENTIONAL WAVE CONVERTER
• CONVERTISSEUR DE L'ENERGIE DES VAGUES, MULTIPHASE ET MULTIDIMENSIONNEL

(71) Ottersen, Hans-Olav, Postboks 44 Sandum,
4852 Faervik, NO
(72) Ottersen, Hans-Olav, 4852 Faervik, NO
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F03D 3/00** (11) **1 766 230 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05745332.6 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) CA 2005/000766 17.05.2005
(87) WO 2005/11413 2005/47 24.11.2005
(30) 19.05.2004 CA 2467199
(54) • WINDTURBINE ROTORVORSPRUNG
• WIND TURBINE ROTOR PROJECTION
• PROJECTION POUR ROTOR D'EOLIENNE

- (71) Envision Corporation, Suite 5, Garden City Plaza Mountainview Boulevard, City of Bel-mopan, BZ
 (72) JOHNSON, Bud. T., J., Calgary Alberta T2M 0K3, CA
 (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F03D 3/06** (11) **1 766 231 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05786329.2 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001705 01.07.2005
 (87) WO 2006/013273 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 FR 0407406
 (54) • WINTURBINE MIT VERTIKALER ACHSE
 • VERTICAL-AXIS WIND TURBINE
 • EOLIENNE A AXE VERTICAL
 (71) Vimak, 7, Rue d'Elsenheim, 67390 Marck-olsheim, FR
 (72) VIDA MARQUES, Firmiliano, Manuel, L-4016 Esch sur Alzette, LU
 (74) Littolff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

F03D 11/02 → (51) F16H 57/04

- (51) **F03G 7/04** (11) **1 766 232 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05753260.8 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2005/000425 10.06.2005
 (87) WO 2005/121552 2005/51 22.12.2005
 (30) 10.06.2004 EP 04076735
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERWÄRMEN UND/ODER KÜHLEN VON GEBÄUDEN MIT GEOTHERMISCHE ENERGIE
 • METHOD AND SYSTEM FOR HEATING AND/OR COOLING BUILDINGS WITH GEOTHERMAL ENERGY, AT A CONTAMINATED LOCATION
 • PROCEDE ET SYSTEME POUR CHAUFFER ET/OU REFROIDIR DES IMMEUBLES FAISANT APPEL A L'ENERGIE GEOTHERMIQUE, A UN EMPLACEMENT CONTAMINE
 (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) SLENDERS, Hans, NL-6543 KB Nijmegen, NL
 GEELEN, Carolus, Petrus, Johannes, Maria, NL-7326 ME Apeldoorn, NL
 SINKE, Jacoba, Corstina, NL-7314 JW Apeldoorn, NL
 (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

- (51) **F03G 7/08** (11) **1 766 233 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05789963.5 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050542 05.07.2005
 (87) WO 2006/005886 2006/03 19.01.2006
 (30) 06.07.2004 FR 0451454
 (54) • ENERGIERÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG
 • ENERGY RECOVERY DEVICE
 • DISPOSITIF DE RECUPERATION D'ENERGIE

- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) CHAILLOUT, Jean-Jacques, F-38960 SAINT ETIENNE DE CROSSEY, FR
 DESPESSE, Ghislain, F-38000 GRENOBLE, FR
 JAGER, Thomas, F-38000 GRENOBLE, FR
 VASSILEV, Andréa, F-38000 GRENOBLE, FR
 (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

F04B 27/08 → (51) F04B 27/10

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 766 234 A1***
F04B 27/08
 (25) De (26) De
 (21) 05749686.1 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006059 06.06.2005
 (87) WO 2005/124150 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 DE 102004029021
 (54) • AXIALKOLBENVERDICHTER, INSBESEN-DERE VERDICHTER FÜR DIE KLIMAAN-LAGE EINES KRAFTFAHRZEUGES
 • AXIAL PISTON COMPRESSOR, IN PARTICULAR A COMPRESSOR FOR THE AIR CONDITIONING SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE
 • COMPRESSEUR A PISTONS AXIAUX, NOTAMMENT COMPRESSEUR POUR CLIMATISEUR DE VEHICULE A MOTEUR
 (71) Valeo Compressor Europe GmbH, Talhaus-strasse 16, 68766 Hockenheim, DE
 (72) SCHWARZKOPF, Otfried, 71106 Magstadt, DE
 (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

F04B 35/00 → (51) F04B 47/08

- (25) En (26) En
 (21) 05772635.8 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024863 12.07.2005
 (87) WO 2006/017338 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.07.2004 US 558016 P
 (54) • ZENTRIFUGALPUMPE
 • CENTRIFUGAL PUMP
 • POMPE CENTRIFUGE
 (71) Pump Engineering Inc., 1004 W. Hurd Road, Monroe, MI 48162, US
 (72) OKLEJAS, Robert, A., Monroe, MI 48162, US
 TERRASI, Kevin, V., Monroe, MI 48161, US
 OKLEJAS, Michael, P., Ann Arbor, MI 48103, US
 (74) Rüger, Rudolf, Rüger, Barthelt & Abel, Patentanwälte, Postfach 100 461, 73704 Esslingen a. N., DE

F04B 43/08 → (51) A61C 17/02

- F04B 47/08 → (51) F04B 35/00**
- (51) **F04B 49/00** (11) **1 766 236 A2***
F04B 49/06
 (25) En (26) En
 (21) 05773364.4 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/016292 10.05.2005
 (87) WO 2005/108789 2005/46 17.11.2005
 (88) 11.01.2007
 (30) 12.05.2004 US 570243 P
 (89) 09.05.2005 US 124720
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE KRAFTSTOFFZUFUHR MIT GEREGLTEM ELEKTRISCHEN AUSGANG
 • FUEL DELIVERY SYSTEM AND METHOD PROVIDING REGULATED ELECTRICAL OUTPUT
 • SYSTEME DE DISTRIBUTION DE CARBURANT ET PROCEDE PERMETTANT D'OBtenir UNE SORTIE ELECTRIQUE REGULEE

- (71) Watkins, Owen, 103 Iron Horse Lane, East Fallowfield, PA 19320, US
 (72) Watkins, Owen, East Fallowfield, PA 19320, US
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

F04B 49/06 → (51) F04B 49/00

- (51) **F04C 18/344** (11) **1 766 237 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05731506.1 (22) 26.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/004210 26.04.2005
 (87) WO 2006/005381 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004034921
 (54) • EINFLÜGELVAKUUMPUMPE
 • SINGLE-WINGED VACUUM PUMP
 • POMPE A VIDE A UNE AILETTE
 (71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
 (72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
 (74) Steimle, Josef, et al, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F04C 18/344** (11) **1 766 238 A1***
F04C 27/00
 (25) De (26) De
 (21) 05733888.1 (22) 20.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/004213 20.04.2005
 (87) WO 2006/005384 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004034922
 (54) • EINFLÜGELVAKUUMPUMPE
 • SINGLE-WINGED VACUUM PUMP
 • POMPE A VIDE A UNE AILETTE
 (71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
 (72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
 (74) Steimle, Josef, et al, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F04C 18/344** (11) **1 766 239 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05739759.8 (22) 20.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/004212 20.04.2005
 (87) WO 2006/005383 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004034926
 (54) • EINFLÜGELVAKUUMPUMPE
 • SINGLE-WINGED VACUUM PUMP
 • POMPE A VIDE A UNE AILETTE
 (71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
 (72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
 (74) Steimle, Josef, et al, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F04C 18/344** (11) **1 766 240 A1***
 (25) De (26) De

- (21) 05742896.3 (22) 20.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/004209 20.04.2005
 (87) WO 2006/005380 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004034925
 (54) • EINFLÜGELVAKUUMPUMPE
 • SINGLE-BLADE VACUUM PUMP
 • POMPE À VIDE À UNE AILETTE
 (71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
 (72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE THOMA, Martin, 79585 Steinen, DE FRIEDHELM, Pfizer, 72414 Rangendingen, DE
 (74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F04C 18/344** (11) **1 766 241 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05758990.5 (22) 20.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/004211 20.04.2005
 (87) WO 2006/005382 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004034920
 (54) • EINFLÜGELVAKUUMPUMPE
 • SINGLE-WINGED VACUUM PUMP
 • POMPE A VIDE A UNE AILETTE
 (71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
 (72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE THOMA, Martin, 79585 Hechingen-Steinen, DE
 (74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F04C 18/344** (11) **1 766 242 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05772163.1 (22) 30.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/007028 30.06.2005
 (87) WO 2006/005445 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004034925
 (54) • FLÜGEL FÜR EINE EINFLÜGELVAKUUM-PUMPE
 • BLADE FOR A SINGLE-BLADE VACUUM PUMP
 • AILETTE POUR POMPE A VIDE A UNE SEULE AILETTE
 (71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
 (72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE THOMA, Martin, 79585 Steinen, DE PFITZER, Friedhelm, 72414 Rangendingen, DE
 (74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F04C 18/344 → (51) F04C 29/02**F04C 27/00 → (51) F04C 18/344**

- (51) **F04C 29/02** (11) **1 766 243 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05713016.3 (22) 07.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/003814 07.02.2005
 (87) WO 2005/081791 2005/36 09.09.2005
 (30) 25.02.2004 US 786688
 (54) • SCHMIERSYSTEM FÜR KOMPRESSOR
 • LUBRICATION SYSTEM FOR COMPRESSOR

- SYSTEME DE LUBRIFICATION POUR COMPRESSEUR
 (71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
 (72) ZINSMEYER, Thomas, M., Pennellville, NY 13132, US SHOULDER, Stephen, L., Baldwinsville, NY 13027, US
 (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**(51) F04C 29/02 (11) 1 766 244 A1*
F04C 18/344**

- (25) De (26) De
 (21) 05740242.2 (22) 20.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/004214 20.04.2005
 (87) WO 2006/005385 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004034919
 (54) • EINFLÜGELVAKUUMPUMPE
 • SINGLE WINGED VACUUM PUMP
 • POMPE A VIDE A UNE AILETTE
 (71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
 (72) HESS, Bernd, 72622 Nürtingen, DE MARTIN, Thoma, 79585 Steinen, DE SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
 (74) Steimle, Josef, et al, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F04D 15/02 → (51) G01F 23/26

- (51) **F04D 29/70 (11) 1 766 245 A2***
A01K 63/04 CO2F 1/32
 (25) En (26) En
 (21) 05747227.6 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002186 03.06.2005
 (87) WO 2005/090782 2005/39 29.09.2005
 (88) 02.02.2006
 (30) 10.06.2004 GB 0412983
 23.12.2004 US 639711 P
 (54) • PUMPEINHEIT
 • A PUMP UNIT
 • UNITE DE POMPAGE
 (71) Hozelock Limited, Smeaton Close, Aylesbury, Buckinghamshire HP19 8SU, GB
 (72) PATEL, Kaushik, Ishwarbhai, Northwood, Middlesex HA6 1QJ, GB YUNG, Phong Yui, Poplar, London E14 OSP, GB
 (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1QJ, GB

(51) F15B 11/028 (11) 1 766 246 A1*
A01B 63/114

- (25) De (26) De
 (21) 05755931.2 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007104 01.07.2005
 (87) WO 2006/005450 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004033316
 (54) • VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER HUBWERKSVENTILANORDNUNG
 • METHOD FOR CONTROLLING A LIFTING GEAR VALVE SYSTEM
 • PROCEDE DE COMMANDE D'UN SYSTEME A VANNES POUR DISPOSITIF DE LEVAGE
 (71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
 (72) JESSEN, Sönke, 71732 Tamm, DE

- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F15B 13/04 → (51) E02F 9/22

- (51) **F15B 15/14 (11) 1 766 247 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05742443.4 (22) 06.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001706 06.05.2005
 (87) WO 2005/111432 2005/47 24.11.2005
 (30) 14.05.2004 GB 0410848
 (54) • HYDRAULIKZYLINDER
 • HYDRAULIC CYLINDER
 • VERIN HYDRAULIQUE
 (71) Parker Hannifin PLC, 6 Greycaine Road, Watford Hertfordshire WD24 7QA, GB
 (72) MOORCROFT, Nigel, Hertfordshire WD24 4HL, GB HORNSBY, Trevor, Hertfordshire WD24 7NT, GB HARDY, Raymond, Hertfordshire HP2 7NS, GB
 (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

F16B 7/10 → (51) A47L 13/22**F16B 25/00 → (51) F16B 35/04****F16B 33/02 → (51) F16B 35/04**

- (51) **F16B 35/04 (11) 1 766 248 A1***
F16B 33/02 F16B 25/00
F16B 39/22
 (25) De (26) De
 (21) 05762109.6 (22) 09.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007443 09.07.2005
 (87) WO 2006/008004 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 DE 102004034246
 (54) • SCHRAUBE
 • SCREW
 • VIS
 (71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
 (72) PALM, Erich, CH-9434 Au, CH

F16B 39/22 → (51) F16B 35/04

- (51) **F16C 1/10 (11) 1 766 249 A1***
F16H 61/36 F16F 1/38
 (25) Sv (26) En
 (21) 05748782.9 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) SE 2005/000839 03.06.2005
 (87) WO 2005/121571 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 SE 0401501
 (54) • SCHWINGUNGSDÄMPFER
 • VIBRATION DAMPER
 • AMORTISSEUR DE VIBRATIONS
 (71) Scania CV AB (publ), Uty, 151 87 Södertälje, SE
 (72) JANSSON, Torbjörn, S-641 36 Katrineholm, SE RONVALL, Lars, S-641 35 Katrineholm, SE NILSSON, Hilding, S-155 93 Nykvarn, SE

- (74) Sjögren Paulsson, Stina, Scania CV AB, Patents, UTY/Building 117, 151 87 Söder-tälje, SE

F16C 27/06 → (51) **D02G 1/06**

F16C 35/067 → (51) **F16H 57/02**

F16C 35/12 → (51) **D02G 1/06**

(51) **F16D 1/00** (11) **1 766 250 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05752071.0 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018051 18.05.2005
(87) WO 2005/113997 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 US 572916 P
17.05.2005 US 132054 P
(54) • EXZENTRISCHES KONISCHES BEFESTIGUNGSSYSTEM
• ECCENTRIC CONICAL FASTENING SYSTEM
• SYSTEME DE FIXATION CONIQUE EXCENTRIQUE

- (71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Stanford University, Office of Technology Licensing, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
(72) GAWEHN, Eric, Mountain View, CA 94041, US
(74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Associés 2 Square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

F16D 3/74 → (51) **C08G 18/10**

(51) **F16D 13/74** (11) **1 766 251 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05749249.8 (22) 26.05.2005
(84) DE ES FR GB SE
(86) EP 2005/052404 26.05.2005
(87) WO 2005/119078 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 IT B020040342
(54) • ÖLBADKUPPLUNG
• AUTOMOTIVE OIL-BATH CLUTCH
• EMBRAYAGE A BAIN D'HUILE POUR AUTOMOBILE
- (71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT
(72) CIMATTI, Franco, 41026 PAVULLO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16D 23/04** (11) **1 766 252 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05750220.5 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002270 08.06.2005
(87) WO 2005/121586 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 GB 0412738
(54) • VERBESSERUNG VON DREHSYNCHRONISATIONSANORDNUNGEN ODER DIESE BETREFFEND
• IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO ROTARY SYNCHRONISATION ARRANGEMENTS
• AGENCEMENTS DE SYNCHRONISATION ROTATIFS AMELIORES
- (71) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN4 5FG, GB
(72) TURNER, William Stanley, Wrexham LL14 5DD, GB

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

F16D 43/08 (11) **1 766 253 A2***
F16D 43/24

- (25) En (26) En
(21) 05754657.4 (22) 27.05.2005
(84) AT DE FR GB IT NL
(86) US 2005/018763 27.05.2005
(87) WO 2005/124178 2005/52 29.12.2005
(88) 03.08.2006
(30) 08.06.2004 US 863680
(54) • FLIEHKRAFTKUPPLUNG UND DECKELBEFESTIGUNGSSANORDNUNG DAFÜR
• CENTRIFUGAL CLUTCH AND COVER MOUNT ASSEMBLY THEREFOR
• EMBRAYAGE CENTRIFUGE ET ENSEMBLE DE MONTAGE DE COUVERCLE POUR CET EMBRAYAGE
- (71) Drussel Wilfley Design, LLC, P.O. Box 2330, Denver, CO 80201, US
(72) DRUSSEL, Douglas, W., Sedalia, CO 80135, US
WILFLEY, George, Michael, Englewood, CO 80110, US
(74) Lobban, Colin, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F16D 43/24 → (51) **F16D 43/08**

(51) **F16D 48/06** (11) **1 766 254 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05765055.8 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001625 10.06.2005
(87) WO 2006/000861 2006/01 05.01.2006
(88) 30.03.2006
(30) 22.06.2004 US 874133
(54) • STEUERALGORITMUS MIT GESCHLOSSENER SCHLEIFE FÜR ÜBERTRAGUNG AUF VENTILBASIS
• CLOSED-LOOP, VALVE-BASED TRANSMISSION CONTROL ALGORITHM

- ALGORITHME DE COMMANDE POUR MECANISME DE TRANSMISSION A VANNE EN CIRCUIT FERME
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) SURIANARAYANAN, Ananthakrishnan, Lansdale, PA 19446, US
SOSNOWSKI, David R., Lake Orion, MI 48362, US
DELL'EVA, Mark L., Grand Blanc, MI 48439, US
JACOBSEN, Peter M., Oakland Township, MI 48363, US
BARROWS, Eric, O., Romeo, MI 48065, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE

F16D 49/00 → (51) **F16D 63/00**

(51) **F16D 55/226** (11) **1 766 255 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05732337.0 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004722 20.04.2005
(87) WO 2006/007892 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 DE 202004011159 U
18.08.2004 DE 202004013006 U
(54) • BREMSEINRICHTUNG MIT BREMSSATTELBEFESTIGUNG

- BRAKING DEVICE WITH A BRAKE CALIPER ATTACHMENT
- DISPOSITIF DE FREINAGE AVEC FIXATION D' TRIER DE FREIN

- (71) Otto Sauer Achsenfabrik GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach-Keilberg, DE
(72) DREWES, Olaf, Jörg, 63739 Aschaffenburg, DE
(74) KEIL & SCHAFAHUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **F16D 55/36** (11) **1 766 256 A1***
B60L 7/00

- (25) En (26) En
(21) 05757699.3 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019853 06.06.2005
(87) WO 2006/025905 2006/10 09.03.2006
(30) 04.06.2004 US 577226 P
(54) • ELEKTRISCHE BREMSE FÜR LUFTFAHRZEUG
• ELECTRIC BRAKE FOR AIRCRAFT
• FREIN ELECTRIQUE POUR AERONEF
- (71) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217-4578, US
(72) HIMES, Timothy M., c/o Goodrich Corporation, Troy, Ohio 45373-3872, US
REED, Eric J., c/o Goodrich Corporation, Troy, Ohio 45373-3872, US
RUNNER, Bud W., c/o Goodrich Corporation, Troy, Ohio 45373-3872, US
BOTKIN, Tricia L., c/o Goodrich Corporation, Troy, Ohio 45373-3872, US
MCDOUGAL, Alan V., c/o Goodrich Corporation, Troy, Ohio 45373-3872, US
ANDERSON, Steve W., c/o Goodrich Corporation, Troy, Ohio 45373-3872, US
(74) Selting, Günther, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **F16D 63/00** (11) **1 766 257 A1***
F16D 65/20 **F16D 49/00**
F16D 65/32 **B60T 13/18**

- (25) En (26) En
(21) 05745234.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000714 10.05.2005
(87) WO 2005/108816 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 US 842721
(54) • SELBSTERGEGENDE BREMSANLAGE
• SELF-ENERGIZING BRAKE SYSTEM
• SYSTEME DE FREIN AUTOSERREUR
- (71) Tonand Inc., 14 Patience Crescent, London, ON N6E 2K9, CA
(72) CANNATA, Antonio, London, Ontario N6E 2K9, CA
SPRIET, Andrew M., London, Ontario N6H 2R1, CA
(74) Lohr, Georg, Hauptstrasse 40, 82223 Eichenau, DE

(51) **F16D 65/092** (11) **1 766 258 A1***
F16D 65/097

- (25) De (26) De
(21) 05759095.2 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007023 30.06.2005
(87) WO 2006/002903 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 DE 102004031791

- (54) • BREMSBELAG FÜR EINE SCHEIBEN-BREMSE EINES FAHRZEUGES, INSBE-SONDERE EINES SCHIENENFAHRZEUGES
• BRAKE LINING FOR A DISK BRAKE OF A VEHICLE, PARTICULARLY A RAIL VEHICLE
• GARNITURE D'UN FREIN A DISQUE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE, NOTAMMENT D'UN VEHICULE FERROVIAIRE
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) MÜLLER, Gabriel, 86830 Schwabmünchen, DE
- WIRTH, Xaver, 85737 Ismaning, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16D 65/097 → (51) F16D 65/092

- (51) **F16D 65/18** (11) **1 766 259 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05766889.9 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/007025 30.06.2005
 (87) WO 2006/002905 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 DE 102004031792
 (54) • SCHEIBENBREMSE FÜR FAHRZEUGE MIT EINER ZUSPANNEINRICHTUNG MIT EINEM NADELLAGER
 • DISK BRAKE FOR VEHICLES WITH A CLAMPING DEVICE HAVING A NEEDLE BEARING
 • FREIN A DISQUE POUR VEHICULES COMPRENANT UN DISPOSITIF DE SERGAGE MUNI D'UN ROULEMENT A AIGUILLES
 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) BIRKENEDER, Franz-Josef, 94501 Aldersbach, DE
 (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16D 65/20 → (51) F16D 63/00**F16D 65/32 → (51) F16D 63/00**

- (51) **F16D 65/78** (11) **1 766 260 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05754107.0 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052787 16.06.2005
 (87) WO 2006/010671 2006/05 02.02.2006
 (30) 08.07.2004 FR 0407659
 (54) • INNENBELÜFTETE BREMSSCHEIBE UND ENTSPRECHENDES FAHRZEUG
 • VENTILATED BRAKE DISC AND CORRESPONDING VEHICLE
 • DISQUE DE FREIN VENTILE ET VEHICULE CORRESPONDANT
 (71) Auto Chassis International SNC, LEM CTC 0.06, 15, avenue Pierre Piffault, 72086 Le Mans Cédex 9, FR
 (72) GEY, Yves, F-72230 Guecelard, FR

F16F 1/368 → (51) B60G 17/02**F16F 1/38 → (51) B62K 25/04****F16F 1/38 → (51) F16C 1/10****F16F 3/12 → (51) B60G 17/02****F16F 7/04 → (51) B62K 25/04**

- (51) **F16F 7/10** (11) **1 766 261 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05856808.0 (22) 10.06.2005
 (84) FR IT
 (86) US 2005/020580 10.06.2005
 (87) WO 2006/083295 2006/32 10.08.2006
 (30) 10.06.2004 US 578645 P
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG VON HELIKOPTERSCHWINGUNGEN
 • A METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING HELICOPTER VIBRATIONS
 • METHODE ET SYSTEME DE REGULATION DES VIBRATIONS D'UN HELICOPTERE
 (71) LORD CORPORATION, 111 Lord Drive, P.O. Box 8012, Cary, NC 27512-8012, US
 (72) BADRE-ALAM, Askari, Apex, North Carolina 27502, US
 SWANSON, Douglas, Cary, North Carolina 27519, US
 CRANMER, Jeffrey, Holly Springs, North Carolina 27540, US
 (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

F16F 13/04 → (51) B62K 25/04

- (51) **F16F 13/18** (11) **1 766 262 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05781866.8 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/050496 27.06.2005
 (87) WO 2006/013299 2006/06 09.02.2006
 (30) 05.07.2004 FR 0407442
 (54) • HYDRAULISCHES SCHWINGUNGSDÄMPFENDES LAGER
 • HYDRAULIC ANTI-VIBRATION SUPPORT
 • SUPPORT ANTI-VIBRATION HYDRAULIQUE
 (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) DEMONGIN, Eric, F-78650 BEYNES, FR

F16F 15/08 → (51) F16C 1/10

- (51) **F16F 15/26** (11) **1 766 263 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05770258.1 (22) 25.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/006878 25.06.2005
 (87) WO 2006/005430 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 DE 102004033927
 (54) • AUSGLEICHSWELLENANTRIEB
 • COMPENSATING SHAFT DRIVE
 • ENTRAINEMENT D'ARBRE DE COMPENSATION
 (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) ULLIN, Thomas, 96158 Frensdorf, DE
 KOCH, Reinhard, 96193 Wachenroth, DE

F16G 15/06 → (51) E05B 65/48

- (51) **F16H 23/04** (11) **1 766 264 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05761468.7 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IT 2005/000329 10.06.2005
 (87) WO 2005/124191 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 IT T020040493

- (54) • MECHANISCHES STUFENLOSES GETRIEBE
 • MECHANICAL STEPLESS SPEED CHANGE GEAR
 • ENGRENAGE MECANIQUE DE CHANGEMENT DE VITESSES A VARIATION CONTINUE
 (71) Orbitech Engineering S.r.l., Via Amedeo Avogadro 24, 10100 Torino, IT
 (72) CONTARDO, Giovanni, I-10050 Salbertrand, IT
 (74) Garavelli, Paolo, et al, A.Bre.Mar. s.r.l. Consulenza in Proprietà Industriale Via Servais 27, I-10146 Torino, IT

**(51) F16H 57/02 (11) 1 766 265 A1*
F16C 35/067**

- (25) En (26) En
 (21) 05753813.4 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/017645 19.05.2005
 (87) WO 2006/014199 2006/06 09.02.2006
 (30) 06.07.2004 US 585783 P
 (54) • VERDREHSICHERUNGSVERRIEGELLUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN ROLLENLAGER
 • ANTI-ROTATIONAL LOCKING DEVICE FOR A ROLLER BEARING
 • DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ANTI-ROTATION POUR UN ROULEMENT A ROULEAUX

- (71) The Timken Company, 1835 S.W. Dueber Avenue, Canton, OH 44706-0932, US
 (72) FAHRNI, Glen R., Dalton, OH 44618-9515, US
 PIOTROWSKI, Gregory C., North Canton, OH 44720, US
 (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

**(51) F16H 57/04 (11) 1 766 266 A1*
F03D 11/02**

- (25) Fi (26) En
 (21) 05850529.8 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050269 06.07.2005
 (87) WO 2006/053940 2006/21 26.05.2006
 (30) 15.07.2004 FI 20045274
 15.12.2004 FI 20045483
 (54) • ANORDNUNG IN EINEM PLANETENGE-TRIEBE
 • ARRANGEMENT IN A PLANETARY GEAR-ING
 • DISPOSITION DANS UN ENGRENAGE PLANÉTAIRE

- (71) Moventas Oy, P.O. Box 158, 40101 Jyväskylä, FI
 (72) RYYMIN, Ari, FI-40340 Jyväskylä, FI
 YRJÖNEN, Timo, FI-41930 Kuohu, FI
 (74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy, P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

(51) F16H 61/02 (11) 1 766 267 A1*

- (25) Sv (26) En
 (21) 05755055.0 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) SE 2005/001035 28.06.2005
 (87) WO 2006/004508 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 SE 0401742
 (54) • MOTORGETRIEBENES FAHRZEUG MIT GETRIEBE
 • MOTOR-DRIVEN VEHICLE WITH TRANS-MISSION

- VEHICULE A MOTEUR AVEC TRANSMISSION

(71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) ERIKSSON, Anders, S-413 20 Göteborg, SE
STEEN, Marcus, S-424 33 Angered, SE
LINDAU, Magnus, S-416 75 Göteborg, SE
LINDGREN, Anders, S-414 52 Göteborg, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F16H 61/36 → (51) F16C 1/10

- (51) **F16J 15/02** (11) **1 766 268 A1***
F16J 15/10 **B29C 53/56**
- (25) En (26) En
(21) 05725140.7 (22) 11.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/007801 11.03.2005
- (87) WO 2005/103533 2005/44 03.11.2005
- (30) 13.04.2004 US 823512
- (54) • SPIRALDICHTUNG
• COIL GASKET
• JOINT STATIQUE EN SPIRE
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) DOVE, Kevin, E., Wilmington, DE 19808, US
- (74) Wilson, Gary, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

F16J 15/10 → (51) F16J 15/02

- (51) **F16J 15/16** (11) **1 766 269 A2***
F16J 15/447
- (25) En (26) En
(21) 05767607.4 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002743 12.07.2005
- (87) WO 2006/005950 2006/03 19.01.2006
- (88) 27.04.2006
- (30) 12.07.2004 GB 0415548
07.04.2005 GB 0507058
- (54) • DICHTUNG
• SEAL
• JOINT ISOLANT
- (71) AES Engineering Ltd, Global Technology Centre Mill Close, Bradmarsh Business Park Rotherham S60 1BZ, GB
- (72) RODDIS, Alan James, Chapeltown, Sheffield S35 2YL, GB
COLVERSON, Andrew, AES Engineering Limited, Rotherham S60 1BZ, GB
- (74) Harrison, Michael Robert, AESSEAL plc Global Technology Centre Mill Close, Bradmarsh Business Park Rotherham S60 1BZ, GB

- (51) **F16J 15/34** (11) **1 766 270 A1***
B62D 55/088
- (25) En (26) En
(21) 05750210.6 (22) 17.05.2005
- (84) DE IT
- (86) US 2005/017369 17.05.2005
- (87) WO 2006/019455 2006/08 23.02.2006
- (30) 15.07.2004 US 891778
- (54) • DICHTUNGSSYSTEM
• SEALING SYSTEM
• SYSTÈME DE FERMETURE HERMÉTIQUE
- (71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US
- (72) BEARDSLEY, Brad, M., 100 N.E. Adams St. Peoria, IL 61929, US

- BOWMAN, David E., 100 N.E. Adams St. Peoria, IL 61929, US
- DIEKEVERS, Mark S., 100 N.E. Adams St. Peoria, IL 61929, US
- RAAB, Karen R., 100 N.E. Adams St. Peoria, IL 61929, US
- SMITH, William C., 100 N.E. Adams St. Peoria, IL 61929, US
- WEAVER, D. Trent, 100 N.E. Adams St. Peoria, IL 61929, US
- (74) Wagner & Geyer, Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F16J 15/34 → (51) F01D 11/12**F16J 15/447 → (51) F16J 15/16**

- (51) **F16K 1/00** (11) **1 766 271 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05753085.9 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017195 17.05.2005
- (87) WO 2005/116494 2005/49 08.12.2005
- (88) 22.06.2006
- (30) 19.05.2004 US 848883
- (54) • DOPPELKAMMERÖFFNUNGSANSCHLUSS-KÖRPER
• DUAL CHAMBER ORIFICE FITTING BODY
• CORPS D'ACCESOIRE DE DIAPHRAGME A DOUBLE CHAMBRE
- (71) DANIEL INDUSTRIES, INC., 11100 Brittnoore Park Drive, Houston, TX 77002, US
- (72) LOGA, Thomas, Henry, Sugar Land, TX 77479, US
- (74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

F16K 1/30 → (51) B67D 5/37

- (51) **F16K 1/52** (11) **1 766 272 A1***
G01F 1/26 **G01F 1/28**
G01K 17/14
- (25) En (26) En
(21) 05744563.7 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005327 16.05.2005
- (87) WO 2005/111479 2005/47 24.11.2005
- (30) 17.05.2004 IT UD20040100
10.11.2004 IT UD20040209
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ABFANGEN EINES FLUIDS
• DEVICE TO INTERCEPT A FLUID
• DISPOSITIF D'INTERCEPTION D'UN FLUIDE
- (71) Emmeti S.p.A., Via J. Riccati, 34, 31100 Treviso, IT
- (72) VISENTIN, Eros, I-33080 Porcìa, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

F16K 1/54 → (51) F16K 31/06

- (51) **F16K 5/06** (11) **1 766 273 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05771621.9 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024995 14.07.2005
- (87) WO 2006/019912 2006/08 23.02.2006
- (30) 15.07.2004 US 588127 P
- (54) • KUGELVENTILSITZANORDNUNG
• BALL VALVE SEAT ARRANGEMENT

- AGENCEMENT DE SIEGE DE CLAPET A BILLE

- (71) The Swagelok Company, 29500 Solon Road, Cleveland, OH 44139, US
- (72) BEARER, Mark D., Akron, OH 44333, US
HASAK, David, Concord, OH 44060, US
KVARDÅ, Eric, Mentor, OH 44060, US
- (74) Neill, Alastair William, et al, APPLEYARD LEES, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

F16K 7/04 → (51) G06F 3/02**F16K 11/20 → (51) F16K 37/00**

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 766 274 A1***
F16K 31/34 **F16K 1/54**
B65D 90/26
- (25) En (26) En
(21) 05748804.1 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/000805 26.05.2005
- (87) WO 2005/116499 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 PCT/CA2004/000783
- (54) • STROMREGELVENTIL
• FLOW CONTROL VALVE
• SOUPAPE DE REGULATION D'ECOULEMENT
- (71) 9145-1328 Quebec Inc., 19, Croissant des Epinettes, Ste-Martine, Québec J0S 1V0, CA
- (72) BEAULIEU, Marcel, Ste-Thérèse, Québec J7E 2A5, CA
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F16K 31/12** (11) **1 766 275 A2***
H01F 7/02 **B60G 17/052**

- (25) En (26) En
(21) 05760688.1 (22) 13.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020785 13.06.2005
- (87) WO 2005/124206 2005/52 29.12.2005
- (88) 01.02.2007
- (30) 14.06.2004 US 578695 P
16.12.2004 US 636606 P
16.12.2004 US 636657 P
- (54) • SERVOVENTIL MIT EINGEBETTETEM MINIATUR-KRAFTMOTOR MIT VERSTEIFTEN ANKER
• SERVO VALVE WITH MINIATURE EMBEDDED FORCE MOTOR WITH STIFFENED ARMATURE
• SOUPAPE ASSERVIE AVEC MOTEUR DE FORCE MINIATURE INTEGRE A INDUIT RENFORCE

- (71) Minebea Co., Ltd, 19F Arco Tower, 1-8-1 Shimo-Meguro, Meguro-ku, Tokyo 153-8662, JP

- (72) XU, Yao Hui, Tempe, AZ 85281, US
SANCHEZ, Rodolfo, D., Tempe, AZ 85281, US

- ZHAO, Shen, Meguro-Ku, Tokyo 153-8662, JP

- FANESTIL, Bill, Sequim, WA 98382, US

- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F16K 31/12 → (51) F02M 47/04**F16K 31/34 → (51) F16K 31/06****F16K 31/36 → (51) G05D 16/16**

F16K 31/42 → (51) G05D 16/16

- (51) **F16K 37/00** (11) **1 766 276 A1***
F16K 51/00 **F16K 11/20**
- (25) En (26) En
(21) 05764512.9 (22) 05.07.2005
(84) DE DK ES FR GB NL
(86) NZ 2005/000157 05.07.2005
(87) WO 2006/004442 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 NZ 53391004
08.07.2004 US 586348 P
(54) • VENTILSTATUSÜBERWACHUNG
• VALVE STATUS MONITORING
• SURVEILLANCE DE L'ETAT D'UNE VALVE
- (71) Tyco Flow Control Pacific Pty Limited, Level 30, Vero Centre 48 Shortland Street, Auckland, NZ
- (72) MASON, Shane Michael, Hamilton, NZ
- (74) Goodenough, Nigel, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

F16K 39/02 → (11) 1 766 277 A1*
F25B 41/04

- (25) En (26) En
(21) 05756467.6 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DK 2005/000468 05.07.2005
(87) WO 2006/005338 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 US 886687
(54) • STROMREGELVENTIL FÜR KÜHLSYSTEM
• FLOW CONTROL VALVE FOR REFRIGERATION SYSTEM
• SOUPAPE DE REGULATION DE DEBIT
POUR SYSTEME DE REFRIGERATION
- (71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
- (72) JOHNSEN, Hans, Christian, DK-6400 Søndeborg, DK
HOLST, Jørgen, DK-6470 Sydals, DK
KLOPPENBORG-SKRUMSAGER, Mikkel, DK-6430 Nordborg, DK

F16K 51/00 → (51) F16K 37/00**F16L 1/225 → (51) B66C 23/52****F16L 9/18 → (51) B21D 53/06****F16L 11/08 → (11) 1 766 278 A1***
F16L 11/16

- (25) En (26) En
(21) 05758492.2 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/053143 01.07.2005
(87) WO 2006/005689 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 DK 200401077
07.01.2005 DK 200500031
(54) • FLEXIBLES ROHR, SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• A FLEXIBLE PIPE, ITS MANUFACTURE AND USE
• TUYAU SOUPLE, SA FABRICATION ET SON UTILISATION
- (71) NKT Flexibles I/S, Priorparken 510, 2605 Brondby, DK
- (72) RYTTER, Jan, DK-9230 Svenstrup J, DK
- (74) Hegner, Anette, et al, NKT Holding A/S Group IP Vibeholms Allé 25, DK-2605 Brøndby, DK

F16L 11/16 → (51) F16L 11/08

- (51) **F16L 17/00** (11) **1 766 279 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746734.2 (22) 10.05.2005

- (84) BE DE FR GB IT
(86) US 2005/016162 10.05.2005
(87) WO 2005/114023 2005/48 01.12.2005
(88) 27.04.2006
(30) 14.05.2004 US 571596 P
(54) • VERFORMBARE MECHANISCHE ROHR-KUPPLUNG
• DEFORMABLE MECHANICAL PIPE COUPLING
• RACCORD MÉCANIQUE DÉFORMABLE DE TUVAUTERIE
- (71) Victaulic Company, 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040, US
- (72) GIBB, John, Beeton, Ontario LOG 1A0, CA
DOLE, Douglas, R., Whitehouse Station, NJ 08889, US
PIGOTT, Michael, S., Roswell, GA 30075, US
- (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

F16L 17/00 → (11) 1 766 280 A2*

- (25) En (26) En
(21) 05746791.2 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016312 10.05.2005
(87) WO 2005/114025 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 571596 P
(54) • MECHANISCHE ROHRKUPPLUNG MIT ROHRABSTANDSKERBEN
• MECHANICAL PIPE COUPLING HAVING PIPE CLEARANCE NOTCHES
• COUPLAGE DE CONDUITE MÉCANIQUE AYANT DES ENTAIILLES D'ESPACEMENT DES CONDUITES
- (71) Victaulic Company, 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040, US
- (72) GIBB, John, Beeton, Ontario LOG 1A0, CA
DOLE, Douglas R., Whitehouse Station, New Jersey 08889, US
PIGOTT, Michael S., Roswell, GA 30075, US
- (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

F16L 17/00 → (11) 1 766 281 A2*

- (25) En (26) En
(21) 05748132.7 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016386 11.05.2005
(87) WO 2005/114026 2005/48 01.12.2005
(88) 04.01.2007
(30) 14.05.2004 US 571596 P
(54) • VERFORMBARE MECHANISCHE ROHR-KUPPLUNG
• DEFORMABLE MECHANICAL PIPE COUPLING
• RACCORD MECANIQUE DEFORMABLE
- (71) Victaulic Company, 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040, US
- (72) GIBB, John, Beeton, Ontario LOG 1A0, CA
DOLE, Douglas R., Whitehouse Station, New Jersey 08889, US
PIGOTT, Michael, S., Roswell, GA 30075, US
- (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

- (51) **F16L 17/00** (11) **1 766 282 A2***
(25) En (26) En
(21) 05749171.4 (22) 13.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016835 13.05.2005
(87) WO 2005/114027 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 571596 P
(54) • DICHTUNGSGLIED ZUR VERWENDUNG MIT ROHRVERBINDUNGEN
• SEALING MEMBER FOR USE WITH PIPE COUPLINGS
• ELEMENT D'ETANCHEIT UTILISE AVEC DES RACCORDES DE TUVAUX
- (71) Victaulic Company, 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040, US
- (72) GIBB, John, Beeton, Ontario LOG 1A0, CA
DOLE, Douglas R., Whitehouse Station, NJ 08889, US
PORTER, Michael V., Easton, PA 18045, US
- (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

F16L 37/00 → (11) 1 766 283 A1*
B64D 39/06

- (25) En (26) En
(21) 05759439.2 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/002742 12.07.2005
(87) WO 2006/005949 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 GB 0415637
27.09.2004 GB 0421442
(54) • KUPPLUNGSAORDNUNG
• COUPLING ASSEMBLY
• ENSEMBLE RACCORD
- (71) SELF-ENERGISING COUPLING COMPANY LIMITED, The Old Schoolhouse Manchester Road, Northwich, Cheshire CW9 7NN, GB
- (72) READMAN, Matthew, Joseph, Prestwich, Manchester M25 1JR, GB
- (74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

F16L 39/00 → (11) 1 766 284 A2*

- (25) En (26) En
(21) 05777495.2 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021555 17.06.2005
(87) WO 2006/009885 2006/04 26.01.2006
(88) 17.08.2006
(30) 18.06.2004 US 581321 P
(54) • SPEZIFISCH KOMPATIBLE VERBINDER ZUR VERWALTUNG VON GELAGERTEM GAS
• SPECIFICALLY COMPATIBLE CONNECTORS FOR ADMINISTRATION OF STORED GASES
• RACCORDES SPECIFIQUEMENT COMPATIBLES POUR L'ADMINISTRATION DE GAZ STOCKES
- (71) THE BOC GROUP, INC., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (72) PING, Jeffrey, H., Cumming, Georgia 30040, US
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

F16M 11/00 → (51) G11B 5/016

- (51) **F17C 1/02** (11) **1 766 285 A2***
F17C 3/02
F17C 13/08
B65D 90/02

B65D 90/52

- (25) En (26) En
 (21) 05756789.3 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) NO 2005/000232 27.06.2005
 (87) WO 2006/001711 2006/01 05.01.2006
 (88) 23.02.2006
 (30) 25.06.2004 NO 20042702
 (54) • ZELLENTANK ZUR LAGERUNG VON FLUID
 BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN
 • CELLULAR TANKS FOR STORAGE OF
 FLUID AT LOW TEMPERATURES
 • RESERVOIRS CELLULAIRES SERVANT A
 STOCKER UN FLUIDE A BASSE TEMPE-
 RATURE
- (71) Det Norske Veritas AS, Veritasveien 1, 1322
 Hovik, NO
 Bakken, Kore, Eikedalen 3, 3474 ROS, NO
 (72) BERGAN, Pål, G., N-1397 NESØYA, NO
 BAKKEN, Kåre, N-3474 AROS, NO
 (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Ettie Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F17C 3/02 → (51) **F17C 1/02****F17C 11/00** → (51) **B01J 20/06****F17C 13/00** → (51) **F17C 1/02****F17C 13/08** → (51) **A62C 13/78****F17C 13/08** → (51) **F17C 1/02**

- (51) **F21S 4/00** (11) **1 766 286 A1***
F21V 7/00 F21Y 101/02
 F21W 131/305
 (25) En (26) En
 (21) 05760227.8 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020582 10.06.2005
 (87) WO 2005/124223 2005/52 29.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 578590 P
 10.06.2005 US 149838
 (54) • KOMFORTBELEUCHTUNG FÜR GERÄT
 • APPLIANCE CONVENIENCE LIGHT
 • LUMIERE PRATIQUE POUR APPAREILS
 (71) TouchSensor Technologies, L.L.C., 203 North Gables Boulevard, Wheaton, Illinois 60187, US
 (72) OPPOR, Rick, L., Schaumburg, IL 60193, US
 WADIA, Bahar, N., Bartlett, IL 60103, US
 MUELLER, Donald, Charles, Aurora, IL 60504, US
 WOLFF, David, Allen, Saint Charles, IL 60174, US
 (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

F21V 7/00 → (51) **F21S 4/00**

- (51) **F21V 7/20** (11) **1 766 287 A1***
F21V 29/00 **H01L 23/36**
 (25) En (26) En
 (21) 05756045.0 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/016900 13.05.2005
 (87) WO 2006/001928 2006/01 05.01.2006
 (30) 15.06.2004 US 579824 P
 (54) • ELEKTRO-OPTISCHE HOCHLEISTUNGS-LED-ANORDNUNG

- HIGH POWER LED ELECTRO-OPTIC ASSEMBLY
- ENSEMBLE ELECTRO-OPTIQUE A DIODES LUMINEUSES HAUTE PUISSANCE
- (71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, Connecticut 06067, US
- (72) BELEK, Ronald, E., Coventry, CT 06238, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

F21V 25/12 → (51) **H01J 61/82****F21V 29/00** → (51) **F21V 7/20**

- (51) **F22B 35/10** (11) **1 766 288 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05766740.4 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/053227 06.07.2005
 (87) WO 2006/005708 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 EP 04016248
 (54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES DURCHLAUF DAMPFERZUGERS
 • PROCESS FOR OPERATING A CONTINUOUS STEAM GENERATOR
 • PROCEDE POUR FAIRE Fonctionner UN GENERATEUR DE VAPEUR EN CONTINU
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BUTTERLIN, Axel, 95447 Bayreuth, DE
 KRAL, Rudolf, 92551 Stulln, DE
 THOMAS, Frank, 91056 Erlangen, DE

- (51) **F23C 3/00** (11) **1 766 289 A1***
F23D 1/02 **F23C 5/08**
F23D 14/20 **F23C 7/04**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05788679.8 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/001762 07.07.2005
 (87) WO 2006/013290 2006/06 09.02.2006
 (30) 07.07.2004 FR 0407514
 (54) • HOMOGENES VERBRENNUNGSVERFAHREN UND THERMOGENERATOR DAMIT
 • HOMOGENEOUS COMBUSTION METHOD AND THERMAL GENERATOR USING SAME
 • PROCEDE DE COMBUSTION HOMOGENE ET GÉNÉRATEUR THERMIQUE UTILISANT UN TEL PROCÉDÉ.
 (71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
 (72) NIASS, Tidjani, F-69003 Lyon, FR
 LEBAS, Etienne, F-38200 VIENNE, FR

F23C 5/08 → (51) **F23C 3/00****F23C 7/04** → (51) **F23C 3/00****F23C 10/00** → (51) **F23C 10/10**

- (51) **F23C 10/10** (11) **1 766 290 A1***
F23J 15/00 **F23C 10/00**
B01D 53/50
 (25) En (26) En
 (21) 05756339.7 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/000292 21.06.2005
 (87) WO 2006/000623 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 US 873166

- (54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON SCHWEFELDIOXIDEMISSIONEN EINES KESSELS MIT ZIRKULIERENDER WIRBELSCHICHT
 • METHOD OF REDUCING SULFUR DIOXIDE EMISSIONS OF A CIRCULATING FLUIDIZED BED BOILER
 • PROCEDE DE REDUCTION D'EMISSIONS DE DIOXYDE DE SOUFRE D'UNE CHAUDIERE A LIT FLUIDISE CIRCULANT
 (71) Foster Wheeler Energia Oy, Nuijamiestentie 3, 00400 Helsinki, FI
 (72) KINNUNEN, Pertti, FI-78200 Varkaus, FI
 (74) Ansala, Jyrki Matti, AKP Karhula Ltd Intellectual Property Department P.O. Box 18, 48601 Kotka, FI
- (51) **F23C 10/20** (11) **1 766 291 A1***
B01J 8/24
 (25) En (26) En
 (21) 05730947.8 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/000173 04.04.2005
 (87) WO 2005/095854 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 FI 20040485
 (54) • GITTERDÜSE EINES WIRBELSCHICHT-REAKTORS
 • GRID NOZZLE OF A FLUIDIZED BED REACTOR
 • BUSE A GRILLE D'UN REACTEUR A LIT FLUIDISE
 (71) Foster Wheeler Energia Oy, Nuijamiestentie 3, 00400 Helsinki, FI
 (72) LEHTONEN, Pekka, FI-48800 Karhula, FI
 MAKKONEN, Pasi, FI-02920 Espoo, FI
 SOININEN, Riku, FI-79100 Leppävirta, FI
 (74) Ansala, Jyrki Matti, AKP Karhula Ltd Intellectual Property Department P.O. Box 18, 48601 Kotka, FI
- F23D 1/02** → (51) **F23C 3/00**
- F23D 14/20** → (51) **F23C 3/00**
- F23J 15/00** → (51) **F23C 10/10**
- F23K 5/22** → (51) **F02M 31/08**
- F23L 1/00** → (51) **F23M 3/00**
- (51) **F23M 3/00** (11) **1 766 292 A2***
F23L 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 05856801.5 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020389 09.06.2005
 (87) WO 2006/085922 2006/33 17.08.2006
 (88) 30.11.2006
 (30) 10.06.2004 US 578554 P
 26.08.2004 US 927205
 11.05.2005 US 127038
 (54) • RÜCKSTROMBRENNKAMMER MIT STAUPUNKT FÜR EIN VERBRENNUNGSSYSTEM
 • STAGNATION POINT REVERSE FLOW COMBUSTOR FOR A COMBUSTION SYSTEM
 • CHAMBRE DE COMBUSTION A FLUX INVERSE AU POINT D'ARRÊT POUR SYSTEME DE COMBUSTION
 (71) Georgia Technology Research Corporation, 505 Tenth Street, N.W., Atlanta, GA 30332, US
 (72) ZINN, Ben, T., Atlanta, Georgia 30327, US

NEUMEIER, Yedidia, Scarsdale, New York 10583, US
 SEITZMAN, Jerry, M., Atlanta, Georgia 30328, US
 JAGODA, Jechiel, Atlanta, Georgia 30329, US
 HASHMONAY, Ben-Ami, 20175 Misgav, IL
 WEKSLER, Yoav, 34464 Haifa, IL
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **F23M 13/00** (11) **1 766 293 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05790960.8 (22) 26.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/023175 26.06.2005
 (87) WO 2006/014300 2006/06 09.02.2006
 (88) 23.03.2006
 (30) 02.07.2004 US 884467
 (54) • AKUSTISCH VERSTEIFTE GASTURBINE-NEINSPIRITZDÜSE
 • ACOUSTICALLY STIFFENED GAS-TURBINE FUEL NOZZLE
 • SYSTEME D'INJECTION DE TURBINE A GAZ AVEC PASSAGE A RIGIDITE ACOUSTIQUE
 (71) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US
 (72) SETTINGER, Stanley S., McDonald, Pennsylvania 15057, US
 (74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **F24C 15/00** (11) **1 766 294 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05760053.8 (22) 20.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/000977 20.04.2005
 (87) WO 2005/111509 2005/47 24.11.2005
 (30) 26.04.2004 FR 0404394
 (54) • LEBENSMITTELZUBEREITUNGSOVEN
 • FOOD PREPARATION OVEN
 • FOUR DE CUISSON D'ALIMENTS
 (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
 (72) REYES, Lionel, F-88200 Remiremont, FR ANTOINE, Dominique, F-88120 Cleurie, FR VALANCE, Nicolas, F-88000 Epinal, FR KLINGER, Michel, F-68140 Stosswihr, FR
 (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement, Les 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

F24D 3/02 → (51) **F01K 17/02**

(51) **F24D 3/08** (11) **1 766 295 A1***
F24D 11/02
 (25) En (26) En
 (21) 05741046.6 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001348 18.05.2005
 (87) WO 2005/114056 2005/48 01.12.2005
 (30) 19.05.2004 GB 0411136
 19.10.2004 GB 0423186
 (54) • WÄRMEPUMPENANLAGE
 • HEAT PUMP INSTALLATION
 • INSTALLATION DE POMPE A CHALEUR
 (71) ABK A/S, Brøbekkveien, 80, 0582 Oslo, NO
 (72) RORVIK, Jacob, N-2019 Skedsmokorset, NO
 (74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey Simon Arnold & White, P.O. Box 94361, 1090 GJ Amsterdam, NL

F24D 5/02 → (51) **F01K 17/02**

F24D 9/00 → (51) **F01K 17/02**

F24D 11/02 → (51) **F24D 3/08**

(51) **F24F 5/00** (11) **1 766 296 A1***
F28C 3/08
 (25) En (26) En
 (21) 05761096.6 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053337 12.07.2005
 (87) WO 2006/005758 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 GB 0415549
 (54) • WÄRMETAUSCHVORRICHTUNG
 • HEAT EXCHANGE DEVICE
 • ÉCHANGEUR THERMIQUE
 (71) Oxycell Holding B.V., Kaagstraat 17-19, 8100 AC Raalte, NL
 (72) REINDERS, Johannes Antonius Maria, NL-7231 PE WARNSVELD, NL NIJSSEN, Andreas J.L., NL-7521 AT ENSCHEDE, NL
 (74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **F24H 9/20** (11) **1 766 297 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05740061.6 (22) 26.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/051872 26.04.2005
 (87) WO 2005/114062 2005/48 01.12.2005
 (30) 13.05.2004 IT PN20040003
 (54) • VERBESSERUNG EINES FLUIDHEIZMITTELS
 • IMPROVEMENT IN A FLUID HEATING MEANS
 • MOYEN DE CHAUFFAGE DE FLUIDE AMELIORÉ
 (71) I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate e Affini, Viale Venezia 31, 31020 San Vendemiano, IT
 (72) TAURIAN, Andrea, I-33080 PORCIA (PN), IT PLOS, Livio, I-33170 PORDENONE, IT MARINO, Daniele, I-31015 CONEGLIANO (TV), IT
 (74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A, Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milan, IT

(51) **F24J 2/00** (11) **1 766 298 A2***
F24J 2/10
F24J 2/14

(25) En (26) En
 (21) 05780113.6 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001731 20.06.2005
 (87) WO 2005/124245 2005/52 29.12.2005
 (88) 03.08.2006
 (30) 21.06.2004 IT MI20041234
 (54) • REFLEKTIERENDER SONNENKONZENTRATOR ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE
 • REFLECTING SOLAR CONCENTRATOR FOR THE GENERATION OF ELECTRICAL ENERGY
 • CONCENTRATEUR SOLAIRE REFLECHISSANT POUR LA GENERATION D'ENERGIE ELECTRIQUE
 (71) Valsecchi, Alfredo, Zona Mulini, 2, 22033 Asso, IT
 (72) STEFANCICH, Marco, I-44100 Ferrara, IT
 (74) Premru, Rok, Via De Amicis 4, 20052 Monza (MI), IT

(51) **F24J 2/10**

F24J 2/54

F24J 2/38

H01L 31/052

(25) En

(26) En

(21) 05752475.3

(22) 16.06.2005

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

(86) GB 2005/050090 16.06.2005

(87) WO 2006/000834 2006/01 05.01.2006

(30) 24.06.2004 GB 0414184

24.06.2004 GB 0414183

(54) • SONNENENERGIESAMMELSYSTEME
 • SOLAR ENERGY COLLECTION SYSTEMS
 • SYSTEMES DE RECOLTE D'ENERGIE SOLEAIRE

(71) Heliodynamics Limited, The Manse 18 Ermine Street, Caxton Cambridge CB3 8PQ, GB

(72) GRAHAM PAUL, Ford, Cambridge CB3 8PQ, GB

(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire, CB2 1LA, GB

F24J 2/10 → (51) **F24J 2/00**

F24J 2/14 → (51) **F24J 2/00**

F24J 2/16 → (51) **F24J 2/10**

F24J 2/38 → (51) **F24J 2/10**

F24J 2/40 → (51) **F24J 2/10**

F24J 2/54 → (51) **F24J 2/10**

(51) **F25B 5/00** (11) **1 766 300 A2***

F25B 49/02

(25) En

(26) En

(21) 05763438.8

(22) 23.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/022218 23.06.2005

(87) WO 2006/012190 2006/05 02.02.2006

(88) 14.12.2006

(30) 25.06.2004 US 877400

(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES HOHEN KONDENSATORDRUCKS

• METHOD TO CONTROL HIGH CONDENSER PRESSURE

• PROCEDE DE REGULATION DE LA CAPACITE DE CHARGE D'UN CONDENSEUR

(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US

(72) GRABON, Michal K., 01360 Bressolles, FR PHAM, Ba-Tung, F-69680 Chassieu, FR

(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 25/00 → (51) **F25D 17/00**

F25B 27/00 → (51) **F01C 11/00**

F25B 30/02 → (51) **F01C 11/00**

(51) **F25B 31/00** (11) **1 766 301 A1***

(25) Fr

(26) Fr

(21) 05772998.8

(22) 30.05.2005

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

(86) FR 2005/001323 30.05.2005

(87) WO 2006/005832 2006/03 19.01.2006

- (30) 14.06.2004 FR 0406398
 (54) • KOMPAKTER WASSER-/WASSERWÄRME-PUMPENKERN UND WÄRMEPUMPE DAMIT
 • COMPACT WATER/WATER HEAT PUMP CORE, AND HEAT PUMP COMPRISING SAME
 • COEUR DE POMPE A CHALEUR COMPACT DE TYPE EAU/EAU, ET POMPE A CHALEUR COMPORANT UN TEL COEUR DE POMPE
- (71) Favier, Georges, 9, Square Lamartine, 75116 Paris, FR
 Horps, Michel, 12, Rue des Nonnains d'Hyères, 75004 Paris, FR
 Fessart, Philippe, 30, Rue Saint James, 92220 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) FAVIER, Georges, F-75116 Paris, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

F25B 41/04 → (51) **F16K 39/02****F25B 49/00** → (51) **F25D 17/02****F25B 49/02** → (51) **F25B 5/00**

- (51) **F25C 1/14** (11) **1 766 302 A1***
F28F 3/14
 (25) En (26) En
 (21) 05759155.4 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000986 23.06.2005
 (87) WO 2006/000090 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 CA 2471969
 (54) • WÄRMETAUSCHER ZUR VERWENDUNG IN KÜHLFLÜSSIGKEITEN
 • HEAT EXCHANGER FOR USE IN COOLING LIQUIDS
 • ÉCHANGEUR THERMIQUE POUR LE REFROIDISSEMENT DES LIQUIDES
- (71) Mogilevsky, Mikhail, 54 Michael Ct., Thornhill ON L4J 3A9, CA
 Gerber, Lionel, 70 Theodore Place, Thornhill ON L4J 8E4, CA
- (72) MOGILEVSKY, Mikhail, Thornhill, Ontario L4J 3A9, CA
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

F25D 3/08 → (51) **A45C 13/30**

- (51) **F25D 13/06** (11) **1 766 303 A1***
A23L 3/36
 (25) En (26) En
 (21) 05746381.2 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2005/000376 07.06.2005
 (87) WO 2005/121666 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 DK 200400889
 (54) • GEFRISYSTEM
 • FREEZING SYSTEM
 • SYSTÈME DE CONGÉLATION
- (71) Scanimax A/S, Gugvej 152, 9210 Aalborg Soe, DK
- (72) COLDING-KRISTENSEN, Holger, DK-9370 Hals, DK
 HELLSTRÖM, Frank, S-252 50 Helsingborg, SE
- (74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **F25D 17/00** (11) **1 766 304 A2***
F25D 17/02
 (25) En (26) En

- (21) 05756102.9 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019147 31.05.2005
 (87) WO 2006/007253 2006/03 19.01.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 24.06.2004 US 875750
 (54) • OPTIMIERTE STEUERUNG FÜR FREIKÜHLUNGSAKTIVIERUNG
 • FREE COOLING ACTIVATION OPTIMIZED CONTROLS
 • CONTRÔLES OPTIMISES D'ACTIVATION DE REFROIDISSEMENT NATUREL
- (71) Carrier Corporation, A Corporation of the State of Delaware 1 Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) GRABON, Michael K., F-01360 Bressolles, FR
 BALLET, Joseph, F-01360 Bressolles, FR
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **F25D 17/02** (11) **1 766 305 A1***
F25D 23/12
F28F 7/00
H05K 7/20
 (25) En (26) En
 (21) 05773675.3 (22) 15.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024770 15.07.2005
 (87) WO 2006/019767 2006/08 23.02.2006
 (30) 15.07.2004 US 588862 P
 (54) • AZEOTROPES SPRÜHKÜHLSYSTEM
 • AZEOTROPE SPRAY COOLING SYSTEM
 • SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT PAR PULVERISATION D'AZEOTROPE
- (71) Isothermal Systems Research, Inc., NONE, 2218 N. Molter Road, Liberty Lake WA 99019, US
- (72) TILTON, Donald, E., Colton, WA 99113, US
 SMETANA, Bruce, A., Colton, WA 99113, US
 MAEHREN, Angela, R., Pullman, WA 99163, US
 APPEL, Philip, W., Spokane, WA 99203, US
 PALMER, Randall, T., Liberty Lake, WA 99019, US
 TILTON, Charles, L., Colton, WA 99113, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (51) **F25D 17/02** → (51) **F25D 17/00**
- (51) **F25D 23/04** (11) **1 766 306 A1***
F25D 25/02
 (25) En (26) En
 (21) 05744708.8 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051881 08.06.2005
 (87) WO 2006/003534 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 TR 200401579
 (54) • KÜHLVORRICHTUNG
 • A COOLING DEVICE
 • DISPOSITIF DE REFRIGÉRATION
- (71) Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 İstanbul, TR
- (72) KARASU, Mehmet Ali, Arcelik Anonim Sirketi, 34950 İstanbul, TR
 YAZGAN, Umud, Arcelik Anonim Sirketi, 34950 İstanbul, TR
 SEN, Fethi, Arcelik Anonim Sirketi, 34950 İstanbul, TR

- (51) **F25D 23/06** (11) **1 766 307 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05763923.9 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053167 04.07.2005
 (87) WO 2006/003193 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 GB 0414920
 (54) • VAKUUMLAGERFACHKONSTRUKTION FÜR KÜHLVORRICHTUNGEN
 • VACUUM STORAGE COMPARTMENT CONSTRUCTION IN A COOLING APPARATUS BODY
 • STRUCTURE DE COMPARTIMENT DE CONSERVATION SOUS VIDE DANS UN CORPS D'APPAREIL DE REFROIDISSEMENT
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) NAYLOR, Simon James, Cambridge Cambridgeshire CB1 7SF, GB
 SHIRGAONKAR, Sameer, London SW12 9NU, GB
 NEAVE, James Beeching, Cambridge Cambridgeshire CB4 1NL, GB
 MIDDLETON, Max William, Cambridge Cambridgeshire CB4 3ER, GB
- (51) **F25D 23/12** (11) **1 766 308 A2***
C04B 9/04
C04B 11/00
C04B 28/14
 (25) En (26) En
 (21) 05752231.0 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017485 19.05.2005
 (87) WO 2006/019456 2006/08 23.02.2006
 (30) 15.07.2004 US 891964
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KÜHLEN UND ENTFERNEN VON DAMPF VON KAZINIERTEM STUCKGIPS
 • APPARATUS AND PROCESS FOR COOLING AND DE-STEAMING CALCINED STUCCO
 • APPAREIL ET PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT ET DE DEVAPORISATION DE STUC CALCINE
- (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY, 125 South Franklin Street, Chicago, Illinois 60606, US
- (72) BOLIND, Michael, L., Ingleside, IL 60041, US
 NELSON, Christopher, R., Third Lake, IL 60030, US
 PETERSEN, Bruce, Lynn, Lisle, IL 60532, US
 PORTER, Michael, J., Hanover Park, IL 60103, US
- (74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB
- (51) **F25D 23/12** → (51) **F25D 17/02**
- (51) **F25D 25/02** → (51) **F25D 23/04**
- (51) **F25D 29/00** → (51) **H05K 5/02**
- (51) **F25J 1/00** (11) **1 766 309 A2***
F25J 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 05738558.5 (22) 21.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013611 21.04.2005
 (87) WO 2005/106367 2005/45 10.11.2005

- (88) 30.11.2006
 (30) 21.04.2004 US 564076 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SAMMELN VON HYPERPOLARISIERTEM XENON
 • METHOD AND APPARATUS FOR ACCUMULATING HYPERPOLARIZED XENON
 • PROCEDE ET APPAREIL D'ACCUMULATION DE XENON HYPERPOLARISE
 (71) UNIVERSITY OF NEW HAMPSHIRE, Gregg Hall 35 Colovos Road, Durham, NH 03824, US
 (72) HERSMAN, F. William, Durham, NH 03824, US
 (74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

- (51) **F25J 3/00** (11) **1 766 310 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05763365.3 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022298 22.06.2005
 (87) WO 2006/014242 2006/06 09.02.2006
 (30) 06.07.2004 US 586033 P
 (54) • KONFIGURATIONEN UND VERFAHREN ZUR GASKONDENSATBRENNUNG AUS HOCHDRUCK-KOHLENWASSERSTOFFGEMISCHEN
 • CONFIGURATIONS AND METHODS FOR GAS CONDENSATE SEPARATION FROM HIGH-PRESSURE HYDROCARBON MIXTURES
 • CONFIGURATIONS ET PROCÉDÉS DE SÉPARATION DE CONDENSATS GAZEUX À PARTIR DE MÉLANGES D'HYDROCARBURES À HAUTE PRESSION
 (71) Fluor Technologies Corporation, 3 Polaris Way, Aliso Viejo CA 92698, US
 (72) MAK, John, Santa Ana, CA 92705, US
 (74) Dr. Graf & Partner, Herrenacker 15 Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

F25J 3/00 → (51) **F25J 1/00**

- (51) **F25J 3/02** (11) **1 766 311 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05761177.4 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053316 12.07.2005
 (87) WO 2006/005746 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 EP 04254152
 (54) • BEHANDLUNG VON FLÜSSIGERDGAS
 • TREATING LIQUEFIED NATURAL GAS
 • TRAITEMENT DE GAZ NATUREL LIQUEFIÉ
 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
 (72) BUIJS, Cornelis, NL-2596 HR The Hague, NL KLEIN NAGELVOORT, Robert, NL-2596 HR The Hague, NL PEK, Johan Jan Barend, NL-2596 HR The Hague, NL
 (74) Zeestrateen, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **F25J 3/02** (11) **1 766 312 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05769936.5 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053319 12.07.2005
 (87) WO 2006/005748 2006/03 19.01.2006

- (30) 12.07.2004 EP 04254152
 (54) • BEHANDLUNG VON FLÜSSIGERDGAS
 • TREATING LIQUEFIED NATURAL GAS
 • TRAITEMENT DE GAZ NATUREL LIQUEFIÉ
 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
 (72) BUIJS, Cornelis, NL-2596 HR The Hague, NL KLEIN NAGELVOORT, Robert, NL-2596 HR The Hague, NL PEK, Johan Jan Barend, NL-2596 HR The Hague, NL
 (74) Zeestrateen, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **F25J 3/04** (11) **1 766 313 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05766809.7 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053014 28.06.2005
 (87) WO 2006/003138 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 FR 0451354
 (54) • VERFAHREN UND ANLAGE FÜR DIE NOT-RESERVEVERSORGUNG MIT EINEM DRUCKGAS
 • METHOD AND INSTALLATION FOR THE EMERGENCY BACK-UP SUPPLY OF A GAS UNDER PRESSURE
 • PROCEDE ET INSTALLATION DE FOURNITURE EN URGENCE DE GAZ D'APPOINT SOUS PRESSION
 (71) L'Air Liquide, S. A. a Directoire et conseil de surveillance pour l'étude et l'exploitation des procédés Georges Clades, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
 (72) PEYRON, Jean-Marc, F-94000 Creteil, FR
 (74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide, Service Propriété Intellectuelle, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(51) **F25J 3/08** (11) **1 766 314 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05739999.0 (22) 16.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000700 16.05.2005
 (87) WO 2005/119149 2005/50 15.12.2005
 (30) 02.06.2004 AU 2004902990
 (54) • GASRÜCKGEWINNUNG VON SCHWEFELHEXAFLUORID
 • GAS RECOVERY OF SULPHUR HEXAFLUORIDE
 • RECUPERATION DE GAZ D'HEXAFLUORURE DE SOUFRE
 (71) Golden Triangle Enterprises Pty Ltd., PO Box 389, Newport NSW 2106, AU
 (72) STOKES, Anthony, Newport, NSW 2106, AU
 (74) Ingold, Mathias, et al, ABB Patent Attorneys ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

F28C 3/08 → (51) **F24F 5/00****F28D 7/02** → (51) **B21D 53/06****F28F 3/14** → (51) **F25C 1/14****F28F 5/02** → (51) **B21D 53/06****F28F 7/00** → (51) **F25D 17/02****F28F 13/06** → (51) **F25D 17/02**

- (51) **F28F 13/18** (11) **1 766 315 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05749473.4 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016963 13.05.2005
 (87) WO 2005/114086 2005/48 01.12.2005
 (88) 30.03.2006
 (30) 13.05.2004 US 570858 P
 (25) 25.10.2004 US 972734
 (54) • ZURÜCKZIEHBARES WERKZEUG ZUM AUFZIEHEN VON RIPPEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN
 • RETRACTABLE FINNING TOOL AND METHOD OF USING
 • OUTIL RETRACTABLE DE STRIAGE ET SON PROCEDE D'UTILISATION
 (71) Wolverine Tube, Inc., 200 Clinton Avenue, Suite 1000, Huntsville, Alabama 35801, US
 (72) THORS, Petur, Decatur, Alabama 35603, US KOUSE, Bruce, Springfield, Ohio 45502, US MINSHALL, Gerry, Alcester Works B49 6EA, GB
 (74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

- (51) **F41B 11/32** (11) **1 766 316 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05752006.6 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002378 15.06.2005
 (87) WO 2005/124264 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 GB 0413326
 (54) • VENTIL FÜR GASDRUCKBETÄTIGTE SCHUSSWAFFE
 • VALVE FOR GAS OPERATED GUN
 • SOUPAPE POUR CANON A EMPRUNT DE GAZ
 (71) Black Market Sportz Limited, 49-61 Jodrell Street, Nuneaton, Warwickshire CV11 5EG, GB
 (72) CARNALL, Martin, Leicester LE9 8DJ, GB GARRY, Paul, Manchester M24 4PA, GB
 (74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBshaw Limited 1 Hagley Road 10th Floor, Birmingham B16 8TG, GB

- (51) **F41C 33/02** (11) **1 766 317 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05740529.2 (22) 11.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/000502 11.05.2005
 (87) WO 2005/108904 2005/46 17.11.2005
 (30) 11.05.2004 US 842480
 (20) 20.04.2005 US 109704
 (54) • AUFNAHME FÜR TAKTISCHE AUSRÜSTUNG MIT ZUBEHÖRBEFESTIGUNGSSCHIENE
 • TACTICAL GEAR RECEPTACLE WITH ACCESSORIES MOUNTING RAIL
 • RECEPTACLE POUR EQUIPEMENT TACTIQUE COMPRENNANT UN RAIL DE MONTAGE D'ACCESSOIRES
 (71) PIKIELNY, Dov, 7 Dov Hoz Street, 46581 Herzliya, IL
 (72) PIKIELNY, Dov, 46581 Herzliya, IL
 (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F41H 1/02** (11) **1 766 318 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05760638.6 (22) 01.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053146 01.07.2005
 (87) WO 2006/03184 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 GB 0414928
 (54) • PANZERUNG
 • ARMOUR
 • VETEMENT PARE-BALLES
 (71) Thales Holdings UK Plc, 2 Dashwood Langs Road The Bourne Business Park nr Weybridge, Addlestone, Surrey KT15 2NX, GB
 (72) HUNTER, Andrew, THALES Intellectual Property, F-94117 ARCUEIL Cedex, FR
 (74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk France 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **F41H 5/00** (11) **1 766 319 A1***
F41H 5/14 F41H 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05708182.0 (22) 17.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/000102 17.02.2005
 (87) WO 2005/100903 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 FI 20040526
 (54) • VERFAHREN UND SCHUTZKONSTRUKTION GEGEN FLUGKÖRPER UND STOSSWELLEN
 • METHOD AND SHIELD STRUCTURE AGAINST FLYING BODIES AND SHOCK WAVES
 • PROCEDE ET STRUCTURE D'ECRAN DE PROTECTION CONTRE DES CORPS VOLANTS ET DES ONDES DE CHOC
 (71) Suojasauma OY, Kiveläntie 5, 70460 Kuopio, FI
 (72) REINIKAINEN, Mikko, FI-04260 Kerava, FI KARPPINEN, Mikko, FI-00760 Helsinki, FI ANDELL, Henri, FI-02600 Espoo, FI KARHU, Jenni, FI-61450 Kylänpää, FI NIEMINEN, Erno, FI-02150 Espoo, FI KAUPPI, Jani, FI-00510 Helsinki, FI LAITONEN, Henri, FI-02110 Espoo, FI NORRGÅRD, Linda, FI-02610 Espoo, FI VIRTANEN, Henry, FI-04200 Kerava, FI
 (74) Laitinen, Pauli Sakari, Patentti-Laitinen Oy, P. O. Box 29, 02771 Espoo, FI

- (51) **F41H 5/04** (11) **1 766 320 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05768085.2 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007225 01.07.2005
 (87) WO 2006/02977 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 EP 04076910
 16.09.2004 US 610209 P
 (54) • FLEXIBLE SCHUSSFESTE ANORDNUNG
 • FLEXIBLE BALLISTIC-RESISTANT ASSEMBLE
 • CONSTRUCTION ANTIBALLISTIQUE FLEXIBLE
 (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) ROVERS, Johannes, Antonius, Pieter, NL-6374 NA Landgraaf, NL
 (74) Steffanie, Leonardus Gerardus, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

F41H 5/04 → (51) **F41H 7/04****F41H 5/14** → (51) **F41H 5/00**

- (51) **F41H 7/04** (11) **1 766 321 A2***
F41H 5/04
 (25) En (26) En
 (21) 05857453.4 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020597 10.06.2005
 (87) WO 2006/085926 2006/33 17.08.2006
 (88) 18.01.2007
 (30) 11.06.2004 US 578986 P
 22.10.2004 US 621506 P
 (54) • GEPLANZERTES FAHRERHAUS FÜR FAHRZEUGE
 • ARMORED CAB FOR VEHICLES
 • CABINE BLINDEE POUR VEHICULES
 (71) Stewart & Stevenson Tactical Vehicle Systems, L.P., P.O. Box 1637, Houston, TX 77251-1637, US
 (72) JOHNSON, Ricky, Don, Katy, TX 77494, US ROSS, Michael, K., Guy, TX 77444, US LUTHER, Regis, Katy, TX 77045, US
 (74) Brown, David Leslie, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- F41H 9/06** → (51) **A63J 5/02**
- (51) **F42B 12/38** (11) **1 766 322 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05758705.7 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR
 (86) EP 2005/006941 28.06.2005
 (87) WO 2006/005439 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 DE 102004033017
 (54) • HARTKERN-MANTELGESCHOSS MIT LEUCHTSATZ UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 • HARD CORE JACKETED BULLET COMPRISING AN ILLUMINANT COMPOSITION, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
 • PROJECTILE CHEMISE A NOYAU DUR, POURVU D'UN COMPRIME ECLAIRANT ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT PROJECTILE
 (71) RUAG Ammotec GmbH, Kronacher Strasse 63, 90765 Fürth, DE
 (72) RIESS, Heinz, 90765 Fürth, DE MUSKAT, Erich, 91154 Roth, DE
 (74) Uppena, Franz, C/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizzenzen Trakehner Str. 3, 60487 Frankfurt/Main, DE
- F42B 15/36** → (51) **F42C 11/06**
- (51) **F42C 11/06** (11) **1 766 323 A1***
F42B 15/36
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05752648.5 (22) 31.05.2005
 (84) DE GB
 (86) EP 2005/052483 31.05.2005
 (87) WO 2005/124270 2005/52 29.12.2005
 (30) 08.06.2004 FR 0406184
 (54) • GECHOSS, INSBESONDERE EINE INFRASTRUKTUR DURCHSCHLAGENDE BOMBE UND WANDDURCHSCHLAGVERFAHREN FÜR DAS GECHOSS
 • PROJECTILE, IN PARTICULAR AN ANTI-INFRASTRUCTURE PENETRATING BOMB AND METHOD FOR PENETRATION OF SAID PROJECTILE THROUGH A WALL

- PROJECTILE, NOTAMMENT BOMBE DE PENETRATION ANTI-INFRASTRUCTURE ET PROCEDE DE PENETRATION D'UN TEL PROJECTILE A TRAVERS UNE PAROI
- (71) TDA ARMEMENTS S.A.S., Route d'Ardon, 45240 La Ferté Saint-Aubin, FR
- (72) SALIGNON, D., Thales,Intellectual Property, F-94117 CX Arcueil, FR GEORGET, Claude,Thales,Intellectual Property, F-94117 CX Arcueil, FR LESNE, Dominique,Thales,Intellectual Property, F-94117 CX Arcueil, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01B 5/012 → (51) **G01B 7/012**

- (51) **G01B 7/012** (11) **1 766 324 A1***
G01B 5/012
 (25) En (26) En
 (21) 05754036.1 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000957 20.06.2005
 (87) WO 2006/001756 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 SE 0401660
 (54) • MESSSONDE ZUR VERWENDUNG IN KOORDINATENMESSMASCHINEN
 • MEASUREMENT PROBE FOR USE IN COORDINATE MEASURING MACHINES
 • SONDE DE MESURE A UTILISER DANS DES MACHINES DE MESURE DES COORDONNEES
 (71) Hexagon Metrology AB, c/o Hexagon AB Box 1112, 131 26 Nacka Strand, SE
 (72) PETTERSSON, Bo, S-644 36 Torshälla, SE
 (74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyra AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **G01B 7/012** (11) **1 766 325 A1***
G01B 5/012
 (25) En (26) En
 (21) 05754094.0 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000958 20.06.2005
 (87) WO 2006/001757 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 SE 0401660
 (54) • MESSUNGSSONDE ZUR VERWENDUNG IN KOORDINATENMESSMASCHINEN
 • MEASUREMENT PROBE FOR USE IN COORDINATE MEASURING MACHINES
 • SONDE DE MESURE A UTILISER DANS DES MACHINES DE MESURE DE COORDONNEES
 (71) Hexagon Metrology AB, c/o Hexagon AB Box 1112, 131 26 Nacka Strand, SE
 (72) PETTERSSON, Bo, S-644 36 Torshälla, SE
 (74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyra AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **G01B 11/04** (11) **1 766 326 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05714278.8 (22) 21.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000406 21.03.2005
 (87) WO 2005/090903 2005/39 29.09.2005
 (30) 19.03.2004 AU 2004901438
 (54) • OPTISCHES VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES PHYSISCHEN ATTRIBUTS EINES BEWEGLICHEN OBJEKTS
 • OPTICAL METHOD OF DETERMINING A PHYSICAL ATTRIBUTE OF A MOVING OBJECT

- PROCÉDÉ OPTIQUE DESTINÉ À DÉTERMINER UN ATTRIBUT PHYSIQUE D'UN OBJET MOBILE
- (71) JRB Engineering Pty Ltd, 24 Drummond Street, West Perth WA 6005, AU
- (72) BLAIR, Jim, Nedlands, Western Australia 6009, AU
- (74) Pedder, James Cuthbert, Barlin Associates Regent House 1-3 Queensway, Redhill Surrey RH1 1QT, GB

-
- (51) **G01B 11/14** (11) **1 766 327 A1***
G01B 21/16 **G01B 15/00**
- (25) De (26) De
(21) 05767914.4 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053157 04.07.2005
(87) WO 2006/005690 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 EP 04016357
- (54) • BESTIMMUNG DES SPALTMASSES EINES RADIALSPALTES
• DETERMINING THE SIZE OF A RADIAL GAP
• D TERMINATION DE LA MESURE D'UN INTERSTICE RADIAL
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) PFEIFER, Uwe, 12557 Berlin, DE
ZIDORN, Michael, 14532 Stahnsdorf, DE
-

- (51) **G01B 11/25** (11) **1 766 328 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05755109.5 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006300 13.06.2005
(87) WO 2005/121699 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 DE 202004009224 U
- (54) • SENSOR ZUR VERMESSUNG DER OBERFLÄCHE EINES OBJEKTS
• SENSOR FOR MEASURING THE SURFACE OF AN OBJECT
• CAPTEUR POUR MESURER LA SURFACE D'UN OBJET
- (71) Isra Vision Systems AG, Industriestrasse 14, 64297 Darmstadt, DE
- (72) ERSÜ, Enis, 64297 Darmstadt, DE
LAMBERT, Georg, 64285 Darmstadt, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
-

G01B 15/00 → (51) **G01B 11/14****G01B 21/16** → (51) **G01B 11/14**

-
- (51) **G01C 3/08** (11) **1 766 329 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05767776.7 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023132 30.06.2005
(87) WO 2006/004846 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 584769 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN VON EISENBAHNSCHIENEN
• SYSTEM AND METHOD FOR INSPECTING RAILROAD TRACK
• SYSTEME ET PROCEDE D'EXAMEN DE VOIE FERREE
- (71) Georgetown Rail Equipment Company, 111 W. Cooperative Way, Suite 100, Georgetown, TX 78626-8201, US
-

- (72) NAGLE, John, Anthony, II., Cedar Park, TX 78613-3222, US
ORRELL, Steven, C., Georgetown, TX 78628-1919, US
VILLAR, Christopher, M., Georgetown, TX 78626-5452, US
- (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-

G01C 3/14 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G01C 7/00** (11) **1 766 330 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05762632.7 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021398 16.06.2005
(87) WO 2006/007414 2006/03 19.01.2006
(30) 16.06.2004 US 579814 P
- (54) • HERSTELLERFÖRDERUNGS-AUTOMATISIERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
• MANUFACTURER PROMOTION AUTOMATION SYSTEM AND METHODS
• SYSTEME D'AUTOMATISATION DE PROMOTION DE FABRICANTS, ET PROCEDES CORRESPONDANTS
- (71) Unisone Corporation, Suite 210, 2 Read's Way, New Castle, DE 19720, US
(72) LUCAS, Michael, T., Calabasas, CA 91302, US
PINNAM, Venkata, Ramana, Madison, WI 53704, US
(74) Westphal, Klaus, Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
-

- (51) **G01C 15/06** (11) **1 766 331 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05740604.3 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000486 09.05.2005
(87) WO 2005/109306 2005/46 17.11.2005
(88) 02.03.2006
(30) 10.05.2004 IL 16191104
- (54) • ZIELEINRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR SCHUSSWAFFEN
• AIMING DEVICE AND METHOD FOR GUNS
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE VISEE POUR ARMES
- (71) SNE, Yakov, 4 Hasavyonim Street, 14407 Tiberias, IL
(72) SNE, Yakov, 14407 Tiberias, IL
GAL, Pte, 15130, IL
ABO, Ygal, Tiberias 14265, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-

- (51) **G01C 21/00** (11) **1 766 332 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05758536.6 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019435 02.06.2005
(87) WO 2005/119387 2005/50 15.12.2005
(88) 08.06.2006
(30) 02.06.2004 US 576021 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG VON POSITION, LAGE UND/ODER BEWEGUNGSRICHTUNG EINES FAHRZEUGS
-

- SYSTEMS AND METHODS FOR ESTIMATING POSITION, ATTITUDE, AND/OR HEADING OF A VEHICLE
• SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT D'ÉVALUER LA POSITION, L'ATTITUDE ET/OU LE CAP D'UN VÉHICULE
- (71) Athena Technologies, Inc., Vint Hill Tech Park 6876 Watson Court, Warrenton, VA 20187, US
- (72) VOS, David, William, Delaplane, VA 20144, US
GAVRILETS, Vladislav, Fairfax, VA 22033, US
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-

- (51) **G01C 21/20** (11) **1 766 333 A1***
HO4Q 7/38
- (25) En (26) En
(21) 05763366.1 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019883 03.06.2005
(87) WO 2006/007298 2006/03 19.01.2006
(30) 25.06.2004 US 877258
- (54) • ORTSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, -SYSTEME UND -VERFAHREN
• LOCATION PROCESSING APPARATUS, SYSTEMS, AND METHODS
• DISPOSITIF, SYSTEMES ET PROCEDES DE TRAITEMENT DE LOCALISATION
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) VELHAL, Ravindra, Beaverton, OR 97006, US
DESHMUKH, Jeetendra, Beaverton, OR 97006, US
DESHPANDE, Nikhil, Beaverton, OR 97007, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-

G01D 4/00 → (51) **G01R 22/00**

- (51) **G01D 5/00** (11) **1 766 334 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05758458.3 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002421 21.06.2005
(87) WO 2005/124282 2005/52 29.12.2005
(88) 23.03.2006
(30) 21.06.2004 GB 0413710
- (54) • SKALENLESEVORRICHTUNG
• SCALE READING APPARATUS
• APPAREIL DE LECTURE D'ÉCHELLE
- (71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) MCMURTRY, David Roberts, Dursley, Gloucestershire GL11 6AT, GB
HENSHAW, James Reynolds, Stroud, Gloucestershire GL5 4BB, GB
(74) Leland, Emma Clare, et al, Renishaw plc New Mills Wotton-under-Edge, GB-Gloucestershire GL12 8JR, GB
-

- (51) **G01D 5/347** (11) **1 766 335 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05757816.3 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002431 21.06.2005
(87) WO 2005/124283 2005/52 29.12.2005
(88) 27.04.2006
(30) 21.06.2004 GB 0413827
- (54) • SKALEN- UND READHEAD-VORRICHTUNG
• SCALE AND READHEAD APPARATUS
-

- APPAREIL COMPRENANT UNE ECHELLE ET UNE TETE DE LECTURE

(71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

(72) McAdam, Simon Eliot, Horfield, Bristol BS7 8SQ, GB

(74) Leland, Emma Clare, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton under Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

- (51) **G01D 11/24** (11) **1 766 336 A1***
F02P 17/12
- (25) De (26) De
(21) 05760752.5 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053152 01.07.2005
(87) WO 2006/003188 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004032540
(54) • MESSVORRICHTUNG
• MEASURING DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DITTMANN, Karl-Heinz, 73054 Eislingen, DE BUMEN, Werner, 73230 Kirchheim, DE

- (51) **G01D 13/22** (11) **1 766 337 A1***
B60Q 3/04
B60K 37/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05757863.5 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/000937 19.04.2005
(87) WO 2006/005820 2006/03 19.01.2006
(30) 11.06.2004 FR 0406308
(54) • TAFAELINDIKATOR MIT IN DER SKALENPERIPHERIE SICHTBARER EINSTÜCKNADEL
• PANEL INDICATOR WITH SINGLE-PIECE NEEDLE VISIBLE IN DIAL PERIPHERY
• INDICATEUR DE TABLEAU DE BORD A AIGUILLE MONOBLOC REPLIEE VISIBLE EN PERIPHERIE DE CADRAN
- (71) Johnson Controls Technology Company, 700 Waverly Road, Holland, MI 49423, US
- (72) FOURNIER, Joël, F-95000 Cergy, FR
- (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **G01D 18/00** (11) **1 766 338 A1***
G01D 21/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05789999.9 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050548 07.07.2005
(87) WO 2006/008417 2006/04 26.01.2006
(30) 09.07.2004 FR 0451489
(54) • TESTVERFAHREN FÜR EIN MESSSYSTEM MIT UNTERSCHIEDLICHER KAPAZITÄT
• TEST METHOD FOR A VARIABLE CAPACITANCE MEASURING SYSTEM
• PROCEDE DE TEST D'UN SYSTEME DE MESURE A CAPACITE VARIABLE
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR
- (72) DELORME, Nicolas, F-38000 GRENOBLE, FR CONDEMINE, Cyril, F-38100 GRENOBLE, FR BELLEVILLE, Marc, F-38120 SAINT EGREVE, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01D 21/00 → (51) G01D 18/00

- (51) **G01F 1/00** (11) **1 766 339 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05762732.5 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) FR 2005/050333 17.05.2005
(87) WO 2006/003333 2006/02 12.01.2006
(30) 16.06.2004 FR 0406522
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER KANALVENTILATION
• METHOD FOR MONITORING DUCT VENTILATION PROCÉDE DE CONTRÔLE DE VENTILATION DANS UN CONDUIT
• PROCÉDE DE CONTRÔLE DE VENTILATION DANS UN CONDUIT
- (71) L'air liquide, Société anonyme à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés G. Claude, 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) CHARLAT, Pierre, F-38250 LANS EN VER-CORS, FR
- (74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

G01F 1/00 (11) 1 766 340 A1*
G01F 7/00

- (25) En (26) En
(21) 05772203.5 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024085 07.07.2005
(87) WO 2006/014537 2006/06 09.02.2006
(30) 08.07.2004 US 887048
(54) • LAGEUNEMPFINDLICHES FLUSSEINRICHTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
• ATTITUDE INSENSITIVE FLOW DEVICE SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISPOSITIF D'ÉCOULEMENT INSENSIBLE À L'ATTITUDE
- (71) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821-4600, US
- (72) LARSON, Dwight, S., Allen, TX 75002, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G01F 1/26 → (51) F16K 1/52**G01F 1/28 → (51) F16K 1/52**

- (51) **G01F 1/66** (11) **1 766 341 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05762540.2 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022944 28.06.2005
(87) WO 2006/004760 2006/02 12.01.2006
(88) 17.08.2006
(30) 28.06.2004 US 878974
(54) • ULTRASCHALL-FLÜSSIGKEITSSTRÖMUNGSSTEUERUNG
• ULTRASONIC LIQUID FLOW CONTROLLER
• UNITE DE COMMANDE D'ÉCOULEMENT LIQUIDE ULTRASONIQUE
- (71) Celery, Inc., 200 C. Parker Drive, Austin, TX 78728, US
- (72) URDANETA, Nelson, Costa Mesa, CA 92626, US
TINT, Aaron, S., Rowland Heights, CA 91748, US
DUAN, Hao, Huntington Beach, CA 92647, US

- REDEMANN, Eric, J., Corona Del Mar, CA 92625, US
WACINSKI, Christopher, Andrew, Los Gatos, CA 95030, US
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G01F 1/84 → (51) G01F 15/00**G01F 7/00 → (51) G01F 1/00****G01F 13/00 → (51) G01F 15/00**

- (51) **G01F 15/00** (11) **1 766 342 A2***
G01F 15/18
G01F 13/00
- (25) En (26) En
(21) 05771532.8 (22) 14.07.2005
(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/025007 14.07.2005
(87) WO 2006/019923 2006/08 23.02.2006
(88) 29.06.2006
(30) 15.07.2004 US 588242 P
18.02.2005 US 654327 P
08.04.2005 US 669594 P
04.05.2005 US 677458 P
(54) • AUSKLEIDUNG FÜR EINEN DURCHFLUSSMESSER
• LINER FOR A FLOW METER
• GAINÉ POUR DEBITMETRE
- (71) PDC Facilities, Inc., 700 Walnut Ridge Drive, Hartland, WI 53029, US
- (72) WOODS, Elmer, B., West Bend, WI 53090, US
BLIEFNICK, Bruce, A., Fond du Lac, WI 54935, US
MASLOWSKI, James, P., Wauwatosa, WI 53226, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01F 15/18 → (51) G01F 15/00

- (51) **G01F 23/26** (11) **1 766 343 A1***
F04D 15/02
- (25) En (26) En
(21) 05769214.7 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024235 08.07.2005
(87) WO 2006/017161 2006/07 16.02.2006
(30) 09.07.2004 US 886558
(54) • NÄHERUNGSSENSOR ZUR NIVEAUMESSUNG IN EINER BILGE
• PROXIMITY SENSOR FOR LEVEL SENSING IN A BILGE
• DÉTECTEUR DE PROXIMITÉ POUR DÉTECTION DE NIVEAU DANS UN FOND DE CALE
- (71) TouchSensor Technologies, L.L.C., 203 North Gables Boulevard, Wheaton, Illinois 60187, US
- (72) BURDI, Roger, D., Grand Rapids, Michigan 49546, US
RENINGER, Bruce, L., Alto, Michigan 49302, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

G01F 23/284 → (51) G01F 23/26**G01F 23/296 → (51) F02K 9/56****G01G 13/06 → (51) B65B 1/08**

- (51) **G01J 1/00** (11) **1 766 344 A1***
G01J 1/02 **A61L 2/08**
A61L 2/10 **A61L 2/28**

(25) En (26) En
(21) 05759500.1 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CA 2005/000993 27.06.2005
(87) WO 2006/002521 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 583614 P

(54) • STRAHLUNGSSSENSOREINRICHTUNG UND
FLUIDBEHANDLUNGSSYSTEM DAMIT
• RADIATION SENSOR DEVICE AND FLUID
TREATMENT SYSTEM CONTAINING SAME
• DISPOSITIF DETECTEUR DE RAYONNE-
MENT ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE
FLUIDE CONTENANT CE DISPOSITIF

(71) TROJAN TECHNOLOGIES INC., 3020 Gore
Road, London, Ontario N5V 4T7, CA
(72) DRAGOI, Catalina, Madison, AL 35758, US
VERDUN, Alex, London, Ontario N6H 3G6,
CA
FRASER, Jim, St. Thomas, Ontario N5R 2H7,
CA
GERARDI, Jennifer, St. Thomas, Ontario N5R
2H7, CA

MOLYNEUX, Tanya, St. Thomas, Ontario
N5R 3P8, CA

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson &
Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G01J 1/02 → (51) **G01J 1/00**

- (51) **G01J 3/02** (11) **1 766 345 A2***
G01J 3/18

(25) En (26) En
(21) 05786254.2 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022959 28.06.2005
(87) WO 2006/004769 2006/02 12.01.2006
(88) 21.09.2006
(30) 28.06.2004 US 583834 P
16.12.2004 US 637148 P

(54) • KODIERSPEKTROGRAPH ZUR STRAH-
LUNGSANALYSE MITTELS RÄUMLICHER
WELLENLÄNGENDISPERGIERTER STRAH-
LUNGSMODULATION

• ENCODER SPECTROGRAPH FOR ANALY-
ZING RADIATION USING SPATIAL
MODULATION OF RADIATION DISPERSED
BY WAVELENGTH

• SPECTROGRAPHE DE CODEUR POUR
L'ANALYSE DE RAYONNEMENT PAR
MODULATION SPATIALE DE RAYONNE-
MENT DISPERSE PAR LONGUEUR
D'ONDE

(71) Aspertronics, Inc., 6900 Koll Center Parkway,
Suite 401, Pleasanton, CA 94566, US

(72) HAGLER, Thomas, W., Grass Valley, CA
95949, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult
Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01J 3/18 → (51) **G01J 3/02**

- (51) **G01J 3/44** (11) **1 766 346 A2***
G01N 21/65

(25) En (26) En
(21) 04794416.0 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) US 2004/033054 06.10.2004

- (87) WO 2005/040742 2005/18 06.05.2005
(30) 17.10.2003 US 688680
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR
ERKENNUNG EINER KLEINEN ANZAHL
VON MOLEKÜLEN UNTER VERWENDUNG
DER OBERFLÄCHENERWEITERTEN KOHÄ-
RENTEN ANTI-STOKES-RAMAN-SPEKT-
ROSKOPIE
• A METHOD AND DEVICE FOR DETECTING
A SMALL NUMBER OF MOLECULES
USING SURFACE-ENHANCED COHERENT
ANTI-STOKES RAMAN SPECTROSCOPY
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION
D'UN PETIT NOMBRE DE MOLECULES
PAR SPECTROSCOPIE COHERENTE DE
L'EFFET RAMAN ANTI-STOKES EXALTE DE
SURFACE

(71) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) KOO, Tae-Woong, Cupertino, CA 95014, US
YAMAKAWA, Mineo, Campbell, CA 95008,
US
GERTH, Christopher, Santa Clara, CA 95051,
US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01J 3/44** (11) **1 766 347 A2***

(25) En (26) En
(21) 05748197.0 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016140 06.05.2005
(87) WO 2006/007063 2006/03 19.01.2006
(88) 28.12.2006
(30) 30.06.2004 US 879630
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
SPITZENKOMPENSATION IN EINEM OPTI-
SCHEN FILTER
• METHOD AND APPARATUS FOR PEAK
COMPENSATION IN AN OPTICAL FILTER
• PROCEDE ET APPAREIL DE COMPENSA-
TION DES PICS DANS UN FILTRE
OPTIQUE

(71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue,
Pittsburgh, PA 15208, US
(72) MAIER, John, S., Pittsburgh, PA 15208, US
NEISS, Jason, H., Pittsburgh, PA 15218, US
STEWART, Shona, Pittsburgh, PA 15232, US
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert,
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

- (51) **G01J 3/44** (11) **1 766 348 A2***
G01N 21/65

(25) En (26) En
(21) 05761059.4 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016142 06.05.2005
(87) WO 2006/007065 2006/03 19.01.2006
(30) 30.06.2004 US 879636

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
CHEMISCHEN DUNKELFELD-BILDGEBUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR DARK
FIELD CHEMICAL IMAGING
• PROCEDE ET APPAREIL D'IMAGERIE
CHIMIQUE SUR FOND SOMBRE

(71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue,
Pittsburgh, PA 15208, US
(72) TUSCHEL, David, Monroeville, PA 15146, US
HUTCHISON, Wesley, H., Bridgeville, PA
15017, US

BERKMAN, Myles, P., Pittsburgh, PA 15232,
US
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert,
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

- (51) **G01J 3/44** (11) **1 766 349 A2***

(25) En (26) En
(21) 05767739.5 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/023638 30.06.2005
(87) WO 2006/005022 2006/02 12.01.2006
(88) 15.06.2006

(30) 30.06.2004 US 882082
08.11.2004 US 625882 P
(54) • DYNAMISCHE CHEMISCHE ABBILDUNG
BIOLOGISCHER ZELLEN UND ANDERER
OBJEKTE
• DYNAMIC CHEMICAL IMAGING OF BIO-
LOGICAL CELLS AND OTHER SUBJECTS
• IMAGERIE CHIMIQUE DYNAMIQUE DE
CELLULES BILOGIQUES ET D'AUTRES
SUJETS

(71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue,
Pittsburgh, PA 15208, US

(72) MAIER, John, S., Pittsburgh, PA 15208, US
TREADO, Patrick, J., Pittsburgh, PA 15208,
US
VOIGT, Thomas, C., Export, PA 15632, US
TUSCHEL, David, Monroeville, PA 15146, US
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **G01J 3/44** (11) **1 766 350 A2***

(25) En (26) En
(21) 05857501.0 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023635 30.06.2005
(87) WO 2006/091221 2006/35 31.08.2006
(30) 30.06.2004 US 882082
30.06.2004 US 584696 P
30.11.2004 US 778
28.03.2005 US 91126
(54) • SPEKTROSKOPISCHE VERFAHREN ZUR
ANALYSE VON KOMPONENTENTEILCHEN
• SPECTROSCOPIC METHODS FOR COM-
PONENT PARTICLE ANALYSIS
• PROCEDES SPECTROSCOPIQUES DESTI-
NES A UNE ANALYSE D'UNE PARTICULE
D'UN COMPOSANT

(71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue,
Pittsburgh, PA 15208, US

(72) NELSON, Matthew, P., Harrison City, Penn-
sylvania 15636, US
TREADO, Patrick, Pittsburgh, Pennsylvania
15208, US
ATTANUCCI, Jason, Pittsburgh, Pennsylva-
nia 15216, US

(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **G01J 3/44** (11) **1 766 351 A2***

(25) En (26) En
(21) 05857503.6 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023705 30.06.2005
(87) WO 2006/091223 2006/35 31.08.2006

- (30) 30.06.2004 US 882082
30.06.2004 US 584719 P
30.11.2004 US 841
- (54) • MULTIMODALES VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON GEFAHRLICHEN MITTELN
• MULTIMODAL METHOD FOR IDENTIFYING HAZARDOUS AGENTS
• PROCEDE MULTIMODAL D'IDENTIFICATION D'AGENT DANGEREUX
- (71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue, Pittsburgh, PA 15208, US
- (72) NEISS, Jason, Pittsburgh, PA 15218, US
NELSON, Matthew, P., Harrison City, PA 15636, US
TREADO, Patrick, Pittsburgh, PA 15208, US
SCHWEITZER, Robert, Pittsburgh, PA 15235, US
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G01J 3/52** (11) **1 766 352 A1***
(25) De (26) De
(21) 05756360.3 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007240 29.06.2005
(87) WO 2006/002978 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004033585
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN BESTIMMUNG VON FARBEN SOWIE EIN ENTSPRECHENDES COMPUTERPROGRAMM UND EIN ENTSPRECHENDES COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM
• METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATIC COLOR DETERMINATION AND CORRESPONDING COMPUTER PROGRAMME AND COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM
• PROCEDE ET SYSTEME POUR LA DETERMINATION AUTOMATIQUE DE COULEURS ET PROGRAMME D'ORDINATEUR ET SUPPORT D'INFORMATION ASSOCIE LISUBLE PAR ORDINATEUR
- (71) Axana-Müller, Susi, Breslauer Ring 50, 61381 Friedrichsdorf, DE
Müller, Jörg Christian, Breslauer Ring 50, 61381 Friedrichsdorf, DE
- (72) MÜLLER, Jörg, Christian, 61381 Friedrichsdorf, DE
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G01J 5/00 → (51) **A61B 5/01****G01J 5/04** → (51) **G01J 5/06**

- (51) **G01J 5/06** (11) **1 766 353 A1***
G01J 5/04
- (25) De (26) De
(21) 05759135.6 (22) 08.06.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) EP 2005/006158 08.06.2005
(87) WO 2005/121727 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 DE 102004028022
(54) • SENSOR
• SENSOR
• CAPTEUR
- (71) PerkinElmer Optoelectronics GmbH & Co. Kg, Wenzel-Jaksch-Strasse 31, 65199 Wiesbaden, DE
- (72) ERNST, Henrik, 56368 Katzenelnbogen, DE
KARAGOZOGLU, Hermann, 65205 Wiesbaden, DE
HAUSNER, Martin, 65193 Wiesbaden, DE

- LAUCK, Guido, 65439 Flörsheim, DE
SCHILZ, Jürgen, 65527 Niedernhausen, DE
PLOTZ, Fred, 65232 Taunusstein, DE
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G01J 5/16** (11) **1 766 354 A2***
(25) De (26) De
(21) 05748460.2 (22) 08.06.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) EP 2005/006159 08.06.2005
(87) WO 2005/121728 2005/51 22.12.2005
(88) 27.04.2006
(30) 09.06.2004 DE 102004028032
(54) • SENSOELEMENT
• SENSOR ELEMENT
• ELEMENT CAPTEUR
- (71) PerkinElmer Optoelectronics GmbH & Co. Kg, Wenzel-Jaksch-Strasse 31, 65199 Wiesbaden, DE
- (72) ERNST, Henrik, 56368 Katzenelnbogen, DE
KARAGOZOGLU, Hermann, 65205 Wiesbaden, DE
HAUSNER, Martin, 65193 Wiesbaden, DE
LAUCK, Guido, 65439 Flörsheim, DE
SCHILZ, Jürgen, 65527 Niedernhausen, DE
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G01K 17/14 → (51) **F16K 1/52****G01L 1/20** → (51) **G01L 17/00****G01L 1/20** → (51) **G01M 5/00**

- (51) **G01L 5/10** (11) **1 766 355 A1***
B65H 59/40
(25) De (26) De
(21) 05769969.6 (22) 07.07.2005
(84) BE CH DE IT LI SE TR
(86) EP 2005/007365 07.07.2005
(87) WO 2006/005518 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 DE 102004034006
(54) • TENSIOmeter
• TENSIOmeter
• TENSIOmetre
- (71) IRO Aktiebolag, Box 54, 52322 Ulrichshamn, SE
- (72) LAMPRILLO, Stefano, I-13900 Biella, IT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01L 9/08 → (51) **B29C 45/77**

- (51) **G01L 17/00** (11) **1 766 356 A1***
G01M 17/02
B60C 23/06
(25) En (26) En
(21) 05762829.9 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002696 07.07.2005
(87) WO 2006/003467 2006/02 12.01.2006
(30) 07.07.2004 GB 0415258
(54) • FAHRZEUGREIFEN-PRÜFSYSTEM
• VEHICLE TYRE CHECKING SYSTEM
• SYSTEME DE VERIFICATION DES PNEUS D'UN VEHICULE
- (71) Wheelright Limited, Begbroke Innovation Centre Begbroke Science and Business Park, Sandy Lane Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB
- (72) TAYLOR, Michael, Leafield, Oxfordshire OX29 9QG, GB
BERG, Christopher, Buckinghamshire HP14 3SG, GB

- (74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01L 19/00 → (51) **B29C 45/77****G01M 1/38** → (51) **G05B 13/00****G01M 3/04** → (51) **B08B 9/055**

- (51) **G01M 5/00** (11) **1 766 357 A1***
G01L 1/20
(25) En (26) En
(21) 05786227.8 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022898 27.06.2005
(87) WO 2006/004733 2006/02 12.01.2006
(30) 25.06.2004 US 583239 P
24.06.2005 US 166056
(54) • MESSSYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DES STRUKTURELLEN ZUSTANDS VON VERBUNDSTOFFSTRUKTUREN
• SENSING SYSTEM FOR MONITORING THE STRUCTURAL HEALTH OF COMPOSITE STRUCTURES
• SYSTEME DE DETECTION PERMETTANT LE MONITORAGE DE LA SANTE STRUCTURALE DE STRUCTURES COMPOSITES
- (71) THE UNIVERSITY OF DAYTON, 300 College Park Avenue, Dayton, Ohio 45469-0102, US
- (72) RICE, Brian, P., Mason, OH 45050-8767, US
- (74) Caldwell, Judith Margaret, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **G01M 7/02** (11) **1 766 358 A1***
(25) En (26) En
(21) 05803744.1 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023880 05.07.2005
(87) WO 2006/017086 2006/07 16.02.2006
(30) 02.07.2004 US 585324 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN STEUERUNG VON SPEKTRUM UND KURTOSIS EINER NICHT PERIODISCHEN SCHWINGUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR SIMULTANEOUSLY CONTROLLING SPECTRUM AND KURTOSIS OF A RANDOM VIBRATION

- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER SIMultanEMENT LE SPECTRE ET L'APLATISSEMENT D'UNE VIBRATION ALEATOIRE
- (71) Vibration Research Corporation, 2385 Wilshire Drive Suite A, Jenison MI 49428, US
- (72) VAN BAREN, Philip, D., Wyoming, MI 49418, US
- (74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

G01M 13/04 → (51) **G01N 29/28**

- (51) **G01M 17/02** (11) **1 766 359 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762356.3 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021833 17.06.2005
(87) WO 2006/002111 2006/01 05.01.2006
(30) 17.06.2004 US 580566 P
(54) • STEUERMETHODOLOGIE FÜR EIN MULTI-AXIAL-RADERMÜNDUNGSSYSTEM

- CONTROL METHODOLOGY FOR A MULTI-AXIAL WHEEL FATIGUE SYSTEM
- PROCEDE DE COMMANDE D'UN SYSTE^MTE MULTIAXIAL D'ESSAI DE FATIGUE D'UNE ROUE

(71) MTS SYSTEMS CORPORATION, 14000 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2290, US

(72) LESKA, Paul, J., Sr., Chanhassen, MN 55317, US
CAMPBELL, Craig, L., Maple Grove, MN 55311, US
YOUNG, Eric, W., Eden Prairie, MN 55346, US
ACHORN, Bradley C., Burbank, CA 91505, US

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

G01M 17/02 → (51) G01L 17/00

- (51) **G01N 1/02** (11) **1 766 360 A1***
G01N 1/28
- (25) Fi (26) En
(21) 05756321.5 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050218 17.06.2005
(87) WO 2005/124310 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 FI 20045231
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENNTNAHME UND ABGABE EINER PROBE
• METHOD AND DEVICE FOR TAKING AND DISPENSING A SAMPLE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA PRISE ET LA DISTRIBUTION D'UN ECHANTILLON
- (71) Bio-Nobile OY, Tykistökatu 4 B, 20520 Turku, FI
- (72) KORPELA, Matti, FI-21100 Naantali, FI
PIETILÄ, Sanna, FI-20700 Turku, FI
MATTSSON, Pekka, FI-21350 Ilmarinen, FI
- (74) Pirhonen, Kari Lennart, Patenttitoimisto Kari Pirhonen Oy, P.O. Box 71, 20101 Turku, FI

- (51) **G01N 1/02** (11) **1 766 361 A1***
B01L 3/00
G01N 33/22
- (25) En (26) En
(21) 05857476.5 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/022457 23.06.2005
(87) WO 2006/093517 2006/36 08.09.2006
(30) 24.06.2004 US 583161 P
22.06.2005 US 159451

- (54) • STICHPROBEN-KIT ZUR DETEKTION VON SPRENGSTOFF
• SPOT TEST KIT FOR EXPLOSIVES DETECTION
• KIT D'ESSAI PONCTUEL POUR LA DÉTECTION D'EXPLOSIFS

- (71) The Regents of the University of California, 11th Floor 1111 Franklin Street, Oakland CA 94607, US
- (72) PAGORIA, Philip, F., Livermore, CA 94550, US
WHIPPLE, Richard, E., Livermore, CA 94550, US
NUNES, Peter, J., Danville, CA 94506, US
ECKELS, Joel, Del, Livermore, CA 94550, US
REYNOLDS, John, G., San Ramon, CA 94583, US
MILES, Robin, R., Livermore, CA 94526, US
CHIARAPPA-ZUCCA, Marina, L., Livermore, CA 94550, US

- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
-
- (51) **G01N 1/10** (11) **1 766 362 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05761964.5 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001049 06.07.2005
(87) WO 2006/005160 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 US 887352
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SAMMELN VON ZELLEN FÜR DIE MAKROMOLEKULARE ANALYSE
• METHOD AND APPARATUS FOR COLLECTING CELLS FOR MACROMOLECULAR ANALYSIS
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE PRELEVER DES CELLULES POUR UNE ANALYSE MACROMOLECULAIRE
(71) Mussivand, Tofy, 2616 Mer Bleue Road, Nevan, ON K4B 1H9, CA
(72) Mussivand, Tofy, Nevan, ON K4B 1H9, CA
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB
-
- G01N 1/28 → (51) G01N 1/02**
- (51) **G01N 21/00** (11) **1 766 363 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05757570.6 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000708 04.07.2005
(87) WO 2006/006148 2006/03 19.01.2006
(88) 13.04.2006
(30) 12.07.2004 US 587675 P
(54) • MEHRFACHMODUS-INSPEKTIONSFÄHRUNGEN UND VORRICHTUNG
• MULTI MODE INSPECTION METHOD AND APPARATUS
• PROCEDE ET APPAREIL D'INSPECTION MULTIMODE
(71) Negevtech Ltd., 12 Hamada Street, Rehovot 76701, IL
(72) FURMAN, Dov, 76662 Rehovot, IL
DOTAN, Noam, 53465 Givatayim, IL
MIKLATZKY, Efraim, 93117 Jerusalem, IL
(74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G01N 21/00** (11) **1 766 364 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05758780.0 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/017933 06.06.2005
(87) WO 2005/124317 2005/52 29.12.2005
(30) 09.06.2004 US 865155
- 24.05.2005 US 136019
24.05.2005 US 136103

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM OPTISCHEM NACHWEIS UND ZUR OPTISCHEN INSPEKTION VON OBJEKten
• METHOD AND APPARATUS FOR VISUAL DETECTION AND INSPECTION OF OBJECTS
• PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION ET D'INSPECTION VISUELLE DES OBJETS
(71) Cognex Technology and Investment Corporation, 1001 Rengstorff Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (72) SILVER, William, M., Weston, MA 02193, US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **G01N 21/00** (11) **1 766 365 A2***

(25) En (26) En
(21) 05857497.1 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/023517 01.07.2005
(87) WO 2006/085971 2006/33 17.08.2006
(88) 07.12.2006
(30) 02.07.2004 US 585275 P
(54) • NACHWEIS VON ANALYTEN
• DETECTION OF ANALYTES
• DETECTION D'ANALYTES
(71) Platypus Technologies, LLC, 5520 Nobel Drive, Suite 100, Madison, Wisconsin 53711, US
(72) ABBOTT, Nicholas, Madison, Wisconsin 53711, US
MURPHY, Christopher, Madison, Wisconsin 53705, US
ISRAEL, Barbara, Mt. Horeb, Wisconsin 53572, US
ACHARYA, Bharat, Raj, Madison, Wisconsin 53705, US
JIN, Wiechang, Madison, Wisconsin 53705, US
ZAKRZEWSKI, Laura, Madison, Wisconsin 53719, US
VOLKMANN, Carla, J., Madison, Wisconsin 53719, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **G01N 21/03** (11) **1 766 366 A2***
G01N 33/48
G01N 35/08

(25) En (26) En
(21) 05779506.4 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017503 18.05.2005
(87) WO 2005/116642 2005/49 08.12.2005
(88) 26.01.2006
(30) 19.05.2004 US 849715

(54) • VERARBEITUNG VON PARTIKELN
• PROCESSING OF PARTICLES
• TRAITEMENT DE PARTICULES
(71) Eksigent Technologies, LLC, 2021 Las Positas Court, Livermore, CA 94550, US
(72) RAKESTRAW, David, J., Livermore, CA 94550, US
PAUL, Phillip, H., Livermore, CA 94550, US
LEUNG, Patrick, P., Belmont, CA 94002, US
(74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G01N 21/15** (11) **1 766 367 A2***
A46B 7/04

(25) En (26) En
(21) 05747902.4 (22) 18.04.2005
(84) CH DE FR GB LI

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/013275 18.04.2005
(87) WO 2005/102104 2005/44 03.11.2005
(88) 06.04.2006
(30) 22.04.2004 US 564456 P
03.12.2004 US 3891

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN SONDENSENSOR-REINIGUNGSSYSTEM
• A SYSTEM AND METHOD FOR A SONDE SENSOR CLEANING SYSTEM

189

- **SYSTEME ET PROCEDE POUR SYSTEME DE NETTOYAGE DE CAPTEURS DE SONDES**
- (71) Hach Company, 5600 Lindbergh Drive, P.O. Box 389, Loveland, CO 80539-0389, US
- (72) SCOTT, Elijah, L., Loveland, CO 80538, US
MITCHELL, Thomas, O., Fort Collins, CO 80526, US
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

- (51) **G01N 21/21** (11) **1 766 368 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05763853.8 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/022893 29.06.2005
- (87) WO 2006/004731 2006/02 12.01.2006
- (88) 13.04.2006
- (30) 30.06.2004 US 584105 P
- (54) • **SYSTEME UND METHODEN FÜR CHIROP-TISCHE HETERODYNVERFAHREN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR CHIROP-TICAL HETERODYNING**
• **SYSTEMES ET PROCÉDÉS D'HETERODY-NAGE CHIRO-OPTIQUE**
- (71) Stetho Corporation, 311 Ferst Drive, NW Suite L 1362, Atlanta, GA 30332, US
- (72) GIBBS, Phillip, R., Atlanta, GA 30342-2349, US
BEEBE, Jason, D., Atlanta, GA 30306, US
- (74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01N 21/25 → (51) G01N 21/64**G01N 21/25 → (51) G01N 21/77**

-
- (51) **G01N 21/41** (11) **1 766 369 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05759004.4 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002682 07.07.2005
- (87) WO 2006/008448 2006/04 26.01.2006
- (30) 15.07.2004 GB 0415882
- (54) • **OPTISCHE SENSOREN**
• **OPTICAL SENSORS**
• **CAPTEURS OPTIQUES**
- (71) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Highfield, Southampton, Hampshire SO17 1BJ, GB
- (72) EMMERSON, Gregory, Daniel, Centre for E & I, Southampton SO17 1BJ, GB
GAWITH, Corin, Barry, Edmund Centre for E & I, Southampton SO17 1BJ, GB
- (74) SMITH, Peter, George, Robin Centre for E & I, Southampton SO17 1BJ, GB
McGowan, Cathrine, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-

G01N 21/47 → (51) G01N 21/77

- (51) **G01N 21/55** (11) **1 766 370 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05750456.5 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006273 10.06.2005
- (87) WO 2005/121754 2005/51 22.12.2005
- (30) 11.06.2004 ES 200401437
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ÄNDERUNGEN DES BRECHUNGSINDEX EINES DIELEKTRISCHEN MEDIUMS**

-
- **DEVICE AND METHOD FOR DETECTING CHANGES IN THE REFRACTIVE INDEX OF A DIELECTRIC MEDIUM**
 - **DÉPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DETECTION DES VARIATIONS DE L'INDICE DE REFRACTION D'UN MILIEU DIELECTRIQUE**
 - (71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano, 117, E-28006 Madrid, ES
 - (72) SEPULVEDA MARTINEZ, Borja, E-28006 Madrid, ES
ARMELES REIG, Gaspar, E-28006 Madrid, ES
LECHUGA GOMEZ, Laura M., E-28006 Madrid, ES
CALLE MARTIN, Ana, E-28006 Madrid, ES
 - (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

 - (51) **G01N 21/64** (11) **1 766 371 A2***
C12Q 1/26 **C12Q 1/54**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05752221.1 (22) 20.05.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR LV MK YU
 - (86) US 2005/017886 20.05.2005
 - (87) WO 2005/114185 2005/48 01.12.2005
 - (88) 04.01.2007
 - (30) 20.05.2004 US 573110 P
03.06.2004 US 576985 P
 - (54) • **INTEGRIERTE GLUCOSEÜBERWACHUNGSVORRICHTUNGEN UND MEASUREMENT VON ANALYTEN DURCH MOLEKULARE SAUERSTOFFMODULATION DER FLUORESENZLEBENDAUER EINES FARBSTOFFS**
• **INTEGRATED GLUCOSE MONITORS AND MEASUREMENT OF ANALYTES VIA MOLECULAR OXYGEN MODULATION OF DYE FLUORESCENCE LIFETIME**
• **GLUCOMETRES INTRÉGROS ET MESURE D'ANALYTES PAR MODULATION DE LA DUREE DE VIE DE LA FLUORESCENCE DE COLORANT VIA L'OXYGENE MOLECULAIRE**
 - (71) Pelikan Technologies Inc., 1072 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US
Shulte, Tom, 1072 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US
Cullen, David, Silsoe, Bedfordshire MK45 4DT, GB
 - (72) SHULTE, Tom, Palo Alto, CA 94303, US
CULLEN, David, Bedfordshire MK45 4DT, GB
OWEN, Michael, J., Midland, MI 48640, US
 - (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

 - (51) **G01N 21/64** (11) **1 766 372 A1***
G01N 21/25 **G01N 33/14**
G06K 19/10
 - (25) En (26) En
 - (21) 05762606.1 (22) 17.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/021393 17.06.2005
 - (87) WO 2006/009810 2006/04 26.01.2006
 - (30) 17.06.2004 US 580580 P
 - (54) • **VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR PRODUKT-AUTHENTIFIZIERUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG**
• **DEVICES AND METHODS FOR PRODUCT AUTHENTICATION AND/OR MONITORING**
• **DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS D'AUTHENTIFICATION ET/OU DE SURVEILLANCE DE PRODUITS**

-
- (71) Sun Chemical B.V. (NL), Leeuwenveldseweg 3, 1382 LV Weesp, NL
 - (72) GILL, Richard, P., Essex, CT 06426, US
BEHRINGER, Fred, J., Old Lyme, CT 06371, US
PHILIPS, Christopher, J., Charlestown, RI 02813, US
SELINFREUND, Richard, Guilford, CT 06437, US
 - (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

 - (51) **G01N 21/64** (11) **1 766 373 A1***
A61B 5/00 **G02B 5/00**
G02B 21/00 **G02B 23/26**
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 05777324.4 (22) 09.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR LV MK YU
 - (86) FR 2005/001424 09.06.2005
 - (87) WO 2006/000704 2006/01 05.01.2006
 - (30) 14.06.2004 FR 0406396
 - (54) • **FLUORESENZMIKROSKOPISCHES ABBILDUNGSSYSTEM UND VERFAHREN MIT FASERN UND MEHRFACHMARKIERUNG**
• **MULTIMARKING FIBER FLUORESCENCE MICROSCOPIC IMAGERY SYSTEM AND METHOD**
• **PROCÉDÉ ET SYSTEME D'IMAGERIE MICROSCOPIQUE DE FLUORESCENCE FIBRÉE MULTIMARQUAGE**
 - (71) Mauna Kea Technologies, 9, rue d'Enghien, 75010 Paris, FR
 - (72) VIELLEROBE, Bertrand, F-94130 Nogent sur Marne, FR
JEAN, Florence, F-77400 Dampmart, FR
BOURG-HECKLY, Geneviève, F-75003 Paris, FR
LOISEAU, Alexandre, F-75009 Paris, FR
 - (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25 rue Jean-Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

 - (51) **G01N 21/64** (11) **1 766 374 A2***
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 05783888.0 (22) 27.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) FR 2005/001618 27.06.2005
 - (87) WO 2006/010839 2006/05 02.02.2006
 - (88) 17.08.2006
 - (30) 28.06.2004 FR 0407087
 - (54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN DETEKTION VON FLUORESENZSIGNALEN WÄHREND EINES FLUORESENZENSONANZ-ENERGIETRANSFERS**
• **METHOD FOR IMPROVING DETECTION OF FLUORESCENCE SIGNALS DURING FLUORESCENCE RESONANCE ENERGY TRANSFER**
• **PROCÉDÉ D'AMELIORATION DE LA DETECTION DES SIGNAUX DE FLUORESCENCE LORS D'UN TRANSFERT D'ENERGIE NON RADIAIFI**
 - (71) CIS BIO INTERNATIONAL, Route Nationale 306, 91400 Saclay, FR
 - (72) TRINQUET, Eric, F-30130 Pont Saint Esprit, FR
MATHIS, Gérard, F-30200 Bagnols-sur-Cèze, FR
 - (74) Ullmann, Catherine Claire, SANTARELLI 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

G01N 21/64 → (51) G01N 33/567

- (51) **G01N 21/65** (11) **1 766 375 A1***
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 05751692.4 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/052045 22.06.2005
(87) WO 2006/003551 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 EP 04103151
(54) • SPEKTROSKOPISCHES SYSTEM MIT
MEHREREN SONDEN
• SPECTROSCOPIC SYSTEM WITH MUL-
TIPLE PROBES
• SYSTEME SPECTROSCOPIQUE COMPRE-
NANT DE NOMBREUSES SONDES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Bakker, B.L.G., Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
Van Beek, M.C., Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Landousy, Christian, et al, Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

G01N 21/65 → (51) G01J 3/44

- (51) **G01N 21/77** (11) **1 766 376 A1***
G01N 21/78 **G01N 21/47**
G01N 21/25 **G01N 33/487**
(25) En (26) En
(21) 05769498.6 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/023771 01.07.2005
(87) WO 2006/014410 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 US 585309 P
(54) • LICHTLEITERTESTSENSOR ZUR VER-
WENDUNG BEI ANALYTBESTIMMUNGEN
IN EINER FLÜSSIGPROBE UND VERFAH-
REN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• LIGHT GUIDE TEST SENSOR FOR USE IN
DETERMINING AN ANALYTE IN A FLUID
SAMPLE AND METHODS FOR MANUFAC-
TURING THE SAME
• CAPTEUR DE TEST DE GUIDE LUMINEUX
SERVANT A LA DETERMINATION D'UN
ANALYTE DANS UN ECHANTILLON DE
FLUIDE ET PROCEDES DE FABRICATION
DUDIT CAPTEUR
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, New York 10591, US
(72) REYNOLDS, Jeffery, S., Granger, IN 46530, US
CHARLTON, Steven, C., Osceola, IN 46561, US
JUNG, Sung-Kwon, Granger, IN 46530, US
GEORGE, Suny, J., Granger, IN 46530, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

G01N 21/78 → (51) G01N 21/77

- (51) **G01N 21/86** (11) **1 766 377 A1***
G01N 25/72 **G01N 21/88**
G01N 21/89
(25) En (26) En
(21) 05762699.6 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/022224 23.06.2005
(87) WO 2006/012194 2006/05 02.02.2006
(30) 24.06.2004 US 582692 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ÜBERWACHUNG UND ZUM NACHWEIS
VON DEFECTEN BEIM VERSCHLIESSEN
VON PLASTIKVERPACKUNGEN
• METHOD AND APPARATUS FOR MONI-
ITORING AND DETECTING DEFECTS IN
PLASTIC PACKAGE SEALING
• PROCEDE ET APPAREIL DE SURVEIL-
LANCE ET DE DETECTION DE DEFAUTS DE
SCELLAGE D'EMBALLAGES PLASTIQUES
- (71) Ircor, Inc., 7300 North Natchez Avenue, Niles, IL 60714, US
(72) IGNATOWICZ, Steven, Grayslake, IL 60030, US
(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01N 21/88 → (51) G01N 21/86**G01N 21/89 → (51) G01N 21/86**

- (51) **G01N 23/06** (11) **1 766 378 A1***
G01N 33/12
(25) En (26) En
(21) 05764199.5 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/022681 28.06.2005
(87) WO 2006/004635 2006/02 12.01.2006
(30) 28.06.2004 US 876761
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
DURCHEUCHTEN VON FLEISCH
• METHOD AND APPARATUS FOR MEAT
SCANNING
• PROCEDE ET APPAREIL CARACTERISANT
UN PRODUIT CARNE
- (71) Smiths Detection Inc., 2202 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US
(72) SCHROCK, Todd, Alcoa, TN 37701, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G01N 23/10** (11) **1 766 379 A2***
(25) En (26) En
(21) 05856836.1 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021727 20.06.2005
(87) WO 2006/083302 2006/32 10.08.2006
(88) 08.02.2007
(30) 25.06.2004 US 875503
(54) • ZERSTÖRUNGSFREIE PRÜFUNG VON
MATERIAL IN EINEM BEHÄLTER
• NON-DESTRUCTIVE INSPECTION OF
MATERIAL IN CONTAINER
• INSPECTION NON-DESTRUCTIVE DE
MATIERE DANS UN CONTENEUR

- (71) Smiths Detection Inc., 2202 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US
(72) NABORS, James, Wartburg, TN 37887, US
SCHROCK, Todd, Kingston, TN 37763, US
WYMAN, Dick, Knoxville, TN 37922, US
HARTWIG, Norbert, 65529 Waldems-Esch, DE
WILLIAMSON, Adam, Seymour, TN 37865, US
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G01N 23/201** (11) **1 766 380 A2***
(25) En (26) En
(21) 05770042.9 (22) 08.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024372 08.07.2005
(87) WO 2006/010056 2006/04 26.01.2006
(30) 08.07.2004 US 586351 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR
BESTIMMUNG DER MITTLEREN ATOM-
ZAHL UND MASSE VON MATERIALIEN
• METHODS AND SYSTEMS FOR DETER-
MINING THE AVERAGE ATOMIC NUMBER
AND MASS OF MATERIALS
• PROCEDES ET SYSTEMES POUR DETER-
MINER LE NOMBRE ATOMIQUE MOYEN
ET LA MASSE DE MATIERES
- (71) Passport Systems, Inc., 15 Craig Road, Acton, MA 01720, US
(72) LEDOUX, Robert, J., Acton, MA 01720, US
BERTOZZI, William, Lexington, MA 02420, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (51) **G01N 23/207** (11) **1 766 381 A1***
(25) En (26) En
(21) 05757399.0 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/002611 04.07.2005
(87) WO 2006/003430 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 GB 0415053
(54) • RÖNTGENSTRÄHLMANIPULATOR
• X-RAY MANIPULATOR
• MANIPULATEUR À RAYONS X
- (71) Dage precision Industries Ltd., Rabans Lane, Aylesbury, Buckinghamshire, HP19 3RG, GB
(72) PEECOCK, Benjamin Kingsley Stuart, Long Melford, Suffolk CO10 9EJ, GB
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- G01N 25/20 → (51) C12Q 1/68**
- G01N 25/72 → (51) G01N 21/86**
- (51) **G01N 27/00** (11) **1 766 382 A1***
G01R 31/08
(25) En (26) En
(21) 04785172.0 (22) 28.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) US 2004/031757 28.09.2004
(87) WO 2006/016886 2006/07 16.02.2006
(30) 07.07.2004 US 886197
(54) • KONDOMTESTVORRICHTUNG
• CONDOM TESTING APPARATUS
• APPAREIL DESTINÉ À TESTER DES PRÉ-
SERVATIFS
- (71) Agri Dynamics, Inc., dba Industrial Manufacturing, 2211 Walter Brown Drive, Albany, GA 31705, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hawkins, Richard Dudley, et al, David Keltie Associates Fleet Place House, 2 Fleet Place London EC4M 7ET, GB
- G01N 27/12 → (51) B01J 20/06**
- G01N 27/26 → (51) C12Q 1/68**
- G01N 29/24 → (51) G01N 29/28**

- (51) **G01N 29/28** (11) **1 766 383 A1***
G01M 13/04
H04R 17/00
G01N 29/24
(25) En (26) En
(21) 05767483.0 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/002571 01.07.2005
(87) WO 2006/003398 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 GB 0414705
(54) • IN TESTKOMPONENTEN INTEGRIERTE
ALUMINIUMNITRIDDÜNNSCHICHT-ULT-
RASCHALLWANDLER
• THIN FILM ALUMINIUM NITRIDE ULTRA-
SOUND TRANSDUCERS INTEGRATED ON
THE TEST COMPONENTS
• TRANSDUCTEURS ULTRASONORES AU
NITRURE D'ALUMINIUM A FILM MINCE
INTEGRES SUR DES COMPOSANTS
DESSAI
- (71) University Court of the University of Paisley,
Paisley Campus, High Street, Paisley,
Renfrewshire PA1 2BE, GB
- (72) COCHRAN, Alexander, c/o The University of
Paisley, Paisley, Renfrewshire PA1 2BE, GB
KIRK, Katherine, c/o The University of
Paisley, Paisley, Renfrewshire PA1 2BE, GB
LEE, Chee, Kin, c/o The University of Paisley,
Paisley, Renfrewshire PA1 2BE, GB
PLACIDO, Francis, c/o The University of
Paisley, Paisley, Renfrewshire PA1 2BE, GB
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys
Patent Agency Limited 185 St Vincent Street,
Glasgow G2 5QD, GB
-
- G01N 31/22** → (51) **A61L 9/01**
- (51) **G01N 33/00** (11) **1 766 384 A1***
(25) En (26) En
(21) 05758032.6 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/006993 29.06.2005
(87) WO 2006/002888 2006/02 12.01.2006
(30) 29.06.2004 US 880248
(54) • GASÜBERWACHUNGSAVLAGE MIT EINEM
ODER MEHREREN GASSENSOREN UND
EINEM ODER MEHREREN GETTERN
• GAS-MONITORING ASSEMBLY COMPRISING
ONE OR MORE GAS SENSORS AND
ONE OR MORE GETTERS, AND METHOD
OF USING SAME
• ENSEMBLE DETECTEUR DE GAZ COM-
PRENANT UN OU PLUSIEURS CAPTEURS
DE GAZ ET UN OU PLUSIEURS SOR-
BEURS, ET PROCEDE D'UTILISATION
DUDIT ENSEMBLE
- (71) MST Technology GmbH, Benediktstrasse 1,
82069 Hohenstaufen, DE
- (72) STROMEREDER, Stefan, 80335 München,
DE
KOLLER, Peter, 82069 Schäftlarn, DE
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 860 820,
81635 München, DE
-
- (51) **G01N 33/00** (11) **1 766 385 A1***
(25) De (26) De
(21) 05759036.6 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AT 2005/000260 08.07.2005
(87) WO 2006/005093 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 AT 4882004 U
15.12.2004 AT 9112004 U
-
- (51) **G01N 29/28** (11) **1 766 383 A1***
H01L 41/113
C23C 14/06
(26) En
(22) 01.07.2005
(71) MLU - Monitoring für Leben und Umwelt
Ges. M.B.H., Babenbergergasse 12, 2340
Mödling, AT
(72) KILGUS, Traugott, A-2340 Mödling, AT
(74) Kopecky, Helmut, Wipplingerstrasse 32/22,
1010 Wien, AT
-
- G01N 33/02** → (51) **A23P 1/00**
-
- G01N 33/12** → (51) **G01N 23/06**
-
- G01N 33/14** → (51) **G01N 21/64**
-
- G01N 33/15** → (51) **A61K 31/663**
-
- G01N 33/22** → (51) **G01N 1/02**
-
- (51) **G01N 33/48** (11) **1 766 386 A1***
(25) En (26) En
(21) 04776538.3 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) US 2004/018847 14.06.2004
(87) WO 2006/001801 2006/01 05.01.2006
(54) • SYSTEME ZUR ÜBERWACHUNG DER
PRODUKTHALTBARKEIT
• PRODUCT SHELF LIFE MONITORING
SYSTEMS
• SYSTEMES DE GESTION DE LA DUREE DE
CONSERVATION DE PRODUITS
- (71) TEMPTIME CORPORATION, 116 American
Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
(72) THADDEUS, Prusik, Temptime Corporation,
Morris Plains, NJ 07950, US
PIECHOWSKI, Allan P., Temptime Corporation,
Morris Plains, NJ 07950, US
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta Via Viotti 9,
10121 Torino, IT
-
- (51) **G01N 33/48** (11) **1 766 387 A2***
(25) En (26) En
(21) 04785142.3 (22) 27.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
-
- AL HR LT LV MK
(86) US 2004/031669 27.09.2004
(87) WO 2005/102329 2005/44 03.11.2005
(88) 18.01.2007
(30) 27.03.2004 US 810296
(54) • INNOVATIVES SCREENING-VERFAHREN
FÜR KORONARE HERZKRANKHEIT UND
SCHLAGANFALL
• AN INNOVATIVE SCREENING METHOD
FOR CORONARY HEART DISEASE AND
STROKE
• METHODE DE DEPISTAGE INNOVANTE DE
MALADIE CORONARIENNE ET D'ACCIDENT
VASCULAIRE CEREBRAL
- (71) Wang, Xing Fa, 16 Palm Street, Worcester,
MA 01604-3844, US
(72) Wang, Xing Fa, Worcester, MA 01604-3844,
US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20,
80069 München, DE
-
- (51) **G01N 33/48** (11) **1 766 388 A2***
(25) En (26) En
(21) 05757637.3 (22) 08.06.2005
-
- (84) • MESSEINRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUM MESSEN MINDESTENS EINES
UMWELTPARAMETERS
• MEASURING DEVICE AND METHOD FOR
MEASURING AT LEAST ONE ENVIRON-
MENTAL PARAMETER
• DISPOSITIF DE MESURE ET PROCEDE
POUR MESURER AU MOINS UN PARA-
METRE DE L'ENVIRONNEMENT
-
- (71) • MIT STABILEN ISOTOPEN MARKIERTE
POLYPEPTIDSTANDARDS ZUR PROTEIN-
QUANTIFIZIERUNG
• STABLE ISOTOPE LABELED POLYPEPTIDE
STANDARDS FOR PROTEIN QUANTITA-
TION
• NORMES POUR POLYPEPTIDES A MAR-
QUAGE PAR ISOTOPES STABLES POUR
QUANTIFICATION DE PROTEINES
- (71) Anderson Forschung Group LLC, 1759 Willard
Street, N.W., Washington, DC 20009,
US
(72) ANDERSON, Norman Leigh, Washington, DC
20009, US
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &
Spence LLP The Gables Massetts Road,
Horley, Surrey RH6 7DQ, GB
-
- G01N 33/48** → (51) **C12Q 1/00**
-
- G01N 33/48** → (51) **G01N 21/03**
-
- G01N 33/48** → (51) **G01N 33/68**
-
- G01N 33/487** → (51) **G01N 21/77**
-
- G01N 33/49** → (51) **G01N 33/543**
-
- G01N 33/49** → (51) **G01N 35/10**
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **1 766 389 A1***
A61K 35/55
(25) En (26) En
(21) 05739890.1 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) AU 2005/000685 12.05.2005
(87) WO 2005/108981 2005/46 17.11.2005
(30) 12.05.2004 AU 2004902525
(54) • ZELLISOLIERUNGSVERFAHREN
• A METHOD OF CELL ISOLATION
• PROCÉDÉ D'ISOLEMENT DE CELLULES
- (71) THE WALTER AND ELIZA HALL INSTITUTE
OF MEDICAL RESEARCH, 1G Royal Parade,
Parkville, VIC 3052, AU
(72) LINDEMANN, Geoffrey, John, Kew, Victoria
3101, AU
SHACKLETON, Mark, Yarraville, Victoria
3101, AU
VAILLANT, François, Geelong West, Victoria
3218, AU
VISVADER, Jane, Ellen, Kew, Victoria 3101,
AU
(74) Zieglewski, Hanna Eva, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **1 766 390 A2***
C07K 14/47
(25) En (26) En
(21) 05750543.0 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/006061 06.06.2005
(87) WO 2005/119251 2005/50 15.12.2005
(88) 26.05.2006
(30) 04.06.2004 EP 04013266

- (54) • NEUE MITTEL UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GEHÖRVERLUST UND PHANTOMHÖREN
 • NOVEL MEANS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF HEARING LOSS AND PHANTOM HEARING
 • NOUVEAUX MOYENS ET MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT DE PERTES D'AUDITION OU L'AUDITION FANTÔME

(71) University of Geneva, 24, rue du Général-Dufour, 1211 Geneva, CH
 (72) KRAUSE, Karl-Heinz, CH-1206 Geneva, CH
 (74) BANFI, Botond, North Liberty, IA 52317, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **1 766 391 A1***
G01N 33/53 **G01N 33/68**
A61K 39/104 **A61K 39/40**

- (25) En (26) En
 (21) 05754328.2 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000942 28.06.2005
 (87) WO 2006/000056 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 AU 2004903521
 (54) • NEUE VERFAHREN ZUR DIAGNOSE DER BEHANDLUNG EINER INFektION MIT P. AERUGINOSA SOWIE REAGENTIEN DAFÜR
 • NOVEL METHODS OF DIAGNOSIS OF TREATMENT OF P. AERUGINOSA INFEC- TION AND REAGENTS THEREFOR
 • NOUVELLES MÉTHODES DE DIAGNOSTIC POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS PAR P. AERUGINOSA ET REACTIFS POUR CES MÉTHODES

(71) Protcome Systems Intellectual Property Pty Ltd., Unnuit 1, 35-41 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU

(72) SLOANE, Andrew John, St Ives, NSW 2075, AU
 PEDERSEN, Susanne Kartin, North Ryde, New South Wales 2113, AU
 WEINBERGER, Ron, North Bondi, New South Wales 2026, AU

(74) Bassil, Nicholas Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 33/50 → (51) **A01H 5/08**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/52** (11) **1 766 392 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05746874.6 (22) 06.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000797 06.06.2005
 (87) WO 2005/119253 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 AU 2004903009

- (54) • DIAGNOSTISCHES TESTVERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG MIT EINGEBAUTEM KONTROLIERTEM PROBENFLUSS
 • DIAGNOSTIC TESTING PROCESS AND APPARATUS INCORPORATING CONTROLLED SAMPLE FLOW
 • PROCÉDE DE TEST DIAGNOSTIQUE ET APPAREIL COMPRENANT UN FLUX D'ÉCHANTILLON CONTRÔLE

(71) Proteome Systems Intellectual Property Pty Ltd., Unit 1, 35-41 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2037, AU
 (72) DURACK, Matthew C. A., Glebe, NSW 2037, AU
 BULS, Rowan, North Ryde NSW 2037, AU

(74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 766 393 A2***
G01N 33/567 **G01N 33/574**
C07K 16/46 **A61K 39/395**

- (25) En (26) En
 (21) 05745499.3 (22) 05.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/015637 05.05.2005
 (87) WO 2005/111624 2005/47 24.11.2005
 (88) 12.01.2006
 (30) 07.05.2004 US 568900 P

- (54) • MHC-BRÜCKENSYSTEM ZUM NACHWEIS DER CTL-VERMITTELten LYSE ANti-GENPRÄSENTIERENDER ZELLEN
 • MHC BRIDGING SYSTEM FOR DETECTING CTL-MEDIATED LYSIS OF ANTIGEN PRESENTING CELLS
 • SYSTÈME DE FORMATION DE PONT DE COMPLEXES D'HISTOCOMPATIBILITÉ PRINCIPALE POUR DÉTECtER UNE LYSE MÉDIÉE PAR LES LYMPHOCYTES T DE CELLULES PRÉSENTANT DES ANTIGÈNES

(71) Beckman Coulter, Inc., 4300 N. Harbor Boulevard, Fullerton, CA 92834, US
 (72) NUGENT, C. Thomas, IV, San Diego, CA 92117, US
 KUMAR, Abhay, San Diego, CA 92129, US
 KUUS-REICHEL, Kristine, San Diego, CA 92116, US
 (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 766 394 A2***
H01J 49/00

- (25) En (26) En
 (21) 05749598.8 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017743 20.05.2005
 (87) WO 2005/113830 2005/48 01.12.2005
 (88) 16.02.2006

- (30) 20.05.2004 US 572503 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GRUPPIERUNG VON VORLÄUFER- UND FRAGMENT IONS USING SELECTED ION CHROMATOGRAMS
 • SYSTEM ET PROCÉDÉ POUR GROUPEr UN PRÉCURSEUR ET DES IONS FRAGMENTS AU MOYEN DE CHROMATOGRAMMES IONIQUES SÉLECTIONNÉS

(71) Waters Investments Limited, 109 Lukens Drive, New Castle, Delaware 19720, US
 (72) GEROMANOS, Scott, J., Middletown, NJ 07748, US
 SILVA, Jeffrey, Cruz, Beverly, MA 01915, US
 LI, Guo-Zhong, Westborough, MA 01581, US
 GORENSTEIN, Marc, Victor, Needham, MA 02492, US

(74) Hepworth, John Malcolm, et al, HLBBshaw Bloxam Court Corporation Street, Rugby, Warwickshire CV21 2DU, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 766 395 A2***
G01N 33/536 **G01N 33/537**
G01N 33/543 **G01N 33/551**

- (25) En (26) En
 (21) 05755309.1 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/019951 07.06.2005
 (87) WO 2005/121788 2005/51 22.12.2005
 (88) 11.05.2006

- (30) 07.06.2004 US 577662 P
 31.03.2005 US 96113

- (54) • VERFAHREN ZUM FRÜHEN NACHWEIS EINER NIERENKRANKHEIT UND -VERLETZUNG
 • METHOD FOR THE EARLY DETECTION OF RENAL DISEASE AND INJURY
 • PROCEDE POUR DETECTER DE MANIÈRE PRECOCE UNE MALADIE RENALE ET UNE LESION RENALE

(71) The Children's Hospital Medical Center, 3333 Burnet Avenue, Cincinnati, Ohio 45229-3039, US

The Trustees of Columbia University, 500 West 120th Street, New York NY 10027, US

(72) DEVARAJAN, Prasad, Cincinnati, OH 45242, US

BARASCH, Jonathan, M., New York, NY 10023, US

(74) Crump, Julian Richard John, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 766 396 A2***
A61K 39/00 **A61K 45/00**

- (25) En (26) En
 (21) 05756588.9 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019617 06.06.2005
 (87) WO 2005/120571 2005/51 22.12.2005
 (88) 24.08.2006

- (30) 07.06.2004 US 577202 P

- (54) • VERFAHREN ZUR PASSIVEN IMMUNISIERUNG GEGEN EINE DURCH AMYLOIDAGGREGATION GEKENNZICHNETE KRANKHEIT ODER ERKRANKUNG MIT VERMINDETEM NERVENENTZÜNDUNGSRISIKO

- METHOD OF PASSIVE IMMUNIZATION AGAINST DISEASE OR DISORDER CHARACTERIZED BY AMYLOID AGGREGATION WITH DIMINISHED RISK OF NEUROINFLAMMATION

- PROCEDE D'IMMUNISATION PASSIVE CONTRE DES MALADIES OU DES TROUBLES CARACTÉRISE(E)S PAR AGGREGATION AMYLOÏDE A RISQUE DIMINUÉ DE NEUROINFLAMMATION

(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL

(72) SOLOMON, Beka, 46399 Herzlia Pituach, IL REBE, Sabina, 77622 Ashdod, IL

(74) Lönnqvist, Gunnar Solveig Kristina, Borenus & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01N 33/53** (11) **1 766 397 A2***
G01N 33/566 **G01N 33/535**
C12Q 1/02

- (25) En (26) En
 (21) 05764161.5 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/023287 29.06.2005

- (87) WO 2006/004936 2006/02 12.01.2006
 (88) 28.12.2006
 (30) 30.06.2004 US 584709 P
 (54) • ANALYSE INTRAZELLULÄRER MODIFIKATIONEN
 • ANALYSIS OF INTRACELLULAR MODIFICATIONS
 • ANALYSE DE MODIFICATIONS INTRACELLULAIRES
 (71) Discoverx, Inc., 42501 Albrae Street, Suite 100, Fremont, CA 94538, US
 (72) HORECKA, Joseph, Fremont, CA 94536, US
 FUNG, Peter, Sunnyvale, CA 94086, US
 EGLEN, Richard, M., Los Altos, CA 94024, US
 (74) Sexton, Jane Helen, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/53 → (51) C12N 15/11**G01N 33/53 → (51) C12Q 1/68****G01N 33/53 → (51) C12Q 1/70****G01N 33/53 → (51) G01N 33/50****G01N 33/533 → (51) C07H 21/00****G01N 33/535 → (51) G01N 33/53****G01N 33/536 → (51) G01N 33/53****G01N 33/537 → (51) C12Q 1/70****G01N 33/537 → (51) G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/543 (11) 1 766 398 A1***
C12Q 1/68
 (25) En (26) En
 (21) 05752598.2 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000933 17.06.2005
 (87) WO 2006/001749 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 SE 0401633
 24.06.2004 US 582743 P
 (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS MOLEKÜLARER OBERFLÄCHENWECHSELWIRKUNGEN
 • METHOD FOR DETECTING MOLECULAR SURFACE INTERACTIONS
 • DETECTION DES INTERACTIONS SUPERFICIELLES MOLECULAIRES
 (71) Biacore AB, Rapsgatan 7, 754 50 Uppsala, SE
 (72) ANDERSSON, Karl, S-756 43 Uppsala, SE
 MOBERG, Anna, S-757 55 Uppsala, SE
 (74) Widén, Björn, Biacore AB, Rapsgatan 7, 754 50 Uppsala, SE

- (51) **G01N 33/543 (11) 1 766 399 A2***
G01N 33/49
 (25) En (26) En
 (21) 05758809.7 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002427 20.06.2005
 (87) WO 2005/124345 2005/52 29.12.2005
 (88) 20.04.2006
 (30) 19.06.2004 GB 0413752
 (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES VORHANDENSEINS UND/ODER DER KONZENTRATION VON WERTSTOFFEN IN FLÜSSIGKEITEN

- METHOD OF DETERMINING THE PRESENCE AND/OR CONCENTRATION OF SUBSTANCES OF INTEREST IN FLUIDS
 - PROCEDE POUR DETERMINER LA PRÉSENCE ET/OU LA CONCENTRATION DE SUBSTANCES D'INTERET DANS DES LIQUIDES
- (71) IVMD UK LIMITED, The Green House Beechwood Business Park North, Inverness IV2 3BL, GB
 (72) CONNOLLY, Patricia, Glasgow G12 9YH, GB
 FULLER, John, Amulree, Perthshire, GB
 (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) G01N 33/543 (11) 1 766 400 A1*
G01N 33/52

- (25) En (26) En
 (21) 05759189.3 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019498 03.06.2005
 (87) WO 2005/121798 2005/51 22.12.2005
 (30) 03.06.2004 US 576710 P
 (54) • VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON VOLLBLUTTESTS
 • METHODS AND APPARATUSES FOR CONDUCTING ASSAYS
 • METHODES ET APPAREILS DESTINES A REALISER DES ANALYSES

- (71) Meso Scale Technologies, LLC, 9238 Gaither Road, Gaithersburg, MD 20877, US
 (72) BILLADEAU, Mark, A., Knoxville, MD 21758, US
 DEBAD, Jeff, D., Gaithersburg, MD 20878, US
 GLEZER, Eli, N., Chevy Chase, MD 20815, US
 LELAND, Jonathan, K., Silver Spring, MD 20905, US
 WIJAYAWARDHANA, Charles, A., Gaithersburg, MD 20877, US
 (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) G01N 33/543 (11) 1 766 401 A1*
C12Q 1/68

- (25) De (26) De
 (21) 05772506.1 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007571 12.07.2005
 (87) WO 2006/005593 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 DE 102004033811
 (54) • VERFAHREN ZUM EINFACHEN UND SCHNELLEN NACHWEIS VON ZELLEN UND BIOMOLEKÜLEN MIT HILFE PARAMAGNETISCHER PARTIKEL
 • METHOD FOR THE SIMPLE AND RAPID DETECTION OF CELLS AND BIOMOLECULES BY MEANS OF PARAMAGNETIC PARTICLES
 • PROCDÉ DE DÉTECTION SIMPLE ET RAPIDE DE CELLULES ET DE BIOMOLÉCULES À L'AIDE DE PARTICULES PARAMAGNÉTIQUES

- (71) Kiesewetter, Holger, Am Grünen Zipfel 1, 13465 Berlin, DE
 Salama, Abdulgarab, Lotosweg 6, 13467 Berlin, DE
 (72) KIESEWETTER, Holger, 13465 Berlin, DE
 SALAMA, Abdulgarab, 13467 Berlin, DE
 ADAM, John, , CH
 (74) Luderschmidt, Wolfgang, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **G01N 33/543 (11) 1 766 402 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05857270.2 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007366 07.07.2005
 (87) WO 2006/005519 2006/03 19.01.2006
 (88) 17.08.2006
 (30) 08.07.2004 DE 102004033122
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON WECHSELWIRKUNGEN ZWISCHEN BIOMOLEKÜLEN
 • DEVICE AND METHOD FOR ANALYSIS OF INTERACTIONS BETWEEN BIOMOLECULES
 • DISPOSITIF ET PROCEDE POUR ANALYSER DES INTERACTIONS ENTRE DES BIOMOLECULES
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. Berlin, Hofgartenstrasse 2, 80539 München, DE
 (72) FISCHER, Gunter, 06120 Halle, DE
 SCHIENE-FISCHER, Cordelia, 06120 Halle, DE
 MALESEVIC, Miroslav, 06108 Halle, DE
 SCHUTKOWSKI, Mike, 12625 Waldesruh/OT Dahlwitz-Hoppegarten, DE
 (74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
-
- G01N 33/543 → (51) B01L 3/00**
-
- G01N 33/543 → (51) C12Q 1/70**
-
- G01N 33/543 → (51) G01N 33/53**
-
- G01N 33/543 → (51) G01N 33/566**
-
- G01N 33/543 → (51) G01N 33/567**
-
- G01N 33/551 → (51) G01N 33/53**
-
- G01N 33/558 → (51) B01L 3/00**
-
- (51) **G01N 33/566 (11) 1 766 403 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05763156.6 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) HU 2005/000074 08.07.2005
 (87) WO 2006/005975 2006/03 19.01.2006
 (88) 01.06.2006
 (30) 08.07.2004 HU 0401380
 (54) • HOMO UND HETERO DIMER PROTEINE AUS DER ABCG FAMILIE, VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND SCREENING VON MODULATOREN
 • HOMO AND HETERO DIMER PROTEINS OF THE ABCG FAMILY, METHODS FOR DETECTION AND SCREENING MODULATORS THEREOF
 • PROTEINES HOMODIMÈRES ET HETERO-DIMÈRES DE LA FAMILLE ABCG, MÉTHODES DE DETECTION ET DE CRIBLAGE DES MODULATEURS DES CES DERNIÈRES
 (71) Solvo Biotechnology, Béke u. 5/a, 6722 Szeged, HU
 (72) CSEREPES, Judit, H-1089 Budapest, HU
 N. BARRY, Elkind, H-1120 Budapest, HU
 SZENTPETERI, Zsófia, H-2100 Gödöllő, HU
 SARKADI, Balázs, H-1121 Budapest, HU
 VARADI, András, H-1026 Budapest, HU
 KLEIN, Izabella, H-1024 Budapest, HU
 HOMOLYA, László, H-2089 Telki, HU
 SERES, László, H-1163 Budapest, HU

ÖZVEGY-LACZKA, Csilla, H-1222 Budapest, HU
(74) Svingor, Adam, Danubia Patent & Trademark Attorneys Bajcsy-Zsilinszky ut 16., 1051 Budapest, HU

(51) **G01N 33/566** (11) **1 766 404 A1***
G01N 33/543
C12N 5/06
B01L 3/00
A61B 10/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05788488.4 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001753 07.07.2005
(87) WO 2006/016044 2006/07 16.02.2006
(30) 09.07.2004 FR 0407722

(54) • NEUES MIKROFLUIDISCHES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FIXIERUNG VON ZELLEN
• NOVEL MICROFLUIDIC SYSTEM AND METHOD FOR CAPTURING CELLS
• NOUVEAU SYSTEME MICROFLUIDIQUE ET PROCEDE DE CAPTURE DE CELLULES.

(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE CACHAN, 61, Avenue du Président Wilson, 94235 Cachan, FR
Université de Bordeaux 1, 351 rue de la Liberté, 33405 Talence, FR
(72) BENNETAU, Bernard, F-33400 TALENCE, FR
TRAN, Phuong-Lan, F-75014 PARIS, FR
(74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G01N 33/566 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/567** (11) **1 766 405 A1***
G01N 33/543
G01N 21/64
C12Q 1/06

(25) En (26) En
(21) 05741033.4 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000665 02.05.2005
(87) WO 2005/114194 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 US 572766 P

(54) • VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG DER ZELLBINDUNGSEIGENSCHAFTEN EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG
• METHOD OF QUANTIFYING THE CELL-BINDING PROPERTIES OF A MEDICAL DEVICE
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE QUANTIFIER LES PROPRIÉTÉS DE FIXATION CELLULAIRE D'UN DISPOSITIF MÉDICAL

(71) MDS Inc. doing Business Through Its MDS Pharma Services Division, 2350 Cohen Street, Saint Laurent (Montreal) QC H4R 2N6, CA
(72) ZACOUR, Mary, Pointe Claire, Québec H9R 2L9, CA
(74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/567 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/567 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/573 → (51) **C12N 9/00**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 766 406 A2***
A61K 39/395
C07K 16/00

(25) En (26) En

(21) 05753692.2 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017990 23.05.2005
(87) WO 2005/113000 2005/48 01.12.2005
(88) 09.02.2006
(30) 21.05.2004 US 573429 P
(54) • ANTIKREBSAKTIVITÄT EINES MONOKLONALEN ANTI-THYMIDINKINASE-ANTIKÖRPERS
• ANTI-CANCER ACTIVITY OF AN ANTI-THYMIDINE KINASE MONOClonAL ANTI-BODY
• ACTIVITE ANTICANCEREUZE D'UN ANTI-CORPS MONOClonAL ANTI-THYMIDINE KINASE

(71) Brigham Young University, A-268 ASB, P.O. Box 21231, Provo, UT 84604, US
(72) LALLATIN, Nathaniel, , US
(74) Zeuner, Stefan, Kritzenberger & Zeuner Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 766 407 A2***

(25) En (26) En
(21) 05766603.4 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021253 16.06.2005
(87) WO 2006/009765 2006/04 26.01.2006
(88) 11.05.2006

(30) 18.06.2004 US 580397 P
19.08.2004 US 602640 P
(54) • IDENTIFIZIERVERFAHREN UND ANWENDUNG VON FÜR DIE BEHANDLUNG VON ARZNEIMITTELRESISTENTEN KREBSZELLEN GEEIGNETEN ZUSAMMENSETZUNGEN

• METHODS FOR THE IDENTIFICATION AND USE OF COMPOUNDS SUITABLE FOR THE TREATMENT OF DRUG RESISTANT CANCER CELLS
• PROCEDES D'IDENTIFICATION ET D'UTILISATION DE COMPOSES ADAPTES AU TRAITEMENT DE CELLULES CANCEREUSES RESISTANTES AUX MEDICAMENTS

(71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US

(72) SZAKACS, Gergely, Budapest 1125, HU
ANNEREAU, Jean-Philippe, 31400 Toulouse, FR
LABABIDI, Samir, Rockville, MD 20850, US
GOTTESMAN, Michael, M., Bethesda, MD 20817, US
WEINSTEIN, John, Chevy Chase, MD 20815, US

(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **1 766 408 A2***
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 05771602.9 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(86) US 2005/024359 08.07.2005
(87) WO 2006/010047 2006/04 26.01.2006
(88) 21.12.2006
(30) 09.07.2004 US 586856 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS VON OVARIALKARZINOM
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DETECTION OF OVARIAN CANCER
• METHODES ET COMPOSITIONS POUR LA DETECTION D'UNE MALADIE OVARIENNE

(71) Tripath Imaging, Inc., 780 Plantation Drive, Burlington, NC 27215, US
(72) BEYER, Wayne, F., Jr, Bahama, NC 27503, US
VENETTA, Thomas, Michael, Durham, NC 27712, US
GROELKE, John, W., Raleigh, NC 27613, US
BLAESIUS, Rainer, H, Chapel Hill, NC 27517, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/574 → (51) **A61K 31/05**

G01N 33/574 → (51) **C12N 15/13**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/10**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 766 409 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857466.6 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021756 20.06.2005
(87) WO 2006/091214 2006/35 31.08.2006
(30) 18.06.2004 US 580842 P

(54) • FLUORESZIERENDE ISOTOP-ETIKETTEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• FLUORESCENT ISOTOPE TAGS AND THEIR METHOD OF USE
• MARQUEURS ISOTOPIQUES FLUORESCENTS ET MÉTHODE D'UTILISATION

(71) Molecular Probes, Inc., 29851 Willow Creek Road, Eugene, OR 97402-9132, US
(72) AGNEW, Brian, Eugene, Oregon 97405, US
GEE, Kyle, Richard, Springfield, Oregon 97478, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

G01N 33/58 → (51) **C07H 21/00**

G01N 33/58 → (51) **C12N 15/62**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 766 410 A1***
(25) En (26) En
(21) 05711108.0 (22) 22.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000248 22.02.2005
(87) WO 2005/109005 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 SE 0401219

(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON KONFORMATIONSÄNDERUNGEN UND SELBSTZUSAMMENBAU VON PROTEINEN
• METHODS FOR DETERMINING CONFORMATIONAL CHANGES AND SELF-ASSEMBLY OF PROTEINS
• PROCÉDÉS DE DÉTERMINATION DES MODIFICATIONS CONFORMATIONNELLES ET DE L'AUTOASSEMBLAGE DE PROTÉINES

- (71) Biochromix AB, Torpa Gård, Normlösa, 596 93 Skänninge, SE
 (72) NILSSON, Peter, S-582 36 LINKÖPING, SE
 HERLAND, Anna, S-582 46 LINKÖPING, SE
 HAMMARSTRÖM, Per, S-582 46 LINKÖPING, SE
 ÅSBERG, Peter, S-582 46 LINKÖPIING, SE
 INGANÄS, Olle, S-582 46 LINKÖPING, SE
 (74) Sörby, Lennart, Dr. Ludwig Brann Patentbyrå AB Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 766 411 A2***
C07K 14/78 **C07K 16/18**
C12N 15/11

- (25) En (26) En
 (21) 05748087.3 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/005706 24.05.2005
 (87) WO 2005/116658 2005/49 08.12.2005
 (88) 26.05.2006
 (30) 24.05.2004 DK 200400815
 (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES GEWEBEABBAUVERFAHRENS DURCH NACHWEIS VON COMP-NEOEPITOPEN
 • METHOD FOR DETERMINING A TISSUE DEGRADATION PROCESS BY DETECTION OF COMP NEOEPITOPES
 • MÉTHODE DE DÉTERMINATION D'UN PROCESSUS DE DÉGRADATION TISSULAIRE PAR DETECTION DE NEOEPITOPES COMP

- (71) AnaMar Medical AB, Kungsportsavenyn 22, 411 36 Göteborg, SE
 (72) HEINEGÅRD, Dick, S-226 47 Lund, SE
 ÖNNERFJORD, Patrik, S-214 21 Malmö, SE
 STUBENDORFF, Johann, Jakob, 23911 Gross Disnack, DE
 (74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **1 766 412 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05751819.3 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017842 20.05.2005
 (87) WO 2005/114221 2005/48 01.12.2005
 (88) 21.12.2006
 (30) 21.05.2004 US 573593 P
 (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG VON SERUMGLYKOPROTEINEN
 • COMPOSITIONS AND METHODS FOR QUANTIFICATION OF SERUM GLYCOPROTEINS
 • COMPOSITIONS ET MÉTHODES DE QUANTIFICATION DE GLYCOPROTEINES DU SERUM

- (71) The Institute for Systems Biology, 1441 North 34th Street, Seattle, WA 98103-1299, US
 (72) AEBERSOLD, Rudolph, H., CH-8006 Zurich, CH
 ZHANG, Hui, Seattle, WA 98115, US
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **1 766 413 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05757287.7 (22) 19.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/017799 19.05.2005
 (87) WO 2005/114700 2005/48 01.12.2005
 (88) 23.02.2006
 (30) 19.05.2004 US 572826 P
 (54) • EXPRESSIONSQUANTIFIZIERUNG MITTELS MASSENSPEKTROMETRIE
 • EXPRESSION QUANTIFICATION USING MASS SPECTROMETRY
 • QUANTIFICATION D'EXPRESSION FAISANT APPEL À UNE SPECTROMÉTRIE DE MASSE
 (71) Appera Corporation, 301 Merritt 7, Norwalk, CT 06851, US
 (72) HUNTER, Christie, L., San Mateo, CA 94404, US
 WEBB, Sally, Campbell, CA 95008, US
 HUNT, Antony, J., Sudbury, MA 01776, US
 KITTERINGHAM, Neil, M erseyside CH47 2AY, GB
 PENNINGTON, S. Langara Lodge, Co Dublin, IE
 (74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **1 766 414 A2***
G01N 33/74

- (25) En (26) En
 (21) 05758691.9 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052970 24.06.2005
 (87) WO 2006/000576 2006/01 05.01.2006
 (88) 10.08.2006
 (30) 24.06.2004 US 582704 P
 23.11.2004 US 630449 P
 20.04.2005 US 673206 P

- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR FÖRDERUNG VON KNOCHENHOMÖOSTASE
 • METHODS AND COMPOSITIONS TO PROMOTE BONE HOMEOSTASIS
 • PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR FAVORISER L'HOMÉOSTASIE OSSEUSE
 (71) Galapagos Genomics N.V., Generaal de Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, BE
 (72) VAN ROMPAEY, Luc, B-3140 Keerbergen, BE
 TOMME, Peter, Herwig, Maria, B-9000 Gent, BE
 (74) Manten, Annemieke, Arnold & Siedsma Sweiinckplein 1, 2514 GK Den Haag, NL

(51) **G01N 33/68** (11) **1 766 415 A1***
G01N 33/50

- (25) En (26) En
 (21) 05771607.8 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/021738 21.06.2005
 (87) WO 2006/009986 2006/04 26.01.2006
 (30) 23.06.2004 US 582338 P

- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG VON CHLORIDKANALLEITFÄHIGKEIT
 • METHODS FOR MEASURING CHLORIDE CHANNEL CONDUCTIVITY
 • PROCEDES DE MESURE DE CONDUCTIVITE DE CANAL CHLORURE
 (71) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S. Route 202, Raritan, NJ 08869, US
 (72) TANG, Weimin, Princeton, NJ 08540, US
 WILDEY, Mary, Jo, Boonton, NJ 07005, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **1 766 416 A1***
G01N 33/48

- (25) En (26) En
 (21) 05771895.9 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/007684 14.07.2005
 (87) WO 2006/005622 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 EP 04016696
 (54) • VERWENDUNG VON STANDARDS ZUR KONTROLLE VON VERÄNDERUNGEN IN PEPTID- UND PROTEINPROBEN
 • USE OF STANDARDS FOR MONITORING ALTERATIONS OF PEPTIDE AND PROTEIN SAMPLES
 • UTILISATION D'ÉTALONS POUR LE CONTRÔLE DES MODIFICATIONS DES PEPTIDES ET PROTEINES
 (71) DIGILAB BioVisioN GmbH, Feodor-Lynen-Strasse 5, 30625 Hannover, DE
 (72) TAMMEN, Harald, 30449 Hannover, DE
 SCHULZ-KNAPPE, Peter, 30966 Hemmingen, DE
 LAMPING, Norbert, 30175 Hannover, DE
 ZUCHT, Hans-Dieter, 30539 Hannover, DE
 HESS, Rüdiger, 30629 Hannover, DE
 KELLMANN, Markus, 27243 Harpstedt, DE
 MENZEL, Christoph, 32427 Minden, US
 SCHULTE, Imke, 30161 Hannover, DE
 (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

G01N 33/68 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/74 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/80 → (51) **C12N 5/08**

G01N 33/94 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/96 → (51) **C12N 5/08**

(51) **G01N 35/00** (11) **1 766 417 A1***
G01N 35/10

- (25) En (26) En
 (21) 05760500.8 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020732 14.06.2005
 (87) WO 2005/124366 2005/52 29.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 579370 P
 31.05.2005 US 685833 P
 (54) • ROBOTERHANDHABUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN MIT UNABHÄNGIG VONEINANDER ARBEITENDEN ABNEHMAREN WERKZEUGEN
 • ROBOTIC HANDLING SYSTEM AND METHOD WITH INDEPENDENTLY OPERABLE DETACHABLE TOOLS
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MANIPULATION ROBOTIQUE A OUTILS DETACHABLES FONCTIONNANT SEPAREMENT
 (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US
 (72) LONDON, Thomas R., Ashland, Massachusetts 01721, US

SCHELBERG, JR., Charles C., Milford, New Hampshire 03055, US
 WEISS, Andreas, Brookline, New Hampshire 03033, US
 (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

G01N 35/00 → (51) G01N 35/10**G01N 35/08 → (51) G01N 21/03**

(51) **G01N 35/10** (11) **1 766 418 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754908.1 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019027 01.06.2005
 (87) WO 2006/007245 2006/03 19.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 869992
 (54) • SONDENWASCHGEFÄSSE UND -VERFAHREN
 • PROBE WASHING CUPS AND METHODS
 • COUPELLES DE LAVAGE DE SONDE ET PROCÉDES ASSOCIES
 (71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg. AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
 (72) BLACKWELL, Gregory, A., Dallas, Texas 75244, US
 RAJAGOPAL, Ganesh, Carrollton, Texas 75006, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G01N 35/10** (11) **1 766 419 A1***
G01N 35/00
B01L 3/02
C12M 1/26
 (25) De (26) De
 (21) 05755655.7 (22) 04.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/006021 04.06.2005
 (87) WO 2005/121807 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 DE 102004027662
 25.09.2004 DE 102004046740
 (54) • WERKZEUGKOPF FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR AUTMATISCHEN ISOLIERUNG UND BEHANDLUNG VON ZELLKLÖNEN
 • TOOL HEAD FOR A DEVICE THAT IS USED TO AUTOMATICALLY ISOLATE AND TREAT CELL CLONES
 • TETE D'OUTIL DESTINÉE A UN DISPOSITIF D'ISOLEMENT ET DE TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE CLONES DE CELLULES
 (71) Aviso GmbH Mechatronic Systems, Geraer Strasse 8, 07973 Greiz-Gommela, DE
 (72) BORNMANN, Gerd, 99427 Weimar, DE
 (74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE

(51) **G01N 35/10** (11) **1 766 420 A1***
G01N 33/49
 (25) De (26) De
 (21) 05769605.6 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/001228 12.07.2005
 (87) WO 2006/005326 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 DE 102004033654
 (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTMATISCHEN UNTERSUCHUNG VON BLUTPROBEN

• DEVICE AND METHOD FOR AUTOMATICALLY ANALYSING BLOOD SAMPLES
 • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ANALYSE AUTOMATIQUE D'ECHANTILLONS DE SANG

(71) Kratzer, Michael, Amalienstrasse 87, 80799 München, DE
 VDG von der Goltz GmbH, Michael-Haydn-Weg 1, 83370 Seon, DE
 (72) KRATZER, Michael, 80799 München, DE
 FREIHERR VON DER GOLTZ, Volker, 83370 Seon, DE
 (74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Patentanwälte Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

G01N 35/10 → (51) G01N 35/00**G01P 13/02 → (51) B64D 43/02****G01R 1/073 → (51) G01R 31/28****G01R 15/06 → (51) G01R 15/18****G01R 15/16 → (51) G01R 15/18**

(51) **G01R 15/18** (11) **1 766 421 A2***
G01R 15/16
G01R 15/06
 (25) En (26) En
 (21) 05762595.6 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021775 21.06.2005
 (87) WO 2006/007456 2006/03 19.01.2006
 (88) 23.02.2006
 (30) 21.06.2004 US 581451 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SPANNUNGSMESSUNG AN EINEM LEISTUNGSSCHALTBAUELEMENT
 • A METHOD AND AN APPARATUS FOR MEASURING VOLTAGE AT A POWER SWITCHING DEVICE
 • METHODE ET APPAREIL POUR MESUREER LA TENSION D'UN DISPOSITIF DE COMMUTATION D'ALIMENTATION
 (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
 (72) BARBOUR, Erskine, Benson, NC 27504, US
 GLINKOWSKI, Mietek, Raleigh, NC 27605, US
 (74) De Santis, Giovanni, ABB Service S.r.l. Via L. Lama, 33, I-20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **G01R 15/20** (11) **1 766 422 A1***
G01R 31/00

(25) Fr (26) Fr
 (21) 05783755.1 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001664 30.06.2005
 (87) WO 2006/010865 2006/05 02.02.2006
 (30) 30.06.2004 FR 0407261
 (54) • VERFAHREN ZUM MESSEN VON ELEKTRISCHEM STROM IN EINER VIELZAHL VON LEITERN
 • METHOD FOR MEASURING ELECTRIC CURRENT IN A PLURALITY OF CONDUCTORS
 • PROCÉDÉ DE MESURE DU COURANT ELECTRIQUE DANS UNE PLURALITÉ DE CONDUCTEURS

(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, rue André Boulle, 94017 Créteil Cedex, FR
 (72) CHEMIN, Michaël, F-51700 Festigny, FR
 LEROUX, Frédéric, F-94000 Créteil, FR

BERNARD, François-Xavier, F-94000 Créteil, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boulle BP 150, 94017 Créteil Cedex, FR

G01R 19/00 → (51) G01R 21/133

(51) **G01R 21/00** (11) **1 766 423 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05738366.3 (22) 19.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/013225 19.04.2005
 (87) WO 2006/007000 2006/03 19.01.2006

(88) 14.12.2006
 (30) 25.06.2004 US 877742
 25.01.2005 US 43403
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INSTRUMENTTRANSFORMATOR-UMKLASSIFIZIERUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR INSTRUMENT TRANSFORMER RECLASSIFICATION

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS AU RECLASSEMENT DE TRANSFORMATEURS DE MESURE

(71) Power Measurement Ltd, 2195 Keating Cross Road, Saanichton, British Columbia V8M 2A5, CA
 (72) DOIG, Paul E., Victoria, B.C., Canada, V8S 4B5, CA
 HANCOCK, Martin, A., Victoria, British Columbia V8X 3S8, CA
 GUNN, Colin, N., Victoria, British Columbia V9B 3K5, CA
 FORTH, Bradford, J., Victoria, British Columbia V8S 2H9, CA
 COWAN, Peter C., Canada V8X 3E5, CA
 LIGHTBODY, Simon, H., Victoria, British Columbia V8Z 5T9, CA
 COCHRANE, Marcie L., British Columbia, Canada V8R 5A9, CA
 HARDING, Stewart, J., Victoria, British Columbia V8X 4B5, CA
 LOEWEN, Daniel N., Canada, V8L 2E5, CA
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01R 21/06 → (51) G01R 21/133**G01R 21/10 → (51) G01R 21/133**

(51) **G01R 21/133** (11) **1 766 424 A1***
G01R 21/06
G01R 19/00

(25) En (26) En
 (21) 05795937.3 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000927 15.06.2005
 (87) WO 2005/124374 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 US 868374
 (54) • EINGRIFFSFREIE LEISTUNGSÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG
 • NON-INTRUSIVE POWER MONITOR
 • CONTRÔLEUR DE PISSION NON-INTRUSIF

(71) Power Measurement Ltd, 2195 Keating Cross Road, Saanichton, British Columbia V8M 2A5, CA
 (72) LIGHTBODY, Simon H., Victoria, British Columbia V8Z 5T9, CA

TEACHMAN, Michael E., Victoria, British Columbia V8Z 5T9, CA
GUNN, Colin N., Victoria, British Columbia V8Z 5T9, CA
HUBER, Benedikt T., Saanichton, British Columbia V8M 2A5, CA
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01R 22/00** (11) **1 766 425 A1***
G01D 4/00 **G06F 13/00**
(25) En (26) En
(21) 05754318.3 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000917 24.06.2005
(87) WO 2006/000033 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 AU 2004903457
10.09.2004 US 608379 P
13.09.2004 AU 2004905262
(54) • ZÄHLEREINRICHTUNG
• A METER DEVICE
• DISPOSITIF COMPTEUR
(71) Freestyle Technology Pty Ltd, 1 Kenworth Court, Rowville, VIC 3178, AU
(72) DONAGHEY, Andrew, Paul, Vermont South, VIC 3133, AU
MCDONALD, Ian, Kenneth, Francis, Huntingdale, VIC 3166, AU
BEARD, David, Lewis, Warranwood, VIC 3134, AU
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G01R 29/08 → (51) **H01Q 1/24****G01R 31/00** → (51) **G01R 15/20**

(51) **G01R 31/02** (11) **1 766 426 A2***
(25) En (26) En
(21) 05764375.1 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/023806 05.07.2005
(87) WO 2006/017078 2006/07 16.02.2006
(30) 07.07.2004 US 586299 P
(54) • TASTKOPF MIT AN DER MEMBRAN AUFGEHÄNGTEM FÜHLER
• PROBE HEAD HAVING A MEMBRANE SUSPENDED PROBE
• TETE DE SONDES COMPORANT UNE SONDE A MEMBRANE A SUSPENSION
(71) Cascade Microtech, Inc., 2430 NW 206th Avenue, Beaverton, OR 97006, US
(72) SMITH, Kenneth, Portland, OR 97223, US
JOLLEY, Michael, Beaverton, OR 97008, US
VAN SYCKEL, Victoria, Rhododendron, OR 97049, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01R 31/02 → (51) **H04Q 1/24****G01R 31/08** → (51) **G01N 27/00****G01R 31/08** → (51) **H04J 15/00**

(51) **G01R 31/28** (11) **1 766 427 A1***
G01R 1/073
(25) En (26) En
(21) 05768200.7 (22) 27.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022974 27.06.2005
(87) WO 2006/004779 2006/02 12.01.2006
(30) 28.06.2004 US 583391 P
(54) • SUBSTRAT MIT STRUKTURIERTER LEITFÄHIGER SCHICHT
• SUBSTRATE WITH PATTERNED CONDUCTIVE LAYER
• SUBSTRAT A COUCHE CONDUCTRICE A MOTIFS
(71) SV PROBE PTE LTD., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) TUNABOYLU, Bahadir, Chandler, AZ 85226, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G01R 31/3185** (11) **1 766 428 A1***
(25) En (26) En
(21) 05761090.9 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052246 06.07.2005
(87) WO 2006/006132 2006/03 19.01.2006
(30) 07.07.2004 EP 04103207
(54) • TESTEN EINER PIPELINE IN EINEM INTEGRIERTEN SCHALTKREIS
• TESTING A PIPELINE IN AN IC
• ESSAI DE PIPELINE DANS UN CI
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN KAAM, Kees, c/o Philips Int. Prop. & Standards, Surrey RH1 5HA, GB
WIELAGE, Paul, c/o Philips Int. Prop. & Standards, Surrey RH1 5HA, GB
(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G01R 33/28** (11) **1 766 429 A2***
A61M 25/10 **A61B 5/055**
(25) En (26) En
(21) 05749933.7 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016098 05.05.2005
(87) WO 2005/107841 2005/46 17.11.2005
(88) 29.12.2005
(30) 06.05.2004 US 840549
(54) • INTRAVASKULÄRE ANTENNE
• INTRAVASCULAR ANTENNA
• ANTENNE INTRAVASCULAIRE
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., Scimed Life Systems, Inc. One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) SMITH, Scott, R., Chaska, MN 55318, US
(74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01S 3/78 → (51) **H04N 5/00****G01S 3/80** → (51) **G01S 5/18****G01S 5/00** → (51) **G01S 5/18**

(51) **G01S 5/18** (11) **1 766 430 A1***
G01S 3/80 **G01S 5/00**
(25) De (26) De
(21) 05739521.2 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004476 27.04.2005

(87) WO 2005/119291 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 DE 102004026304
(54) • PRÜFVERFAHREN FÜR EIN VERFAHREN ZUR PASSIVEN GEWINNUNG VON ZIELPARAMETERN
• TESTING METHOD, AND METHOD FOR PASSIVELY OBTAINING TARGET PARAMETERS
• PROCEDE DE VERIFICATION POUR METHODE D'ACQUISITION PASSIVE DE PARAMETRES DE CIBLE
(71) ATLAS ELEKTRONIK GMBH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, D-28305 Bremen, DE
(72) STEIMEL, Ulrich, 28876 Oyten, DE

G01S 7/481 → (51) **G01S 17/89**

(51) **G01S 7/497** (11) **1 766 431 A1***
(25) De (26) De
(21) 05762944.6 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053181 05.07.2005
(87) WO 2006/005696 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 DE 102004033212
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION VON EINBAUTOLERANZEN EINES ABSTANDSSENSORS
• METHOD AND DEVICE FOR COMPENSATING MOUNTING TOLERANCES OF A PROXIMITY SENSOR
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMPENSER DES TOLERANCES DE MONTAGE D'UN CAPTEUR DE DISTANCES
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Corporate Patents & Licenses, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) HÖVER, Norbert, 59555 Lippstadt, DE OTTENHUES, Thomas, 48447 Hörlstel, DE

G01S 13/08 → (51) **G08B 1/08**

(51) **G01S 13/66** (11) **1 766 432 A1***
(25) En (26) En
(21) 04735438.6 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2004/000820 28.05.2004
(87) WO 2005/116687 2005/49 08.12.2005
(54) • VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN DER VERTEILUNG VON SENSORBETRIEBSMITTELN
• A METHOD FOR OPTIMIZING THE DISTRIBUTION OF SENSOR RESOURCES
• PROCEDE D'OPTIMISATION DE LA DISTRIBUTION DES RESSOURCES DE DETECTION
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) THOMSON, Ola, S-436 38 Askim, SE
(74) Mossmark, Anders Lennart, Albihn West AB, Box 142, S-401 22 Göteborg, SE

(51) **G01S 13/76** (11) **1 766 433 A1***
G07C 9/00
(25) En (26) En
(21) 05761103.0 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052247 06.07.2005
(87) WO 2006/006133 2006/03 19.01.2006
(30) 07.07.2004 GB 0415219
(54) • VERBESSERUNGEN BEI ODER IN ZUSAMMENHANG MIT FLUGZEITMESSSYSTEMEN

- IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO TIME-OFF-FLIGHT RANGING SYSTEMS
 - AMELIORATIONS DES SYSTEMES DE TELEMETRIE DU TEMPS DE VOL
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LEITCH, Adam S., c/o Philips IP & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01S 13/88** (11) **1 766 434 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05757580.5 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) NZ 2005/000144 24.06.2005
 (87) WO 2006/001720 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 NZ 53385804
 (54) • LASERABSTASTUNG FÜR EINEN LIEGEPLATZROBOTER
 • LASAR SCANNING FOR MOORING ROBOT
 • DISPOSITIF DE BALAYAGE LASER POUR ROBOT D'AMARRAGE
 (71) Mooring Systems Limited, Unit 9, Level 1, Amuri Park 404 Barbadoes Street Christchurch, NZ
 (72) MONTGOMERY, Peter, James, Christchurch, NZ
 (74) Condon, Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Three Trinity Court 21-27 Newport Road, Cardiff CF24 0AA, GB

G01S 17/42 → (51) G01S 17/89

- (51) **G01S 17/89** (11) **1 766 435 A1***
G01S 17/42
G02B 11/24
 (25) De (26) De
 (21) 05759928.4 (22) 16.06.2005
 (84) AT CH DE GB IT LI
 (86) DE 2005/001069 16.06.2005
 (87) WO 2006/005285 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 DE 102004033928
 (54) • ABTASTVORRICHTUNG ZUM VERMESSEN DER KONTUREN EINES OBJEKTES
 • SCANNING DEVICE FOR MEASURING THE CONTOURS OF AN OBJECT
 • DISPOSITIF D'EXPLORATION POUR LA MESURE DES CONTOURS D'UN OBJET
 (71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung der angewandten Forschung e.v., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) HÖFLER, Heinrich, 79331 Teningen, DE BAULIG, Claudia, 79241 Ihringen, DE WÖLFELSCHNEIDER, Harald, 79279 Schupholz, DE
 (74) Rackette, Karl, RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte Kaiser-Joseph-Strasse 179, 79098 Freiburg, DE

- (51) **G01S 17/93** (11) **1 766 436 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05755135.0 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002451 22.06.2005
 (87) WO 2006/000761 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 GB 0414271
 (54) • VERKEHRSSICHERHEITSSYSTEM
 • TRAFFIC SAFETY SYSTEM
 • SYSTEME DE SECURITE ROUTIERE

- (71) Instro Precision Limited, Hornet Close Pysons Road Industrial Estate, Broadstairs Kent CT10 2YD, GB
- (72) MORCOM, Christopher John, c/o Instro Precision Ltd, Broadstairs, Kent CT10 2YD, GB
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G01T 1/24** (11) **1 766 437 A1***
G01T 1/29
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05789965.0 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050553 07.07.2005
 (87) WO 2006/008419 2006/04 26.01.2006
 (30) 09.07.2004 FR 0451491
 (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER ENERGIE UND POSITION EINES EINFALLENDENDEN IONISIERENDEN PARTIKELS IN EINEM DETEKTOR
 • DEVICE AND METHOD FOR MEASURING THE ENERGY AND POSITION OF AN INCIDENT IONISING PARTICLE IN A DETECTOR
 • DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE DE L'ENERGIE ET DE LA POSITION D'UNE PARTICULE IONISANTE, INCIDENTE DANS UN DETECTEUR
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) GROS D'AILLON, Eric, F-38000 GRENOBLE, FR
 VERGER, Loïck, F-38000 GRENOBLE, FR
 (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01T 1/29 → (51) G01T 1/24**G01T 1/29 → (51) H01J 43/24**

- (51) **G01T 3/00** (11) **1 766 438 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05768325.2 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/023738 30.06.2005
 (87) WO 2006/007589 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 585350 P
 15.07.2004 US 588641 P
 01.06.2005 US 686680 P
 (54) • NICHTLINEARE SIGNALVERSTÄRKER UND ANWENDUNGEN DAVON IN EINEM MASSSENSPEKTROMETER
 • NON-LINEAR SIGNAL AMPLIFIERS AND USES THEREOF IN A MASS SPECTROMETER DEVICE
 • AMPLIFICATEURS DE SIGNAUX NON LINÉAIRES ET UTILISATIONS DE CES AMPLIFICATEURS DANS UN DISPOSITIF SPECTROMÈTRE DE MASSE
 (71) Ciphergen Biosystems, Inc., 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
 (72) KELLER, Craig, A., Menlo Park, California 94025, US
 WALTMAN, Steve, Boulder, Colorado 80302, US
 MILLER, Steve, Palo Alto, California 94303, US
 YOUNGQUIST, Michael, G., Palo Alto, California 94301, US
- (51) **G01V 9/00** (11) **1 766 441 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05755390.1 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/018821 31.05.2005
 (87) WO 2006/016942 2006/07 16.02.2006
 (30) 07.07.2004 US 586061 P
 15.07.2004 US 588265 P

- (54) • VORHERSAGE DER SANDKORNZUSAMMENSETZUNG UND SANDTEXTUR
• PREDICTING SAND-GRAIN COMPOSITION AND SAND TEXTURE
• PREVISION DE LA COMPOSITION GRAINULAIRE D'UN SABLE ET DE SA TEXTURE
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, P.O. Box 2149, Houston, TX 77252-2189, US
- (72) KAIRO, Suzanne, Houston, TX 77009, US
HEINS, William, A., Houston, TX 77019, US
LOVE, Karen, M., Pearland, TX 77584, US
- (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

G02B 1/11 → (51) **C03C 17/34****G02B 3/00** → (51) **G02B 27/22**

- (51) **G02B 5/00** (11) **1 766 442 A1***
H01S 3/10
- (25) En (26) En
(21) 05722267.1 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000433 24.03.2005
(87) WO 2005/098483 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 US 559034 P
- (54) • VERSCHLÜPMECHANISMUS FÜR HOCHLEISTUNGSLASERSTRÄHLEN
• APERTURE STOP ASSEMBLY FOR HIGH POWER LASER BEAMS
• ENSEMBLE DIAPHRAGME POUR FAISCEAUX LASER DE GRANDE PUissance
- (71) MICRONIC LASER SYSTEMS AB, IPR & Legal Department, Nytorpsvägen 9, S-183 03 Täby, SE
- (72) SALLANDER, Jesper, S-168 35 Bromma, SE

- (51) **G02B 5/00** (11) **1 766 443 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05786203.9 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022589 24.06.2005
(87) WO 2006/016998 2006/07 16.02.2006
(30) 09.07.2004 US 888170
- (54) • OPTISCHE FILMBESCHICHTUNG
• OPTICAL FILM COATING
• REVETEMENT DE FILM OPTIQUE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) POKORNY, Richard J., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
YAPEL, Robert A., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BALICH, Jason W., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 5/00 → (51) **G01N 21/64****G02B 5/18** → (51) **G03H 1/30****G02B 5/20** → (51) **B32B 17/10**

- (51) **G02B 5/28** (11) **1 766 444 A1***
B60Q 1/04
- (25) De (26) De
(21) 05750588.5 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000339 17.06.2005

- (87) WO 2006/002558 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 EP 04015743 09.07.2004 US 586664 P
- (54) • NACHTSICHTSYSTEM FÜR FAHRZEUGE
• NIGHT VISION SYSTEM FOR VEHICLES
• SYSTEME DE VISION NOCTURNE POUR VÉHICULES
- (71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
(72) NGUYEN, Van, Du, CH-9473 Gams, CH

G02B 5/28 → (51) **B32B 17/10**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 766 445 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05744701.3 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/051878 08.06.2005
(87) WO 2005/122479 2005/51 22.12.2005
(88) 27.07.2006
(30) 09.06.2004 AU 2004903110
- (54) • VARIABLE OPTISCHE DÄMPFERARCHITEKTUR MIT MEHREREN PORTS UND TEILE DAFÜR
• A MULTIPORT VARIABLE OPTICAL ATTENUATOR ARCHITECTURE, AND PARTS THEREOF
• ARCHITECTURE D'ATTENUATEUR OPTIQUE VARIABLE MULTIPOINT, ET PARTIES DE LADITE ARCHITECTURE
- (71) Panorama Flat Ltd., Level 29 The Forrest Centre 221 St. George's Tce, Perth, Western Australia 6000, AU
- (72) ALAMEH, Kamal, Quinns Rocks, Western Australia 6030, AU
OSSEIRAN, Adam, Shelley, Western Australia 6148, AU
ELLWOOD, Sutherland, Clinton Corners, NY 12514, US
- (74) Ungerer, Olaf, Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 766 446 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05750838.4 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) DK 2005/000418 21.06.2005
(87) WO 2005/124408 2005/52 29.12.2005
(30) 21.06.2004 DK 200400179
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LATERAL AUSSTRAHLENDEN OPTISCHEN FASERN
• A METHOD OF MAKING LATERALLY RADIATING OPTICAL FIBRES
• PROCEDE DE FABRICATION DE FIBRES OPTIQUES A RAYONNEMENT LATERAL
- (71) TL Lyngsa A/S, Ostkystvejen 57, 9300 Sæby, DK
- (72) LAUSTSEN, Torben, DK-9300 Sæby, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdsplassen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 766 447 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05760074.4 (22) 23.06.2005
- (84) DE
(86) DE 2005/001119 23.06.2005
(87) WO 2006/005289 2006/03 19.01.2006
(30) 07.07.2004 DE 102004032948 12.04.2005 DE 102005016849
- (54) • REFLEKTORANORDNUNG
• REFLECTOR ARRANGEMENT

- DISPOSITIF REFLECHISSANT
- (71) Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE
- (72) SAILER, Michael, 93090 Pentling, DE
WANNINGER, Mario, 93055 Harting, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgeellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G02B 6/02** (11) **1 766 448 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04742187.0 (22) 09.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2004/000444 09.07.2004
(87) WO 2006/005787 2006/03 19.01.2006
- (54) • OPTISCHE FASER
• OPTICAL FIBER
• FIBRE OPTIQUE
- (71) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 5, 02150 Espoo 15, FI
- (72) AALTO, Timo, c/o VTT Tietotekniikka, FI-02150 Espoo, FI
- (74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, Papula Oy P. O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **G02B 6/12** (11) **1 766 449 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05857467.4 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021785 20.06.2005
(87) WO 2006/091215 2006/35 31.08.2006
(30) 18.06.2004 US 581016 P
- (54) • OPTISCHE SCHALTUNGEN UND SCHALTLEMENTE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• OPTICAL CIRCUITS AND CIRCUIT ELEMENTS AND METHODS OF FORMING SAME
• CIRCUITS OPTIQUES, ELEMENTS DE CIRCUIT ET PROCÉDES DE FABRICATION DE CEUX-CI
- (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104, US
- (72) Eenghet, Nader, Wayne, PA 19087, US
Salandrino, A. The Trustees of the University of Philadelphia, PA 19104-6283, US
Aliu, Andrea c/o The Trustees of the University of Philadelphia, PA 19104-6283, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G02B 6/26** (11) **1 766 450 A2***
G02B 6/42
- (25) En (26) En
(21) 05702970.4 (22) 12.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/050557 12.02.2005
(87) WO 2005/076721 2005/34 25.08.2005
(88) 25.01.2007
- (30) 12.02.2004 US 544591 P
29.03.2004 US 812295
09.02.2005 US 906226
09.02.2005 US 906223
11.02.2005 US 906261
11.02.2005 US 906259
- (54) • VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR EIN WELLENLEITER-RILLENSYSTEM MIT SUBSTRAT/KOMPONENTEN

- APPARATUS, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR SUBSTRATED/COMPONENTIZED WAVEGUIDED GOGGLE SYSTEM
- DISPOSITIF, PROCEDE ET PROGICIEL POUR SYSTEME DE LUNETTES A GUIDES D'ONDES ET A SUBSTRATS/COMPONENTS

(71) Panorama Labs Pty Ltd., Level 29 The Forrest Centre 221 St. George's Tce, Perth WA 6000, AU

(72) ELLWOOD, Sutherland, Clinton Corners, NY 12514, US

(74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G02B 6/28 → (51) H04J 14/02**G02B 6/293 → (51) H04J 14/02**

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 766 451 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05744008.3 (22) 28.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/014425 28.04.2005
 (87) WO 2006/007016 2006/03 19.01.2006
 (30) 22.06.2004 US 873879
 (54) • FASEROPTISCHE SPLEISSUNGS- UND GREIFEINRICHTUNG
 • OPTICAL FIBER SPLICING AND GRIPPING DEVICE
 • DISPOSITIF DE RACCORDEMENT ET DE PRÉHENSION À FIBRE OPTIQUE
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) CARPENTER, James, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 YAZAKI, Akihiko, Setagaya-ku, Tokyo 158-8583, JP
 YAMAUCHI, Takaya, Setagaya-ku, Tokyo 158-8583, JP
 (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus, 50667 Köln, DE

G02B 6/38 → (51) G02B 6/44**G02B 6/42 → (51) G02B 6/26**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 766 452 A2***
G02B 6/38
 (25) En (26) En
 (21) 05771738.1 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020940 13.06.2005
 (87) WO 2006/009687 2006/04 26.01.2006
 (88) 06.04.2006
 (30) 18.06.2004 US 871555
 (54) • MEHRPOSITIONSHALTER FÜR LICHTWELLENLEITERSTECKER ZUM LAGERN VON LICHTWELLENLEITERSTECKERN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSTECKER-SCHRANK UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
 • MULTI-POSITION FIBER OPTIC CONNECTOR HOLDER FOR STORING FIBER OPTIC CONNECTORS IN TELECOMMUNICATIONS CONNECTION CABINET AND CORRESPONDING METHOD
 • SUPPORT DE CONNECTEUR DE FIBRES OPTIQUES À POSITIONS MULTIPLES POUR LE STOCKAGE DES CONNECTEURS À FIBRE OPTIQUE DANS UN CABINET DE CONNEXION DE TÉLÉCOMMUNICATION ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT

- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
 (72) VONGSENG, Soutsada, Chanhassen, MN 55317, US
 SMITH, Trevor, D., Eden Prairie, MN 55346, US
 BLENKER, Bernard, Blaine, MN 55449, US
 BARTH, Michael, K., Bloomington, MN 55341, US
 NORRIS, Jeffrey, J., Bloomington, MN 55438, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G02B 6/44 → (51) E21B 17/20**G02B 11/24 → (51) G01S 17/89****G02B 21/00 → (51) G01N 21/64****G02B 21/00 → (51) G02B 21/36****G02B 21/06 → (51) G02B 21/36****G02B 21/08 → (51) G02B 21/36****G02B 21/26 → (51) G02B 21/36**

- (51) **G02B 21/36** (11) **1 766 453 A2***
G02B 21/06
G02B 21/08
 (25) En (26) En
 (21) 05766609.1 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021353 16.06.2005
 (87) WO 2006/009792 2006/04 26.01.2006
 (88) 17.08.2006
 (30) 18.06.2004 US 871078
 (54) • PROJEKTIONSMIKROSKOP
 • PROJECTION MICROSCOPE
 • MICROSCOPE A PROJECTION
 (71) QUIKMATE COMPANY, INC., Post Office Box 462, Neosho MO 64850, US
 (72) BOGLE, Alan, W., Neosho, Missouri 64850-8225, US
 BOGLE, Russell, H., Neosho, Missouri 64850-8225, US
 (74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G02B 23/00** (11) **1 766 454 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05757453.5 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001801 24.06.2005
 (87) WO 2006/006007 2006/03 19.01.2006
 (88) 10.08.2006
 (30) 02.07.2004 ZA 200405292
 (54) • DICHTUNG FÜR EINE KAMERALINSE
 • A SEAL FOR A CAMERA LENS
 • SCEAU POUR OBJECTIF D'APPAREIL PHOTOGRAPHIQUES

- (71) Data Abstraction (PTY) Ltd., 15 St John Road, 2041 Houghton, ZA
 (72) PIHLAJASAARI, Pekka, 2192 Orange Grove, ZA
 (74) Wallace, Sheila Jane, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

G02B 23/24 → (51) A61B 1/05**G02B 23/26 → (51) G01N 21/64****G02B 25/00 → (51) H04N 5/225**

- (51) **G02B 26/00** (11) **1 766 455 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05764507.9 (22) 29.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/023695 29.06.2005
 (87) WO 2006/005037 2006/02 12.01.2006
 (88) 23.02.2006
 (30) 30.06.2004 US 584294 P 24.05.2005 US 136348
 (54) • STABILISIERUNG VON MEMS-SPIEGELN BEIM BETRIEB MIT GESCHLOSSENER SCHLEIFE
 • STABILIZATION OF MEMS MIRRORS IN CLOSED LOOP OPERATION
 • STABILISATION DE MIROIRS MEMS EN FONCTIONNEMENT EN BOUCLE FERMEE
 (71) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, P. O. Box 655474, M/S 3999, Dallas, TX 75265-5474, US
 (72) TURNER, Arthur, Monroe, Allen, TX 75002, US
 HEATON, Mark, Wesley, Irving, TX 75063, US
 (74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB
- G02B 26/12 → (51) G01S 17/89**
- G02B 27/00 → (51) B29C 67/00**
- (51) **G02B 27/01** (11) **1 766 456 A1***
G02B 27/10
 (25) Sv (26) En
 (21) 05753634.4 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000936 17.06.2005
 (87) WO 2005/124429 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 SE 0401582
 (54) • INTERAKTIVES VERFAHREN ZUM PRÄSENTIEREN VON INFORMATIONEN IN EINEM BILD
 • INTERACTIVE METHOD OF PRESENTING INFORMATION IN AN IMAGE
 • PROCEDE INTERACTIF DE PRÉSENTATION D'UNE INFORMATION DANS UNE IMAGE
 (71) TOTALFÖRSVARETS FORSKNINGINSTITUT, 164 90 Stockholm, SE
 FÖRSVARETS MATERIELVERK, S-115 88 Stockholm, SE
 (72) GUSTAFSSON, Torbjörn, S-583 32 Linköping, SE
 CARLEBERG, Per, S-118 32 Stockholm, SE
 SOHLBERG, Peter, S-192 66 Sollentuna, SE
 PERSSON, Bo, S-112 21 Stockholm, SE
 ALDRIN, Christina, S-112 69 Stockholm, SE
 (74) Hedefält, Dag, et al, Försvarets Materielverk Patentenheten, 115 88 Stockholm, SE
- (51) **G02B 27/01** (11) **1 766 457 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05781795.9 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050474 21.06.2005
 (87) WO 2006/013297 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 FR 0451425
 (54) • OPHTHALMOLOGISCHE ANZEIGE MIT FOKUSEINSTELLUNGSVORRICHTUNG
 • OPHTHALMOLOGIC DISPLAY COMPRISING A FOCUS ADJUSTING DEVICE

- AFFICHEUR OPHTALMIQUE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE REGLAGE DE LA FOCALISATION
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94227 Charenton le Pont, FR
- (72) MOLITON, Renaud, F-94227 CHARENTON-LE-PONT, FR
- ROUSSEAU, Benjamin, F-94227 CHARENTON-LE-PONT, FR
- (74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

- (51) **G02B 27/10** (11) **1 766 458 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05753332.5 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017981 19.05.2005
 (87) WO 2005/114298 2005/48 01.12.2005
 (88) 12.10.2006
 (30) 19.05.2004 US 572959 P
 (54) • OPTISCHE SENSOR MIT PLASMONEN-SCHICHTSTRUKTUR FÜR EFFIZIENTEREN NACHWEIS CHEMISCHER GRUPPEN MIT-TELS SERS
 • OPTICAL SENSOR WITH LAYERED PLASMON STRUCTURE FOR ENHANCED DETECTION OF CHEMICAL GROUPS BY SERS
 • CAPTEUR OPTIQUE A STRUCTURE PLASMONIQUE EN COUCHES PERMETTANT UNE DETECTION AMELIOREE DE GROUPES CHIMIQUES PAR DIFFUSION RAMAN EXALTEE DE SURFACE (DRES)
 (71) VP Holding, LLC, 1890 Sutter Street, No. 204, San Francisco, CA 94115, US
 (72) POPONIN, Vladimir, San Francisco, CA 94115, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 27/10 → (51) G02B 27/01

- (51) **G02B 27/22** (11) **1 766 459 A1***
G02B 3/00
H04N 13/00
 (25) De (26) De
 (21) 05714970.0 (22) 09.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/000251 09.02.2005
 (87) WO 2006/005278 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 DE 102004034782
 19.08.2004 DE 102004040086
 (54) • MULTI-LINSEN-LENTIKULAR UND BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG FÜR AUTOSTEREOSkopisches DISPLAY
 • MULTI-LENS LENTICULAR SYSTEM AND LIGHTING DEVICE FOR AN AUTOSTEREO-SCOPIC DISPLAY
 • SYSTEME LENTICULAIRE A PLUSIEURS LENTILLES ET DISPOSITIF D'ECLAIRAGE POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHEUR AUTOSTEREOscopique
 (71) SeeReal Technologies GmbH, Blasewitzer Strasse 43, 01307 Dresden, DE
 (72) SCHWERDTNER, Armin, 01259 Dresden, DE

- (51) **G02F 1/00** (11) **1 766 460 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05758450.0 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052198 01.07.2005

- (87) WO 2006/006111 2006/03 19.01.2006
- (30) 07.07.2004 EP 04103209
- (54) • FARB-DISPLAY
 • COLOR DISPLAY
 • ECRAN COULEUR
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ROOSendaal, Sander, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G02F 1/01** (11) **1 766 461 A1***
G02F 1/139
 (25) En (26) En
 (21) 05757410.5 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002630 04.07.2005
 (87) WO 2006/003441 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 GB 0414882
 (54) • FLEXOELEKTROPTISCHE FLÜSSIGKRISTALLEINRICHTUNG
 • FLEXOELECTRO-OPTIC LIQUID CRYSTAL DEVICE
 • DISPOSITIF FLEXOELECTRO-OPTIQUE A CRISTAUX LIQUIDES

- (71) Cambridge Enterprise Limited, 16 Mill Lane, Cambridge CB2 1SB, GB
 - (72) COLES, Harry J., University of Cambridge, Cambridge CB4 0FP, GB
 COLES, Marcus J., Cambridge CB4 0FP, GB
 BROUGHTON, Benjamin J., Cambridge CB4 0FP, GB
 MORRIS, Stephen, M., Cambridge CB4 0FP, GB
 - (74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB
- (51) **G02F 1/13** (11) **1 766 462 A2***
G02F 1/135
 (25) En (26) En
 (21) 05754190.6 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017994 19.05.2005
 (87) WO 2005/114310 2005/48 01.12.2005
 (88) 03.08.2006
 (30) 20.05.2004 US 850713
 20.05.2004 US 850714
 (54) • OPTISCHE UMSCHALEINRICHTUNG MIT HOLOGRAPHISCHEN POLYMERDISPERGIERTEN FLÜSSIGKRISTALLEN
 • OPTICAL SWITCHING DEVICE USING HOLOGRAPHIC POLYMER DISPERSED LIQUID CRYSTALS
 • DISPOSITIF DE COMMUTATION OPTIQUE FAISANT APPEL A DES CRISTAUX LIQUIDES DISPERSÉS DANS UN POLYMERÉ HOLOGRAPHIQUE

- (71) Alps Electric (North America), Inc., 30 Las Colinas Lane, San Jose, CA 95119, US
 - (72) LIN, Jibing, Fremont, CA 94536, US
 TANG, Suning, Fremont, CA 94539, US
 TANG, Yuanji, Palo Alto, CA 94306, US
 AIHARA, Masami, San Jose, CA 95129, US
 ITO, Naoki, Kurokawa-gun, Miyagi-ken 981-3332, JP
 - (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **G02F 1/133** (11) **1 766 463 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05744923.3 (22) 27.05.2005

- (84) DE GB NL
- (86) KR 2005/001576 27.05.2005
- (87) WO 2005/124439 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 KR 2004045750
- (54) • MULTIANZEIGESYSTEM UND ÜBERWACHUNGSVERFAHREN DAZU
 • MULTI-DISPLAY SYSTEM AND CONTROL METHOD THEREOF
 • SYSTEME MULTI-AFFICHAGE ET PROCEDE DE COMMANDE ASSOCIE
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) OH, Byung-Hoon, Seoul 156-091, KR
- (74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **G02F 1/133** (11) **1 766 464 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05744968.8 (22) 30.05.2005
 (84) DE GB NL
 (86) KR 2005/001599 30.05.2005
 (87) WO 2005/121877 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 KR 2004043221
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE UND ÜBERWACHUNGSVERFAHREN DAZU
 • LIQUID CRYSTAL DISPLAY AND CONTROL METHOD THEREOF
 • AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ET PROCEDE DE COMMANDE
 - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
 - (72) LEE, Kyung-Shik, Samsung Apt., Gyeonggi-do 449-846, KR
 - (74) D'Hallewyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 766 465 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05726799.9 (22) 16.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/000420 16.02.2005
 (87) WO 2005/116740 2005/49 08.12.2005
 (30) 31.05.2004 KR 2004039321
 31.05.2004 KR 2004039319
 31.05.2004 KR 2004039312
 31.05.2004 KR 2004039318
- (54) • OPTISCHE EINRICHTUNG FÜR EIN DISPLAY MIT VERJÜNGTEM WELLENLEITER UND HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR
 • OPTICAL DEVICE FOR A DISPLAY HAVING TAPERED WAVEGUIDE AND PROCESS FOR MAKING THE SAME
 • DISPOSITIF OPTIQUE POUR AFFICHEUR A GUIDE D'ONDE A IMPEDANCE CROISANTE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE
 - (71) Sekonix Co., Ltd., 146-16 Sangbongam-dong, Dongducheon-si, Gyeonggi-do 483-100, KR
 - (72) HWANG, GyuHwan, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-982, KR
 YU, YoungBin, Jinhae-si, Gyeongsangnam-do 645-190, KR
 LEE, HyunSoo, Gangdong-gu, Seoul 134-780, KR
 - (74) Leman Consulting S.A., Route de Clémenty, 62, CH-1260 Nyon, CH
- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 766 466 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05746112.1 (22) 30.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001594 30.05.2005
 (87) WO 2006/001608 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.05.2004 KR 2004038645

- (54) • STAUBFREIE DIFFUSIONSPALTE FÜR FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEINHEITEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • DUST-FREE DIFFUSION PLATE FOR LIQUID CRYSTAL DISPLAY UNITS AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
 • PLAQUE DE DIFFUSION A L'EPURE DE LA POUSSIÈRE POUR UNITES D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDE DE PRODUCTION
 (71) Suh, Kwang Suck, 119-1001 Parktown Sunae-dong Bundang-ku;Seongnam-si, Kyungki-do 463-020, KR
 (72) SUH, Kwang Suck, Seongnam-si, Kyungki-do 463-020, KR
 KIM, Jong Eun, Seoul 158-780, KR
 KIM, Tae Young, Seoul 138-110, KR
 (74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliéssstrasse 14, 81679 München, DE

G02F 1/1335 → (51) G02F 1/13**G02F 1/1337 → (51) G02F 1/1347**

- (51) **G02F 1/1345** (11) **1 766 467 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05750603.2 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001681 07.06.2005
 (87) WO 2005/121882 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 KR 2004043049
 (54) • DISPLAY-EINRICHTUNG MIT EINER LEITERPLATTE ALS SUBSTRAT DER DISPLAY-TAFEL
 • DISPLAY DEVICE USING PRINTED CIRCUIT BOARD AS SUBSTRATE OF DISPLAY PANEL
 • AFFICHEUR UTILISANT UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIME COMME SUBSTRAT DE PANNEAU D'AFFICHAGE
 (71) LG CHEMICAL LTD., 20, Yoido-dong, Yongdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
 (72) PARK, Kee-Yong, Daedeok-gu, Daejeon 306-777, KR
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02F 1/1347** (11) **1 766 468 A1***
G02F 1/1337 **G02F 1/141**
C09K 19/40
 (25) En (26) En
 (21) 05756455.1 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006145 08.06.2005
 (87) WO 2005/121883 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 EP 04013592
 (54) • FLÜSSIGKRISTALLBAUSTein UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 • A LIQUID CRYSTAL DEVICE AND A METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF
 • UN DISPOSITIF À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI
 (71) ECSIBEO PPF1 AB, Hugo Grauers gata 3, 412 96 Göteborg, SE
 (72) HELGEE, Bertil, S-426 74 Västra Frölunda, SE
 KOMITOV, Lachezar, S-411 29 Göteborg, SE

- (74) Jardle, Marie-Louise I., AWAPATENT AB, Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

G02F 1/139 → (51) G02F 1/01**G02F 1/141 → (51) G02F 1/1347**

- (51) **G02F 1/15** (11) **1 766 469 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05714035.2 (22) 25.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/005932 25.02.2005
 (87) WO 2005/082015 2005/36 09.09.2005

- (30) 27.02.2004 US 548472 P
 27.08.2004 US 605111 P
 29.09.2004 US 614150 P

- (54) • FAHRZEUG-RÜCKSPIEGELELEMENTE UND BAUGRUPPEN MIT DIESEN ELEMENTEN
 • VEHICULAR REARVIEW MIRROR ELEMENTS AND ASSEMBLIES INCORPORATING THESE ELEMENTS
 • ELEMENTS DE RETROVISEUR POUR VÉHICULE ET ENSEMBLES COMPRENANT CES ELEMENTS

- (71) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
 (72) TONAR, William, L., Holland, MI 49424, US
 CAMMENGA, David, J., Zeeland, MI 49464, US
 ANDERSON, John, S., Holland, MI 49423, US
 POLL, David, L., Holland, MI 49423, US
 NEUMAN, George, A., Holland, MI 49424, US
 STRAY, Joel, A., Hudsonville, MI 49426, US
 BUSSCHER, Bradley, L., Grand Rapids, MI 49508, US
 YPMA, Kenton, J., Hudsonville, MI 49426, US
 (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G03B 1/30** (11) **1 766 470 A1***
G03B 1/32 **G03B 41/02**

- (25) De (26) De
 (21) 05766870.9 (22) 05.07.2005

- (84) DE GB
 (86) DE 2005/001205 05.07.2005
 (87) WO 2006/005318 2006/03 19.01.2006

- (30) 06.07.2004 DE 102004033590
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT EINES LAUFBILDFILMES
 • METHOD AND DEVICE FOR TRANSPORTING A MOTION PICTURE FILM
 • PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR LE TRANSPORT D'UN FILM CINÉMATOGRAPHIQUE

- (71) Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG, Türkenstrasse 89, 80799 München, DE

- (72) HANDLER, Josef, A-1160 Wien, AT
 (74) Ninnemann, Detlef, et al, Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

G03B 1/32 → (51) G03B 1/30

- (51) **G03B 15/03** (11) **1 766 471 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 05766080.5 (22) 22.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/022056 22.06.2005

- (87) WO 2006/014235 2006/06 09.02.2006

- (30) 02.07.2004 US 884869

- (54) • POPUP-PRISMA-LINSENBAUGRUPPE
 • POP UP PRISM LENS ASSEMBLY
 • ENSEMBLE LENTILLE A PRISME ESCAMOTABLE

- (71) Flextronics International USA Inc., 2090 Fortune Drive, San Jose, CA 95131, US

- (72) RASCHKE, Klaus G., Weston, FL 33326, US
 (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **G03B 17/00** (11) **1 766 472 A2***
H04N 7/18

- (25) En (26) En

- (21) 05743987.9 (22) 25.05.2005

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

- (86) IL 2005/000534 25.05.2005

- (87) WO 2005/117440 2005/49 08.12.2005

- (88) 06.04.2006

- (30) 26.05.2004 US 574623 P

- (54) • ÜBERWACHUNGSMITTEL
 • SURVEILLANCE MEANS
 • MOYEN DE SURVEILLANCE

- (71) I-Track Ltd., 3, Raziel St., 5224 Ramat Hen, IL

- (72) KATZ, Elen, 60917 Harutzim, IL

- (74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliéssstrasse 14, 81679 München, DE

G03B 41/02 → (51) G03B 1/30**G03C 7/36 → (51) B41C 1/00**

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 766 473 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 05755870.2 (22) 24.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) JP 2005/012164 24.06.2005

- (87) WO 2006/001518 2006/01 05.01.2006

- (30) 28.06.2004 JP 2004190478

- (54) • KATIONISCH FOTOPOLYMERISIERBARE EPOXIDHARZ-ZUSAMMENSETZUNG, DIESE VERWENDENDE KLEINSTEN STRUKTURELEMENTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KLEINSTEN STRUKTURELEMENTEN

- CATIONIC PHOTOPOLYMERIZABLE EPOXY RESIN COMPOSITION MINUTE STRUCTURAL MEMBER USING THE SAME AND METHOD FOR MANUFACTURING MINUTE STRUCTURAL MEMBER
 • COMPOSITION DE RESINE EPOXY CATIONIQUE PHOTOPOLYMERISABLE, ELEMENT DE STRUCTURE DE PETITE DIMENSION CONTENANT LADITE COMPOSITION ET PROCÉDE DE FABRICATION DUDIT ELEMENT DE STRUCTURE DE PETITE DIMENSION

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

- (72) SHIBA, Shoji c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 1468501, JP

- HATTA, MAKI c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 1468501, JP

- HINO, Etsuko c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 1468501, JP

- ISHIKURA, Hiroe c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 1468501, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03F 7/004** (11) **1 766 474 A2*****C07C 381/12**

(25) En (26) En
 (21) 05756699.4 (22) 08.06.2005
 (84) DE FR
 (86) IB 2005/001923 08.06.2005
 (87) WO 2005/121894 2005/51 22.12.2005
 (88) 30.03.2006
 (30) 08.06.2004 US 863042

- (54) • **FOTOAKTIVE ZUSAMMENSETZUNGEN**
- **PHOTOACTIVE COMPOUNDS**
- **COMPOSES PHOTOACTIFS**

(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
 (72) RAHMAN, M. Dalil, Flemington, NJ 08822, US
 KIM, Woo-Kyu, Bridgewater, NJ 08807, US
 PADMANABAN, Munirathna, Bridgewater, NJ 08807, US
 LEE, Sangho, Bridgewater, NJ 08807, US
 (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **G03F 7/039** (11) **1 766 475 A1*****B41J 2/16**

(25) En (26) En
 (21) 05755473.5 (22) 24.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/012161 24.06.2005
 (87) WO 2006/001516 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 JP 2004190479
 (54) • **LICHTTEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES PEGELDIFFERENZMUSTERS UNTER VERWENDUNG DER LICHTTEMPFINDLICHEN HARZZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES INKJET-KOPFS**

- **PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION, METHOD OF FORMING LEVEL DIFFERENCE PATTERN USING THE PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION, AND METHOD OF PRODUCING INK JET HEAD**
- **COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE, PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN DESSIN DE DIFFÉRENCES DE NIVEAUX UTILISANT LA COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE TÊTE DE JET D'ENCRE**

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) SHIBA, Shoji; hta-ku, Tokyo 1468501; JP
 ISHIKURA, Hiroe; hta-ku, Tokyo 1468501; JP
 OKANO, Akihiko; hta-ku, Tokyo 1468501; JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03F 7/11** (11) **1 766 476 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05755966.8 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018294 25.05.2005
 (87) WO 2005/115116 2005/49 08.12.2005
 (30) 25.05.2004 US 574073 P
 (54) • **SCHLINGEN-INJEKTIONSVORRICHTUNG**
 • **SNARE INJECTION DEVICE**
 • **DISPOSITIF D'INJECTION A COLLET**

(71) United States Endoscopy Group, Inc., 5976 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US
 (72) SECREST, Dean, J., Concord, OH 44077, US
 JOHN, Randall, K., Chardon, OH 44024, US

STUBA, Robert, M., Macedonia, OH 44056, US

KAYE, Christopher, J., Concord, OH 44077, US
 (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE(51) **G03F 7/16** (11) **1 766 477 A1*****B41N 3/00**

(25) En (26) En
 (21) 05752681.6 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052650 08.06.2005
 (87) WO 2005/121898 2005/51 22.12.2005
 (30) 10.06.2004 EP 04102647
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN DER DRUCKPLATTEN IN DER FLEXOGRAPHIE**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR THE DRYING OF THE PRINTING PLATES FOR FLEXOGRAPHY**
 • **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE SÉCHAGE DES PLAQUES D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUES**

(71) Degraf S.P.A., "Il Girasole"-Palazzo Donatello 8/03b, 20084 Lachhiarella, IT
 (72) DE CARIA, Riccardo, I-20080 Basiglio, IT
 (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

G03F 7/20 → (51) **G06T 5/00****G03G 9/125** → (51) **G03G 15/10**(51) **G03G 15/08** (11) **1 766 478 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05762071.8 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/013430 14.07.2005
 (87) WO 2006/006737 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 JP 2004207656
 26.01.2005 JP 2005018321
 (54) • **PULVERBEHÄLTER UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG**
 • **POWDER CONTAINER AND IMAGE FORMING APPARATUS**
 • **CONTENEUR POUR POUDRE ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) KURITA, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo 1438555, JP
 UCHIYAMA, Misaki, Ohta-ku, Tokyo 1438555, JP
 (74) Schwabe, Hans-Georg, et al, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/10** (11) **1 766 479 A2*****G03G 9/125**

(25) De (26) De
 (21) 05775114.1 (22) 01.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/007101 01.07.2005
 (87) WO 2006/002941 2006/02 12.01.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 07.07.2004 DE 102004032922
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENTWICKLUNG VON ZUVOR AUF EINEM POTENTIALBILDTRÄGER ERZEUGTEN DIE ZU DRUCKENDEN BILDER ENTHALTENDEN POTENTIALBILDER BEI EINER ELEKTROGRAFISCHEN DRUCK- ODER KOPIEREINRICHTUNG**

- **DEVICE AND METHOD FOR DEVELOPING POTENTIAL IMAGES PREVIOUSLY CREATED ON A POTENTIAL IMAGE SUPPORT AND CONTAINING THE IMAGES THAT ARE TO BE PRINTED IN AN ELECTROGRAPHIC PRINTING OR COPYING APPARATUS**

- **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DEVELOPPER DES IMAGES POTENTIELLES PRÉALABLEMENT GENÈRÉES SUR UN SUPPORT D'IMAGES POTENTIELLES ET COMPORTEANT LES IMAGES À IMPRIMER SUR UNE INSTALLATION D'IMPRESSION OU DE PHOTOCOPIE ELECTROGRAPHIQUE**

(71) OC Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE
 (72) BERG, Martin, 81669 München, DE
 MAESS, Volkhard, 85652 Pliening, DE
 SCHLEUSERNER, Martin, 66640 Namborn, DE
 (74) Schaumburg, Karl-Heinz, Patentanwälte Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **G03H 1/30** (11) **1 766 480 A1*****G02B 5/18**

(25) En (26) En
 (21) 05761357.2 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002662 07.07.2005
 (87) WO 2006/003457 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 GB 0415242
 20.09.2004 GB 0420875
 (54) • **OPTISCHE EINRICHTUNG, OPTISCHES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN HOLOGRAPHISCHEN ELEMENTS**

- **AN OPTICAL DEVICE, AN OPTICAL SYSTEM AND A METHOD OF MANUFACTURING A HOLOGRAPHIC OPTICAL ELEMENT**
- **DISPOSITIF OPTIQUE, SYSTÈME OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ELEMENT OPTIQUE HOLOGRAPHIQUE**

(71) Spatial Imaging Limited, 6 Marlborough Road, Richmond, Surrey TW10 6JR, GB
 (72) MUNDAY, Robert, Adam, Chertsey, Surrey KT10 8DZ, GB
 FRENCH, Paul, Michael, William, London W10 4SF, GB
 PITAVY, Olivier, Richmond TW10 5AZ, GB
 (74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult limited 21A Commercial Road, Swanage BH19 1DF, GB

G04B 37/00 → (51) **H04M 1/00****G04B 47/02** → (51) **H04M 1/00****G04B 47/06** → (51) **H04M 1/00****G04G 13/02** → (51) **G08B 6/00****G05B 1/04** → (51) **B60T 15/00****G05B 11/36** → (51) **G05B 13/00**

(51) **G05B 13/00** (11) **1 766 481 A2***

G05B 15/00 **G05B 21/00**
G05D 23/00 **G05B 11/36**
G01M 1/38

(25) En (26) En
 (21) 05761215.2 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020871 14.06.2005
 (87) WO 2005/124474 2005/52 29.12.2005
 (88) 09.03.2006

- (30) 14.06.2004 US 867404
 (54) • ANPASSBARES STEUERSYSTEM FÜR HVAC, WECHSELSTROMMOTORGE-SCHWINDIGKEIT, LUFTTEMPERATUR UND LUFTQUALITÄT
 • ADAPTABLE HVAC; AC MOTOR SPEED, AIR TEMPERATURE AND AIR QUALITY CONTROL SYSTEM
 • SYSTEME ADAPTABLE DE CLIMATISATION HVAC, SYSTEME DE CONTROLE DE LA QUALITE DE L'AIR, DE LA TEMPERATURE DE L'AIR ET DE LA VITESSE D'UN MOTEUR A COURANT ALTERNATIF
 (71) OGD V-HVAC, INC., 174 Pumpkinhook Road, Van Hornsville NY 13475-0001, US
 (72) DURHAM, Ormonde, G., III, Jordanville, NY 13361, US
 (74) Cookson, Barbara Elizabeth, Filemot Technology Law Ltd. 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

G05B 15/00 → (51) G05B 13/00

- (51) **G05B 19/19** (11) **1 766 482 A2***
B23Q 15/02 **G05B 19/416**
B24B 49/04
 (25) En (26) En
 (21) 05752772.3 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052514 01.06.2005
 (87) WO 2005/119383 2005/50 15.12.2005
 (88) 16.03.2006
 (30) 04.06.2004 IT B020040035
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN DER MASCHINENBEARBEITUNG VON MECHANISCHEM ARBEITSSTÜCKEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING THE MACHINING OF MECHANICAL PIECES
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE COMMANDER L'USINAGE DE PIÈCES MÉCANIQUES
 (71) MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI, Via Saliceto 13, 40010 Bentivoglio BO, IT
 (72) MONTANARI, William, I-40013 CASTEL MAGGIORE BO, IT

G05B 19/416 → (51) G05B 19/19

- (51) **G05B 21/00** (11) **1 766 483 A1***
B01F 15/02
 (25) En (26) En
 (21) 04813378.9 (22) 09.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/041053 09.12.2004
 (87) WO 2006/016889 2006/07 16.02.2006
 (30) 08.07.2004 US 586189 P
 09.07.2004 US 887705
 (54) • CHEMISCHE MISCHVORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN
 • CHEMICAL MIXING APPARATUS, SYSTEM AND METHOD
 • APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE DES-TINES AU MELANGE DE SUBSTANCES CHIMIQUES
 (71) TRES-ARK, INC., 3709 Promontory Point Drive, Suite 114, Austin, TX 78744, US
 (72) SIMPSON, Michael, B., Elgin, TX 78621, US
 WOODLEY, George, V., Reno, NE 89509, US
 ANDERSON, Gary, R., Austin, TX 78735, US
 (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

G05B 21/00 → (51) G05B 13/00

- (51) **G05B 23/02** (11) **1 766 484 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05760228.6 (22) 09.06.2005
 (84) CH DE GB LI NL
 (86) US 2005/020388 09.06.2005
 (87) WO 2005/124491 2005/52 29.12.2005
 (30) 12.06.2004 US 578957 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERKEN-NEN EINER ABNORMEN SITUATION, DIE MIT EINER PROZESSVERSTÄRKUNG EINER REGELSCHLEIFE ASSOZIIERT IST
 • SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING AN ABNORMAL SITUATION ASSOCIATED WITH A PROCESS GAIN OF A CONTROL LOOP
 • SYSTEME ET METHODE DE DETECTION D'UNE SITUATION ANORMALE ASSOCIEE A UN GAIN DE PROCESS D'UNE BOUCLE DE CONTROLE
 (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. 111, Austin, Texas 78759, US
 (72) SHARPE, Joseph, H., Jr., Houston, TX 77027, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (51) **G05B 23/02** (11) **1 766 485 A1***
G06F 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 05761941.3 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/001005 27.06.2005
 (87) WO 2006/002527 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 880495
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PROB-LEMBEHEBUNG UND FEHLERVERIFIKA-TION AUF SIMULATIONSBAKIS IN BEDIENERGESTEUERTEN KOMPLEXEN SYSTEMEN
 • METHOD AND SYSTEM FOR SIMULA-TION-BASED TROUBLESHOOTING AND FAULT VERIFICATION IN OPERATOR-CONTROLLED COMPLEX SYSTEMS
 • PROCEDE ET SYSTEME DE DIAGNOSTIC DE PANNE PAR SIMULATION ET VERIFI-CATION DE PANNE DANS DES SYSTEMES COMPLEXES COMMANDES PAR UN OPE-RATEUR
 (71) CAE Inc., 8585 Cote de Liesse, C.P. 1800, Saint-Laurent, Québec H4L 4X4, CA
 (72) SOFIA, Kamilia, Dollard-des-Ormeaux, Quebec H9G 3A4, CA
 QUIMPER, Remi, Montreal, Quebec H4A 3M7, CA
 DEZIEL, Gilbert, Verdun, Quebec H3E 1M2, CA
 ZARIFFA, Nohad, Dollard-des-Ormeaux, Quebec H9B 3B6, CA
 (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- (51) **G05D 1/02** (11) **1 766 486 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05763750.6 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/023357 01.07.2005
 (87) WO 2006/019540 2006/08 23.02.2006
 (30) 14.07.2004 US 892002
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUE-RUNG EINER MOBilen MASCHINE

- A METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL-LING A MOBILE MACHINE
- PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE D'UNE MACHINE MOBILE
- (71) Trimble Navigation Limited, 645 North Mary Avenue, Sunnyvale, CA 94088, US
- (72) LANGE, Arthur, Sunnyvale, California 94087, US
 VENEZIANO, James, Boulder, Colorado 80302, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **G05D 7/06** (11) **1 766 487 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05769581.9 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024033 07.07.2005
 (87) WO 2006/014510 2006/06 09.02.2006
 (30) 08.07.2004 US 887040
 (54) • VENTILSTEUERSYSTEM UND -VERFAH-REN
 • VALVE CONTROL SYSTEM AND METHOD
 • SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE DE SOUPAPE
 (71) Celerity, Inc., 200 C. Parker Drive, Austin, TX 78728, US
 (72) LARSON, Dwight, S., Allen, TX 75002, US
 TARIQ, Faisal, Allen, TX 75002, US
 TINSLEY, Kenneth, E., Frisco, TX 75034, US
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G05D 16/00 → (51) B60T 15/00

- (51) **G05D 16/16** (11) **1 766 488 A2***
F16K 31/42 **F16K 31/36**
F02C 7/277 **F02C 7/26**
 (25) En (26) En
 (21) 05856800.7 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020379 09.06.2005
 (87) WO 2006/085920 2006/33 17.08.2006
 (88) 21.09.2006
 (30) 10.06.2004 US 866587
 (54) • DRUCKLUFTVENTILSTEUERUNG MIT MINUSDRUCKRÜCKKOPPELUNG UND LUFTTURBINENSTARTER DAMIT • PNEUMATIC VALVE CONTROL USING DOWNSTREAM PRESSURE FEEDBACK AND AN AIR TURBINE STARTER INCOR-PORATING THE SAME
 • PROCEDE ET SYSTEME DE SOUPAPE PNEUMATIQUE FAISANT APPEL A UNE RETRACTION DE PRESSION EN AVAL ET DEMARREUR DE TURBINE A AIR COMPRENNANT CETTE COMMANDE DE SOUPAPE PNEUMATIQUE
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
 (72) WIGGINS, Jimmy, D., Chandler, AZ 85226, US
 WOODRUFF, Edward, E., Queen Creek, AZ 85242, US
 BANTA, Paul, W., Phoenix, AZ 85048, US
 (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G05D 23/00 → (51) G05B 13/00

(51) **G05F 1/40** (11) **1 766 489 A2***
G05F 1/44
G05F 1/618

(25) En (26) En
(21) 05761247.5 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021497 16.06.2005
(87) WO 2006/019486 2006/08 23.02.2006
(88) 09.11.2006

(30) 15.07.2004 US 891811
(54) • SPANNUNGSREGLER MIT ADAPTIVEM FREQUENZAUSGLEICH
• VOLTAGE REGULATOR WITH ADAPTIVE FREQUENCY COMPENSATION
• REGULATEUR DE TENSION A COMPENSATION DE FREQUENCE ADAPTATIVE
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) KASE, Kiyoshi, Austin, TX 78746, US
LEN, May, Cedar Park, TX 78613, US
(74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G05F 1/44 → (51) **G05F 1/40**

G05F 1/56 → (51) **G05F 1/40**

G05F 1/563 → (51) **H03F 1/00**

G05F 1/618 → (51) **G05F 1/40**

(51) **G05F 1/67** (11) **1 766 490 A1***
H02M 3/04

(25) En (26) En
(21) 05758968.1 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AU 2005/001017 12.07.2005
(87) WO 2006/005125 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 AU 2004903833

(54) • EINRICHTUNG ZUM VERTEILTEN VERFOLGEN DER MAXIMALEISTUNG FÜR SOLAR-ARRAYS
• A DEVICE FOR DISTRIBUTED MAXIMUM POWER TRACKING FOR SOLAR ARRAYS
• DISPOSITIF PERMETTANT DE DETECTER UNE PUISANCE MAXIMUM DISTRIBUEE DESTINE A DES PANNEAUX SOLAIRES
(71) Central Queensland University, CQ Mail Centre, Rockhampton Queensland 4702, AU
(72) WOLFS, Peter, c/o Central Queensland University, Rockhampton, QLD 4702, AU
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **G05F 1/70** (11) **1 766 491 A1***
H02M 1/12
H02M 7/5387

(25) En (26) En
(21) 04737854.2 (22) 21.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2004/000915 21.06.2004
(87) WO 2005/124498 2005/52 29.12.2005
(54) • AUSGANGSLEISTUNGSFAKTORENSTEUERUNG EINES IMPULSBREITENMODULIERTEN WECHSELRICHTERS
• OUTPUT POWER FACTOR CONTROL OF PULSE-WIDTH MODULATED INVERTER

• REGULATION DU FACTEUR DE PUISSANCE DE SORTIE D'UN INVERSEUR A MODULATION D'IMPULSIONS EN DUREE
(71) XANTREX TECHNOLOGY INC., 8999 Nelson Way, Burnaby, British Columbia V5A 4B5, CA
(72) GARABANDIC, Djordje, Burnaby, British Columbia V5H 3Y9, CA
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G05G 1/12 → (51) **B62D 1/10**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 766 492 A1***

(25) En (26) En
(21) 05751914.2 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) CH 2005/000363 30.06.2005
(87) WO 2006/002564 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 EP 04015475

(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND SICHERUNGSMITTEL ZUR DATENARCHIVIERUNG MIT AUTOMATISCHER VERSCHLÜSSELUNG UND ENTSCHEIDUNG DURCH FRAGMENTIERUNG VON SCHLÜSSELN
• METHOD, SYSTEM AND SECURING MEANS FOR DATA ARCHIVING WITH AUTOMATIC ENCRYPTION AND DECRYPTION BY FRAGMENTATION OF KEYS
• MÉTHODE POUR ARCHIVER DES DONNÉES AVEC CHIFFRAGE ET DÉCHIFFRAGE AUTOMATIQUE

(71) Tecnostore AG, Haldenstrasse 5, 6006 Luzern, CH
(72) KEZMANN, Bruno, Rudolf, CH-6312 Steinhausen, CH
(74) Schalch, Rainer, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **G06F 1/00** (11) **1 766 493 A2***

(25) En (26) En
(21) 05752918.2 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/052033 21.06.2005
(87) WO 2006/003546 2006/02 12.01.2006
(88) 30.03.2006

(30) 29.06.2004 EP 04103033
(54) • SICHER VERKNÜPFTE MEDIEN, DIE VERSCHIEDENE VERSIONEN DESSELBEN COMPUTERCODES TRAGEN
• SECURELY LINKED MEDIA CARRYING DIFFERENT VERSIONS OF THE SAME COMPUTER CODE

• SUPPORTS RELIES DE MANIERE SECURE PORTANT DIFFERENTES VERSIONS DU MEME CODE MACHINE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KAMPERMAN, F.L.A.J., c/o Société Civile SPID, 75008 Paris, FR
KELLY, Declan Patrick, c/o Société Civile SPID, 75008 Paris, FR
LUITJENS, Steven Broeils, c/o Société Civile SPID, 75008 Paris, FR
FONTIJN, Wilhelmus F.J., c/o Société Civile SPID, 75008 Paris, FR

(74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(51) **G06F 1/00** (11) **1 766 494 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762177.3 (22) 17.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/016994 17.05.2005
(87) WO 2005/116797 2005/49 08.12.2005

(30) 19.05.2004 US 572515 P
19.05.2004 US 572531 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ISOLIEREN VON VERDÄCHTIGER EMAIL
• METHOD AND SYSTEM FOR ISOLATING SUSPICIOUS EMAIL
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'ISOLER UN COURRIER ELECTRONIQUE SUSPECT

(71) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
(72) HUDDLESTON, David, E., Lakewood, OH 44107, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 1/00** (11) **1 766 495 A2***

(25) De (26) De
(21) 05769980.3 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/053355 13.07.2005
(87) WO 2006/005763 2006/03 19.01.2006
(88) 13.07.2006

(30) 15.07.2004 DE 102004034294
(54) • VERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM ZUM SICHEREN AUSTAUSCH UND NUTZEN VON INFORMATIONEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ
• METHOD AND STORAGE MEDIUM FOR SECURELY EXCHANGING AND USING DATA IN A COMMUNICATION NETWORK
• PROCEDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT POUR ECHANGER ET UTILISER DES INFORMATIONS DE MANIERE SURE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) WIGGERS, Rainer, 17489 Greifswald, DE

G06F 1/00 → (51) **H04L 9/32**

G06F 1/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 1/24** (11) **1 766 496 A1***

(25) En (26) En
(21) 05771609.4 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/025150 14.07.2005
(87) WO 2006/020014 2006/08 23.02.2006
(30) 15.07.2004 US 588664 P
12.07.2005 US 180131

(54) • TRÄGERSTEUERUNG VERSCHLÜSSELTER DATENFLÜSSE IN DER PAKETDATEN-KOMMUNIKATION
• BEARER CONTROL OF ENCRYPTED DATA FLOWS IN PACKET DATA COMMUNICATIONS
• COMMANDE DE SUPPORT DE FLUX DE DONNEES CHIFFREES DANS DES COMMUNICATIONS PAR TRANSFERT DE PAQUETS DE DONNEES

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) MAHENDRAN, Arungundram, C., Irvine, CA 92618, US
HSU, Raymond, Tah-Sheng, San Diego, CA 92127, US
WANG, Jun, La Jolla, CA 92037, US

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 1/26** (11) **1 766 497 A2***

(25) En (26) En

(21) 05760528.9 (22) 09.06.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/020373 09.06.2005

(87) WO 2005/124515 2005/52 29.12.2005

(88) 04.05.2006

(30) 10.06.2004 US 865018

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ROUTEN VON DATEN UND STROMVERSORGUNG ZU EXTERNEN EINRICHTUNGEN**
- **SYSTEM AND METHOD FOR ROUTING DATA AND POWER TO EXTERNAL DEVICES**
- **SYSTÈME ET PROCEDE D'ACHEMISEMENT DE DONNÉES ET D'ENERGIE VERS DES DISPOSITIFS EXTERNES**

(71) DIGI INTERNATIONAL INC., 11001 Bren Road East, Minnetonka, MN 55343, US

(72) FRANK, Andrew, Woodland Hills, CA 91364, US

(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire, CB2 1LA, GB

G06F 1/32 → (51) H04L 29/06(51) **G06F 3/00** (11) **1 766 498 A1***
G06F 9/00 **G06F 17/00**

(25) En (26) En

(21) 04786062.2 (22) 08.07.2004

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

(86) US 2004/022450 08.07.2004

(87) WO 2006/016877 2006/07 16.02.2006

(30) 08.07.2004 US 887058

- (54) • **AUTOMATISCHE TEXTERZEUGUNG**
- **AUTOMATIC TEXT GENERATION**
- **GENERATION AUTOMATIQUE DE TEXTE**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US

(72) BALA, Aravind, Bellevue, WA 98004, US

MCGLINCHEY, Andrew, J., Seattle, WA 98101, US

JACOBY, James, D., Snohomish, WA 98296, US

HON, Hsiao-Wuen, Bellevue, WA 98006, US

SEN, Saikat, Redmond, WA 98052, US

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/00** (11) **1 766 499 A2***
G06F 3/01

(25) En (26) En

(21) 05758453.4 (22) 01.07.2005

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

(86) IB 2005/052193 01.07.2005

(87) WO 2006/006108 2006/03 19.01.2006

(88) 18.05.2006

(30) 08.07.2004 EP 04103242

- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM BENUTZER UND EINEM SYSTEM**
- **A METHOD AND A SYSTEM FOR COMMUNICATION BETWEEN A USER AND A SYSTEM**
- **PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION ENTRE UTILISATEUR ET SYSTEME**

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV

(72) Portele, Thomas, Philips I P & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

Philomin, Vasanth, Philips I P % Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

Benien, Christian, Philips I P & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

Scholl, Holger, Philips I P & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

Sassenscheidt, Frank Philips I P & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

Marschner, Jens, Friedemann Philips I P&Standards, 52066Aachen, DE

Kneser, Reinhard, Philips I P & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

(74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 3/00 → (51) G02B 27/01**G06F 3/00 → (51) G06F 17/00****G06F 3/01 → (51) G06F 3/00**(51) **G06F 3/02** (11) **1 766 500 A1***
B41J 5/00 **F16K 7/04**

(25) En (26) En

(21) 05750327.8 (22) 10.06.2005

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

(86) GB 2005/002311 10.06.2005

(87) WO 2006/000749 2006/01 05.01.2006

(30) 28.06.2004 GB 0414437 02.03.2005 GB 0504329

- (54) • **BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG**
- **ACTUATION APPARATUS**
- **APPAREIL D'ACTIVATION**

(71) Sensitivity Limited, 7 Crondace Road, London SW6 4BA, GB

(72) HOLLAND, Peter, London SW6 4BA, GB

(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

G06F 3/02 → (51) G06F 9/44**G06F 3/023 → (51) G06F 3/033**(51) **G06F 3/033** (11) **1 766 501 A1***

(25) En (26) En

(21) 05738785.4 (22) 28.04.2005

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

(86) CA 2005/000636 28.04.2005

(87) WO 2005/106775 2005/45 10.11.2005

(30) 05.05.2004 US 838536

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES ZEIGERS RELATIV ZU EINER BERÜHRUNGSOBERFLÄCHE**
- **APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING A POINTER RELATIVE TO A TOUCH SURFACE**
- **APPAREIL ET PROCEDE DE DETECTION D'UN POINTEUR SUR UNE SURFACE TACTILE**

(71) Smart Technologies, Inc., 300, 1207-11 Avenue S.W., Calgary, Alberta T3C 0M5, CA

(72) MORRISON, Gerald D., Calgary, Alberta T3G 4T6, CA

HOLMGREN, David E., Calgary, Alberta T2T 6G1, CA

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

(51) **G06F 3/033** (11) **1 766 502 A2***

(25) En (26) En

(21) 05752469.6 (22) 24.06.2005

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

(86) IB 2005/052105 24.06.2005

(87) WO 2006/003588 2006/02 12.01.2006

(88) 30.03.2006

(30) 29.06.2004 US 583969 P 24.01.2005 US 646720 P

- (54) • **MEHRSCHEITIGE ANZEIGE EINER GRAPHISCHEN BENUTZEROBERFLÄCHE**
- **MULTI-LAYERED DISPLAY OF A GRAPHICAL USER INTERFACE**
- **AFFICHAGE MULTICOUCHE POUR UNE INTERFACE GRAPHIQUE UTILISATEUR**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HOLLEMAN, Gerard, NL-5621 BA Eindhoven, NL

KLEINHOUT, Huib V., NL-5621 BA Eindhoven, NL

HOONHOUT, Henriette C. M., NL-5621 BA Eindhoven, NL

WIJDEVEN, Sander B. F. Van De, NL-5621 BA Eindhoven, NL

BUIL, Vincent, NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 3/033** (11) **1 766 503 A2***

(25) En (26) En

(21) 05760963.8 (22) 14.06.2005

(84) DE FR GB IT

(86) US 2005/021269 14.06.2005

(87) WO 2006/007390 2006/03 19.01.2006

(88) 23.03.2006

(30) 16.06.2004 US 870837

- (54) • **DRUCKDICHTUNG FÜR BERÜHRUNGS-SCHIRM-SYSTEME**
- **STRESS SEAL FOR TOUCHSCREEN SYSTEMS**
- **JOINT DE CONTRAINTE POUR SYSTEMES D'ECRAN TACTILE**

(71) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057, US

(72) NORTH, Kenneth, San Carlos, CA 94070, US

HALLER, Jeffrey, T., South San Francisco, CA 94080, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **G06F 3/033** (11) **1 766 504 A2***
G04L 9/32

(25) En (26) En

(21) 05773133.3 (22) 07.07.2005

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

(86) US 2005/024376 07.07.2005

(87) WO 2006/010058 2006/04 26.01.2006

(88) 13.07.2006

(30) 07.07.2004 US 585818 P 29.06.2005 US 169564

- (54) • **ONLINE-DATENVERSCHLÜSSELUNG UND ENTSCHLÜSSELUNG**
- **ONLINE DATA ENCRYPTION AND DECRYPTION**
- **CRYPTAGE ET DECRYPTAGE DE DONNEES EN LIGNE**

(71) Bharosa Inc., 3000 Scott Boulevard, Suite 107, Santa Clara, CA 95054, US

- (72) VARGHESE, Thomas, Emmanuel, San Mateo, CA 94402, US
HARRIS, Steven, Lucas, Foster City, CA 94404, US
FISHER, Jon, Bryan, Moss Beach, CA 94038, US
DURAI, Don, Bosco, Fremont, CA 94539, US
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

G06F 3/033 → (51) G06K 19/06

- (51) **G06F 3/06** (11) 1 766 505 A2*
(25) En (26) En
(21) 05762275.5 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052217 04.07.2005
(87) WO 2006/006118 2006/03 19.01.2006
(88) 11.05.2006
(30) 07.07.2004 EP 04103222
(54) • VERFAHREN ZUR DATEIVERTEILUNG UND SPEICHERSYSTEM ZUR DATEISPEICHERUNG
• METHOD OF DISTRIBUTING DATA FILES AND MEMORY SYSTEM FOR STORING DATA FILES
• PROCEDE DE REPARTITION DE FICHIERS DE DONNEES ET SYSTEME DE MEMOIRE DESTINE A STOCKER CES FICHIERS DE DONNEES
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HAITSMA, Jaap, A-1101 Vienna, AT
(74) Verscharen, Petrus, et al, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 3/14** (11) 1 766 506 A1*
(25) En (26) En
(21) 05744688.2 (22) 27.05.2005
(84) DE GB NL
(86) KR 2005/001579 27.05.2005
(87) WO 2006/001605 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 KR 2004049145
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG, ANZEIGEVERFAHREN UND ÜBERWACHUNGSVERFAHREN DAFÜR
• DISPLAY APPARATUS, DISPLAY SYSTEM AND CONTROL METHOD THEREOF
• APPAREIL D'AFFICHAGE, SYSTEME D'AFFICHAGE ET LEUR PROCEDE DE COMMANDE
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan 3-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do 442-742, KR
(72) HWANG, Soon-Hoon Samsung Raemian Apt. 606-302, Gyeonggi-do 449-913, KR
(74) D'Hallewijn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G06F 3/14 → (51) H04N 7/24

- (51) **G06F 7/00** (11) 1 766 507 A2*
(25) En (26) En
(21) 05760349.0 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021943 21.06.2005
(87) WO 2006/012120 2006/05 02.02.2006
(30) 24.06.2004 US 877775
(54) • AUF ERGEBNISSEN BASIERENDE PERSONALISIERUNG VON ANZEIGEN IN EINER SUCH-ENGINE

- RESULTS BASED PERSONALIZATION OF ADVERTISEMENTS IN A SEARCH ENGINE
• PERSONNALISATION D'ANNONCES PUBLICITAIRES BASEE SUR DES RESULTATS DANS UN MOTEUR DE RECHERCHE
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) HAVELIWALA, Taher H., Mountain View, CA 94041, US
JEH, Glen, M., San Francisco, CA 94112, US
KAMVAR, Sepandar, D., San Francisco, CA 94115, US
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 7/00 → (51) G10L 15/18

- (51) **G06F 7/48** (11) 1 766 508 A2*
(25) En (26) En
(21) 05768648.7 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005911 02.06.2005
(87) WO 2005/119427 2005/50 15.12.2005
(88) 29.06.2006
(30) 04.06.2004 US 577386 P
12.01.2005 US 643259 P
01.06.2005 US 142485
(54) • LOGARITHMISCHE BERECHNUNGEN IM PIPELINE-VERFAHREN
• PIPELINED LOGARITHMIC COMPUTATIONS
• ALLU REELLE OU COMPLEX DE STRUCTURE PIPELINE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) DENT, Paul, Wilkinson, Pittsboro, NC 27312, US
(74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

- (51) **G06F 7/58** (11) 1 766 509 A1*
(25) En (26) En
(21) 05734774.2 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000407 19.04.2005
(87) WO 2005/101194 2005/43 27.10.2005
(30) 19.04.2004 US 562995 P
(54) • SCHNELLER ECHTER ZUFALLSZAHLEN-GENERATOR
• HIGH-SPEED, TRUE RANDOM-NUMBER GENERATOR
• GENERATEUR A NOMBRES ALEATOIRES VRAIS HAUTE VITESSE
(71) Soreq Nuclear Research Center, Nahal Soreq, 81800 Yavne, IL
El-Mul Technologies Ltd, P.O. Box 571, Soreq, 81104 Yavne, IL
(72) VARTSKY, David, 76308 Rehovot, IL
BAR, Doron, 75240 Rishon LeZion, IL
GILAD, Pinchas, 76248 Rehovot, IL
SCHON, Armin, 74051 Nes Ziona, IL
(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

G06F 9/00 → (51) G06F 3/00

- (51) **G06F 9/38** (11) 1 766 510 A1*
G06F 9/46
(25) En (26) En
(21) 05761561.9 (22) 15.07.2005
(84) DE FR
(86) GB 2005/002804 15.07.2005
(87) WO 2006/005964 2006/03 19.01.2006
(30) 15.07.2004 GB 0415851

- (54) • MIKROPROZESSORAUSGABEKARTEN UND STEUERUNG VON BEFEHLEN DARAUS
• MICROPROCESSOR OUTPUT PORTS AND CONTROL OF INSTRUCTIONS PROVIDED THEREFROM
• PORTS DE SORTIE DE MICROPROCESSEUR ET COMMANDE D'INSTRUCTIONS FOURNIE PAR CES PORTS
(71) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB
(72) WEBBER, Andrew, Tring, Hertfordshire HP3 9AT, GB
(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06F 9/38** (11) 1 766 511 A1*
G06F 9/46
(25) En (26) En
(21) 05768192.6 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023078 30.06.2005
(87) WO 2006/004827 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 880917
(54) • EINZELBITSTEUERUNG VON THREADS IN EINEM MEHRFACH-THREAD-MEHRKERN-PROZESSOR
• SINGLE BIT CONTROL OF THREADS IN A MULTITHREADED MULTICORE PROCESSOR
• GESTION PAR BIT UNIQUE DES FILIERES DANS UN PROCESSEUR MULTICOEUR A PLUSIEUX FILIERES
(71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
(72) JORDAN, Paul, J., Austin, Texas 78750, US
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) 1 766 512 A1*
(25) En (26) En
(21) 05757669.6 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002605 01.07.2005
(87) WO 2006/003424 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 GB 0414842
(54) • BEFEHLSINTERAKTIONSABBILDUNG IN EINER DATENVERARBEITUNGseinrichtung
• COMMAND INTERACTION MAPPING IN A COMPUTING DEVICE
• MAPPAGE D'INTERACTION DE COMMANDE DANS UN DISPOSITIF INFORMATIQUE
(71) Symbian Software Limited, 2-6 Boundary Row, London SE1 8HP, GB
(72) KRISTELL, Martin, London SE1 8HP, GB
REIK, Matthias, London SE1 8HP, GB
(74) Sorenti, Gino, Symbian Software Limited Legal Department, 2-6 Boundary Row London, SE1 8HP, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) 1 766 513 A1*
G06F 3/02
(25) En (26) En
(21) 05770573.3 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) CA 2005/001176 27.07.2005
(87) WO 2006/010263 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592128 P

- (54) • GETEILTE CLIENT-HOST-ARCHITEKTUR FÜR EINGANGS-AUSGANGS-KOORDINATION
• CLIENT-HOST DIVIDED ARCHITECTURE FOR INPUT-OUTPUT COORDINATION
• ARCHITECTURE DIVISEE CLIENT-HOTE POUR COORDINATION D'ENTREE/SORTIE
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) STOUT, Craig Allen, Research in Motion Limited, Kanata, Ontario K2K 3K2, CA
EMERY, Jeffrey Kenneth, Research in Motion Limited, Kanata, Ontario K2K 3K2, CA
VANDEN HEUVEL, David, Kanata, Ontario K2K 3K2, CA
VARANDA, Marcelo, Kanata, Ontario K2K 3K2, CA
JAIN, Gaurav, Research in Motion Limited, Kanata, Ontario K2K 3K2, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000923 24.06.2005
(87) WO 2006/000039 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 AU 2004903457
10.09.2004 US 608379 P
13.09.2004 AU 2004905262
- (54) • HINWEISEINRICHTUNG
• AN ALERT DEVICE
• DISPOSITIF D'ALERTE
- (71) Freestyle Technology Pty Ltd, 1 Kenworth Court, Rowville, VIC 3178, AU
- (72) DONAGHEY, Andrew, Paul, Vermont South, VIC 3133, AU
MCDONALD, Ian, Kenneth, Francis, Huntingdale, VIC 3166, AU
BEARD, David, Lewis, Warranwood, VIC 3134, AU
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 766 519 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05786106.4 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001712 04.07.2005
(87) WO 2006/013279 2006/06 09.02.2006
(88) 04.05.2006
(30) 06.07.2004 FR 0407496
- (54) • ZEITTEILVERFAHREN FÜR EINEN PROZESSOR
• PROCESSOR TIME-SHARING METHOD
• PROCEDE DE PARTAGE DE TEMPS D'UN PROCESSEUR

- (71) Trusted Logic, 5, rue du Bailliage, 78000 Versailles, FR
(72) BLANCHET, Jean-Bernard, F-75015 PARIS, FR
FREY, Alexandre, F-75018 PARIS, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G06F 9/46 → (51) G06F 9/38**G06F 9/46 → (51) H04L 29/06**

- (51) **G06F 9/45** (11) **1 766 517 A1***
(25) En (26) En
(21) 05757566.4 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002598 01.07.2005
(87) WO 2006/003419 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 GB 0414841
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES ANZEIGESCHIRMS IN EINER DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG
• A METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATION OF A DISPLAY SCREEN IN A COMPUTING DEVICE
• PROCEDE POUR COMMANDER LE FONCTIONNEMENT D'UN ECRAN D'AFFICHAGE D'UN DISPOSITIF INFORMATIQUE
- (71) Symbian Software Limited, 2-6 Boundary Row, London SE1 8HP, GB
(72) REIK, Matthias, London SE1 8HP, GB
(74) Sorenti, Gino, Symbian Software Limited Legal Department, 2-6 Boundary Row London, SE1 8HP, GB

- (51) **G06F 9/45** (11) **1 766 518 A1***
(25) En (26) En
(21) 05784333.6 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021163 14.06.2005
(87) WO 2006/012019 2006/05 02.02.2006
(30) 30.06.2004 US 881784

- (54) • ADAPTIVER ALGORITHMUS ZUR AUSWAHL EINES VIRTUALISIERUNGSALOGRITHMUS IN VIRTUELLEN MASCHINENUMGEBUNGEN

- ADAPTIVE ALGORITHM FOR SELECTING A VIRTUALIZATION ALGORITHM IN VIRTUAL MACHINE ENVIRONMENTS
• ALGORITHME ADAPTATIF PERMETTANT DE SELECTIONNER UN ALGORITHME DE VIRTUALISATION DANS DES ENVIRONNEMENTS DE MACHINES VIRTUELLES
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) GALAL, Gehad, Rancho Cordova, CA 95670, US
CAMPBELL, Randolph, Folsom, CA 95630, US

- (51) **G06F 11/10** → (51) **H03M 13/49**

G06F 11/14 → (51) G06F 9/445**G06F 11/14 → (51) G06F 17/30****G06F 11/16 → (51) G06T 7/00****G06F 11/20 → (51) G06F 15/177**

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 766 521 A1***

- G06F 9/45**

- (25) En (26) En
(21) 05748809.0 (22) 07.06.2005

G06F 9/44 → (51) H04L 12/28**(51) G06F 9/445 (11) 1 766 514 A1*
G06F 11/14**

- (25) En (26) En
(21) 05749787.7 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052069 23.06.2005
(87) WO 2006/003564 2006/02 12.01.2006
(30) 29.06.2004 EP 04103028
(54) • SICHERES BLINKEN
• SAFE FLASHING
• REPROGRAMMATION SÉCURISÉE D' UNE MÉMOIRE RÉMANENTE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GOUDER DE BEAUREGARD, Arnaud, F., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
FRINTS, Justin, F., P-M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van de Ven, Jan-Piet, et al, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**(51) G06F 9/445 (11) 1 766 515 A1*
H04Q 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 05753996.7 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000922 24.06.2005
(87) WO 2006/000038 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 AU 2004903457
10.09.2004 US 608379 P
13.09.2004 AU 2004905262
- (54) • CLIENT-PROZESSOREINRICHTUNG
• CLIENT PROCESSOR DEVICE
• DISPOSITIF PROCESSEUR CLIENT
- (71) Freestyle Technology Pty Ltd, 1 Kenworth Court, Rowville, VIC 3178, AU
(72) DONAGHEY, Andrew, Paul, VERMONT SOUTH, Victoria 3133, AU
MCDONALD, Ian, Kenneth, Francis, HUNTINGDALE, Victoria 3166, AU
BEARD, David, Lewis, WARRANWOOD, Victoria 3134, AU
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**(51) G06F 9/445 (11) 1 766 516 A1*
H04Q 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 05754336.5 (22) 24.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001597 07.06.2005
 (87) WO 2006/000857 2006/01 05.01.2006
 (30) 22.06.2004 US 874140
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERKLEINERUNG DER SPEICHERGRUNDFLÄCHE VON ANWENDUNGEN MIT AUTOMATISCHEN SPEICHERVERWALTUNGSSYSTEMEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR DECREASING THE MEMORY FOOTPRINT OF APPLICATIONS WITH AUTOMATIC MEMORY MANAGEMENT SYSTEMS
 • SYSTEME ET PROCEDE REDUISANT L'ENCOMBREMENT DES APPLICATIONS DANS DES MEMOIRES AU MOYEN DE SYSTEMES AUTOMATIQUES DE GESTION DES MEMOIRES
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) PALLER, Gabor, H-1047 Budapest, HU
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G06F 12/14 → (51) G11C 29/00**G06F 13/00 → (51) G01R 22/00****G06F 13/10 → (51) G09G 5/12****G06F 13/28 → (51) H04L 12/28**

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 766 522 A1***
B60R 16/02
 (25) De (26) De
 (21) 05755624.3 (22) 24.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/006833 24.06.2005
 (87) WO 2006/005427 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 DE 102004033761
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DATENAUSTAUSCH AUF MEHREREN BUSSYSTEMEN
 • DEVICE AND METHOD FOR DATA EXCHANGE ON SEVERAL BUS SYSTEMS
 • DISPOSITIF ET PROCEDE D'ECHANGE DE DONNEES SUR PLUSIEURS SYSTEMES DE BUS
 (71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
 (72) HAUER, Wolfgang, 73033 Göppingen, DE
 VOLLBRECHT, Gerd, 73249 Wernau, DE

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 766 523 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05763509.6 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022578 24.06.2005
 (87) WO 2006/012342 2006/05 02.02.2006
 (88) 26.05.2006
 (30) 30.06.2004 US 881657
 (54) • MEHRFACH-PROTOKOLL-BRÜCKE
 • MULTI-PROTOCOL BRIDGE
 • PONTAGE MULTI-PROTOCOLE
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) SETO, Pak-Lung, Shrewsbury, MA 01545, US
 SKIRVIN, Jeffrey, Mesa, AZ 85210, US
 (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 766 524 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05768260.1 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017345 18.05.2005
 (87) WO 2005/112594 2005/48 01.12.2005
 (30) 19.05.2004 US 572644 P
 16.05.2005 US 129900
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GEBÜNDELTES TUNNELN VON ANFRAGEN BEI ANWENDUNGSSERVERN UND TRANSAKTIONSBASIERTEN SYSTEMEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR CLUSTERED TUNNELING OF REQUESTS IN APPLICATION SERVERS AND TRANSACTION-BASED SYSTEMS
 • SYSTEME ET PROCEDE POUR LA TUNNELISATION PAR GROUPAGE DE DEMANDES DANS DES SERVEURS D'APPLICATIONS ET DES SYSTEMES BASES SUR LA TRANSACTION
 (71) Bea Systems, Inc., 2315 North First Street, San Jose, California 95131, US
 (72) PIPER, Andrew, Amersham, Bucks HP6 5SD, GB
 (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (51) **G06F 15/16** (11) **1 766 525 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05770559.2 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024589 11.07.2005
 (87) WO 2006/017242 2006/07 16.02.2006
 (30) 12.07.2004 US 588018 P
 14.09.2004 US 941247
 (54) • ERHALTUNG DES INSTANT-MESSAGESITZUNGSSTATUS IN DYNAMISCHEN BETRIEBSUMGEBUNGEN
 • MAINTAINING INSTANT MESSAGE SESSION STATUS IN DYNAMIC OPERATING ENVIRONMENTS
 • MAINTIEN DE STATUT DE SESSION DE MESSAGERIE INSTANTANEE DANS DES ENVIRONNEMENTS A FONCTIONNEMENT DYNAMIQUE
 (71) Cingular Wireless II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
 (72) WHITE, Christopher A., Redmond, WA 98052, US
 CUNNINGHAM, Ivy, F., Seattle, WA 98115, US
 (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB
- G06F 15/16 → (51) H04L 9/00**
- G06F 15/16 → (51) H04L 12/28**
- G06F 15/16 → (51) H04L 12/66**
- G06F 15/16 → (51) H04M 1/64**
- G06F 15/16 → (51) H04Q 7/20**
- G06F 15/167 → (51) H04M 1/64**
- (51) **G06F 15/173** (11) **1 766 526 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05757617.5 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019519 02.06.2005
 (87) WO 2005/117560 2005/50 15.12.2005
 (88) 25.01.2007
 (30) 02.06.2004 US 576200 P
 24.08.2004 US 924572
 (54) • ÜBERWACHUNG UND VERWALTUNG VON INSTRUMENTEN, ANWENDUNGEN UND DIENSTEN
 • MONITORING AND MANAGEMENT OF ASSETS, APPLICATIONS, AND SERVICES
 • SURVEILLANCE ET GESTION DE RESOURCES, D'APPLICATIONS ET DE SERVICES
 (71) Lehman Brothers, 745 7th Avenue, New York, NY 10019, US
 (72) GODPAKKRISHNAN, Hari, Plainsboro, NJ 08536, US
 WU, Benjamin, Monmouth Junction, NJ 08852, US
 O'CONNOR, Bridget, E., South Amboy, NJ 08879, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (51) **G06F 15/173** (11) **1 766 527 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05762114.6 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021763 21.06.2005
 (87) WO 2006/012086 2006/05 02.02.2006
 (30) 30.06.2004 US 880857
 (54) • ATTRIBUT-GRUPPIERUNG ZUR VERWALTUNG EINES DRAHTLOSEN NETZWERKS
 • ATTRIBUTE GROUPING FOR MANAGEMENT OF A WIRELESS NETWORK
 • REGROUPEMENT D'ATTRIBUTS DESTINE A LA GESTION D'UN RESEAU SANS FIL
 (71) SYMBOL TECHNOLOGIES, INC., One Symbol Plaza Ms A-6, Holtsville, New York 11742-1300, US
 (72) WANG, Winston, Leonard, Hayward, CA 94545, US
 MCCARTHY, Matthew, Chan, Hillsborough Place, CA 94010, US
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- G06F 15/173 → (51) H04L 9/00**
- (51) **G06F 15/177** (11) **1 766 528 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05728119.8 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008342 14.03.2005
 (87) WO 2006/016900 2006/07 16.02.2006
 (88) 11.01.2007
 (30) 09.07.2004 US 888845
 (54) • RICHTLINIENVERWALTUNG IN EINEM FREMD-BETRIEBSSYSTEM
 • POLICY MANAGEMENT WITHIN A FOREIGN OPERATING SYSTEM
 • GESTION DE LA POLICE A L'INTERIEUR D'UN SYSTEME DE FONCTIONNEMENT ETRANGER
 (71) Vintela, Inc., 333 South 520 West, Lindon, UT 84042, US

- Peterson, Matthew T., 120 West 725 North, Lindon, UT 84042, US
 Peterson, Daniel F., 835 North 50 East, Apt 220, Provo, UT 84604, US
 (72) PETERSON, Matthew, T., Lindon, UT 84042, US
 PETERSON, Daniel, F., Provo, UT 84604, US
 (74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G06F 15/177** (11) **1 766 529 A1***
G06F 11/20
G11C 29/00

- (25) En (26) En
 (21) 05763947.8 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023182 30.06.2005
 (87) WO 2006/004875 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 584064 P
 23.02.2005 US 63793
 (54) • MEHRKERNPROZESSOR MIT UNTERSTÜTZUNG FÜR MEHRERE VIRTUELLEN PROZESSOREN
 • MULTIPLE-CORE PROCESSOR WITH SUPPORT FOR MULTIPLE VIRTUAL PROCESSORS
 • PROCESSEUR MULTI COEUR AVEC PRISE EN CHARGE DE PROCESSEURS VIRTUELS MULTIPLES
 (71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
 (72) HETHERINGTON, Ricky, C., Pleasanton, California 94566, US
 SAHA, Bikram, Cupertino, California 95014, US
 (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 15/177** (11) **1 766 530 A2***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
 (21) 05770680.6 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024068 07.07.2005
 (87) WO 2006/017111 2006/07 16.02.2006
 (88) 20.07.2006
 (30) 09.07.2004 US 888866
 (54) • SKALIERUNG VON VLANS IN EINEM DATENNETZWERK
 • SCALING VLANS IN A DATA NETWORK
 • MISE A L'ECHELLE DE VLAN DANS UN RESEAU DE DONNEES
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
 (72) ELANGOVAN, Anusankar, San Jose, CA 95134, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 766 531 A1***
G06F 3/00

- (25) En (26) En
 (21) 04777870.9 (22) 08.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/022053 08.07.2004
 (87) WO 2006/016865 2006/07 16.02.2006
 (30) 08.07.2004 US 887543
 (54) • IMPORT AUTOMATISCH ERZEUGTEN INHALTS
 • IMPORTATION OF AUTOMATICALLY GENERATED CONTENT
 • IMPORTATION DE CONTENU PRODUIT AUTOMATIQUEMENT

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
 (72) MCGLINCHEY, Andrew, J., Seattle, WA 98101, US
 BALA, Aravind, Bellevue, WA 98004, US
 JACOBY, James, D., Snohomish, WA 98296, US
 (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 766 532 A2***
G06F 19/00

- (25) En (26) En
 (21) 05746423.2 (22) 03.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/015182 03.05.2005
 (87) WO 2005/114459 2005/48 01.12.2005
 (30) 12.05.2004 US 843733
 (54) • VERNETZTES BINGO-SPIELSYSTEM UND SPIELVERFAHREN MIT EINER PHYSISCHEN BINGO-KARTE
 • NETWORKED BINGO GAMING SYSTEM AND GAMING METHOD USING PHYSICAL BINGO CARD
 • SYSTEME DE JEU DE BINGO EN RESEAU ET METHODE DE JEU FAISANT APPEL A UNE CARTE DE BINGO PHYSIQUE
 (71) Multimedia Games Inc., 206 S. Wild Basin Road, Building B, 4th Floor, Austin, TX 78746, US
 (72) LIND, Clifton, Austin, TX 78746, US
 LIND, Jefferson, C., Austin, TX 78759, US
 (74) Eder, Christian, Eder & Schieschke Patentanwälte Elisabethstrasse 34/II, 80796 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 766 533 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05747993.3 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016810 13.05.2005
 (87) WO 2005/114517 2005/48 01.12.2005
 (88) 18.05.2006
 (30) 14.05.2004 US 570970 P
 (54) • RISIKOVERWALTUNGSVERTRÄGE UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU DEREN HANDEL
 • RISK MANAGEMENT CONTRACTS AND METHOD AND APPARATUS FOR TRADING SAME
 • CONTRATS D'ANALYSE DE RISQUE AINSI QUE PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE NEGOCIER CES CONTRATS
 (71) HedgeStreet, Inc., 1825 S. Grant Suite 500, San Mateo, CA 94402, US
 (72) NAFEH, John, Portola Valley, CA 94028, US
 (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 766 534 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05753138.6 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) GB 2005/002103 27.05.2005
 (87) WO 2005/119506 2005/50 15.12.2005
 (88) 18.01.2007
 (30) 29.05.2004 GB 0412123

- (54) • COMPUTERSYSTEM ZUR DATENMANIPULATION UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN
 • COMPUTER SYSTEM FOR DATA MANIPULATION AND RELATED METHODS
 • SYSTEME INFORMATIQUE DE MANIPULATION DE DONNEES ET PROCEDES ASSOCIES

- (71) Cambridge Systems Associates Limited, 1 Earl Street Cambridge CB1 1JR, GB
 (72) DEMPSTER, Michael Alan Howarth, Cambridge CB1 1JR, GB
 (74) Gosnall, Toby, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 766 535 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05760357.3 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020098 07.06.2005
 (87) WO 2005/124585 2005/52 29.12.2005
 (30) 07.06.2004 US 863010
 (54) • MIDDLEWARE-ANWENDUNG ZUR SKALIERBAREN UND ZUVERLÄSSIGEN AUTOMATISIERTEN IDENTIFIKATION
 • MIDDLEWARE APPLIANCE FOR SCALABLE AND RELIABLE AUTOMATED IDENTIFICATION
 • DISPOSITIF D'INTERGICIEL POUR L'IDENTIFICATION AUTOMATISEE VARIABLE ET FIABLE
 (71) RF Code, Inc., Suite 104, 1250 S. Clearview Avenue, Mesa, AZ 85208-3378, US
 (72) OZER, Nissim, Las Vegas, NV 89146, US
 (74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 766 536 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05765927.8 (22) 08.07.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) KR 2005/002193 08.07.2005
 (87) WO 2006/006797 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 KR 2004052896
 (54) • VERFAHREN ZUM HERAUFLADEN EINES WEB-BLOG IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONS-ENDGERÄT UND SYSTEM DAFÜR
 • METHOD OF UPLOADING WEB BLOG IN MOBILE COMMUNICATION TERMINAL AND SYSTEM THEREOF
 • PROCEDE DE TELECHARGEMENT AMONT D'UN CARNET WEB DANS UN TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE ET SON SYSTEME

- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875, KR
 (72) CHANG, Sung June, Gwanaksan Officetel 405, Seoul 151-801, KR
 KIM, Sung Wook, Cheongsol Maeul Yoocheon Fine Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-480, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G06F 17/00 → (51) **G06F 3/00**

G06F 17/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 17/16** (11) **1 766 537 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05718375.8 (22) 01.04.2005

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

(86) IB 2005/000904 01.04.2005

(87) WO 2005/098695 2005/42 20.10.2005

(30) 05.04.2004 GB 0407735

(54) • ANALYSE VON ENTWÜRFEN VON DIENSTEN, DIE MITTELS EINES KOMMUNIKATIONSSYSTEMS BEREITGESTELLT WERDEN
• ANALYSING DESIGNS OF SERVICES PROVIDED BY MEANS OF A COMMUNICATION SYSTEM
• ANALYSE DE CONCEPTIONS DE SERVICES MISE EN OEUVRE AU MOYEN D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) KILKKI, Kalevi, FIN-02760 Espoo, FI

POHJOLA, Olli-Pekka, FIN-00170, FI

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 766 538 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 04767419.7 (22) 23.06.2004

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

(86) FR 2004/001563 23.06.2004

(87) WO 2006/008350 2006/04 26.01.2006

(54) • AUTOMATISCHE SUCHE NACH ÄHNLICHKEITEN ZWISCHEN BILDERN EINSCHLISSLICH MENSCHLICHER INTERVENTION
• AUTOMATIC SEARCH FOR SIMILARITIES BETWEEN IMAGES, INCLUDING A HUMAN INTERVENTION
• RECHERCHE AUTOMATIQUE DE SIMILARITE ENTRE IMAGES INCLUANT UNE INTERVENTION HUMAINE

(71) France Telecom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) LAURENT, Christophe, F-35630 Vignoc, FR DORVAL, Thierry, F-75013 Paris, FR

(74) Joly, Jean-Jacques, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 766 539 A1***

(25) En (26) En

(21) 05742513.4 (22) 09.05.2005

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

(86) GB 2005/001810 09.05.2005

(87) WO 2005/122011 2005/51 22.12.2005

(30) 09.06.2004 GB 0412906

(54) • DATENZUSAMMENSTELLUNG VORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• DATA COMPIRATION APPARATUS AND METHOD
• PROCEDE ET APPAREIL DE COMPIRATION DE DONNEES

(71) Enock, Arabella Jane Graham, 14 High St, The Old Coach House Reading Berkshire RG8 9AR, GB

(72) ENOCK, Arabella Jane Graham, Reading, Berkshire RG8 9AR, GB
REEVES, Oliver, Reading, Berkshire RG8 9AR, GB

(74) Spaargaren, Jerome, et al, Electronic Intellectual Property, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 766 540 A1***

(25) De (26) De

(21) 05757283.6 (22) 22.06.2005

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

(86) EP 2005/006723 22.06.2005

(87) WO 2005/124588 2005/52 29.12.2005

(30) 22.06.2004 EP 04014586

(54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN SYNCHRONISIERUNG EINES COMPUTERGE-STÜTZTEN DATEISYSTEMS AUF EINER MEHRZAHL VON COMPUTERN
• AUTOMATIC SYNCHRONISATION PROCESS FOR A DATA FILE SYSTEM PROCESSED IN A PLURALITY OF COMPUTERS
• PROCEDE DE SYNCHRONISATION AUTOMATIQUE D'UN SYSTEME DE FICHIERS INFORMATISE SUR UNE PLURALITE D'ORDINATEURS

(71) SNAP Innovation Softwareentwicklungsge-sellschaft mbH, Altonaer Poststr. 9a, 22767 Hamburg, DE

(72) MCCULLAGH, Paul, 22941 Bargteheide, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 766 541 A1***

(25) En (26) En

(21) 05763902.3 (22) 29.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/022726 29.06.2005

(87) WO 2006/004657 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 US 887443

(54) • VERBESSERTES DOKUMENT-BROWSEN MIT AUTOMATISCH ERZEUGTEN LINKS AUF DER BASIS VON BENUTZERINFOR-MATIONEN UND KONTEXT
• ENHANCED DOCUMENT BROWSING WITH AUTOMATICALLY GENERATED LINKS BASED ON USER INFORMATION AND CONTEXT
• CONSULTATION DE DOCUMENTS AME-LIOREE AU MOYEN DE LIENS GENERES AUTOMATIQUEMENT EN FONCTION D'IN-FORMATIONS D'UTILISATEURS ET D'UN CONTEXTE

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US

(72) BALUJA, Shumeet, Mountain View, California 94043, US

MITTAL, Vibhu, Sunnyvale, California 94087, US

SAHAM, Mehran, Redwood City, California 94063, US

(74) Sieckmann, Dirk Christoph, Betten & Resch Patentanwälte Theatinerstrasse 8, D-80333 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 766 542 A2***

(25) En (26) En

(21) 05773500.3 (22) 22.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/022036 22.06.2005

(87) WO 2006/002225 2006/01 05.01.2006

(30) 23.06.2004 US 582352

21.07.2004 US 589907

21.06.2005 US

21.06.2005 US

21.06.2005 US

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KLAS-SIFIZIERUNG BIOLOGISCHER PROBEN
• SYSTEM AND METHOD FOR CLASSIFYING BIOLOGICAL SPECIMENS
• SYSTEME DE CLASSIFICATION A AME-LIORATION AUTOMATIQUE

(71) Medtronic, Inc., LC 340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
Cross, Daisy P., 2546 Fillmore Street Northeast, Minneapolis, MN 55418, US

(72) SOYKAN, Orhan, Shoreview, MN 55126, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 766 543 A1***
G06F 11/14

(25) En (26) En

(21) 05775809.6 (22) 27.06.2005

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

(86) US 2005/022930 27.06.2005

(87) WO 2006/007498 2006/03 19.01.2006

(30) 01.07.2004 US 883541

(54) • ZUSTANDSBASIERTE SYNCHRONISATION
• STATE BASED SYNCHRONIZATION
• SYNCHRONISATION BASEE SUR L'ETAT

(71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) SERLET, Bertrand, Palo Alto, CA 94306, US

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

G06F 17/30 → (51) **G10L 15/18**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

G06F 17/30 → (51) **H04N 7/24**

G06F 17/30 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 766 544 A2***
G06F 9/45

(25) En (26) En

(21) 05762106.2 (22) 28.06.2005

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

(86) US 2005/022850 28.06.2005

(87) WO 2006/004710 2006/02 12.01.2006

(88) 27.07.2006

(30) 30.06.2004 US 584242 P

(54) • AUSFÜHRUNG VON PROGRAMMEN DER HARDWAREBESCHREIBUNGSSPRACHE (HDL)
• EXECUTION OF HARDWARE DESCRIPTION LANGUAGE (HDL) PROGRAMS
• EXECUTION DE PROGRAMMES DE LAN-GAGE DE DESCRIPTION DE MATERIEL (HDL)

(71) Coherent Logix Incorporated, 101 West Sixth Street, Suite 200, Austin, TX 78701-2932, US

(72) ENG, Tommy, Kinming, Pleasanton, CA 94566, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 17/50 → (51) **H04L 12/28**

G06F 19/00 → (51) **G05B 23/02**

G06F 19/00 → (51) **G06F 17/00**

G06F 19/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06F 21/22** (11) **1 766 545 A2***

(25) En (26) En

(21) 05764017.9 (22) 30.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/052183 30.06.2005
 (87) WO 2006/003632 2006/02 12.01.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 02.07.2004 EP 04103155
 (54) • SICHERHEITS-EINHEIT UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON DATEN
 • SECURITY UNIT AND METHOD FOR PROTECTING DATA
 • UNITE DE SECURITE ET SYSTEME DE PROTECTION DE DONNEES
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) LUETZELBERGER, Dirk, 52066 Aachen, DE PRZYBILLA, Henrik, 52066 Aachen, DE
 (74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Triester Strasse 64, 1101 Vienna, AT

G06K 7/016 → (51) **G07F 17/32**

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 546 A1***
G06F 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 04734592.1 (22) 24.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2004/000450 24.05.2004
 (87) WO 2005/052849 2005/23 09.06.2005
 (54) • VERFAHREN ZUR COMPUTERISIERTEN ANALYSE IN DER MAMMOGRAPHIE
 • METHOD FOR COMPUTERIZED ANALYSIS IN MAMMOGRAPHY
 • PROCEDE POUR ANALYSE INFORMATIQUE EN MAMMOGRAPHIE
 (71) Siemens Computer Aided Diagnosis Ltd., 11 Rivka Street, P.O. Box 53300, 91531 Jerusalem, IL
 (72) BAMBERGER, Philippe, Nathan, 92108 Jerusalem, IL MERLET, Nicolas, J., Jerusalem 97275, IL GUGGENHEIM, Gil, David, 93229 Jerusalem, IL
 (74) Katscher, Helmut, Katscher Habermann Patentanwälte Dolivostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 547 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04749024.8 (22) 18.06.2004
 (84) DE FR GB
 (86) SE 2004/000985 18.06.2004
 (87) WO 2005/124659 2005/52 29.12.2005
 (54) • FINGERABDRUCK-SENSOR-ELEMENT
 • FINGERPRINT SENSOR ELEMENT
 • ELEMENT DE CAPTEUR D'EMPREINTE DIGITALE
 (71) Fingerprint Cards AB, P.O. Box 2412, 403 16 Göteborg, SE
 (72) RIEDIJK, Frank, NL-2613 - TZ, Delft, NL HAMMERSBERG, Johan, S-448 36 Floda, SE
 (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 548 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05745718.6 (22) 02.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/015354 02.05.2005
 (87) WO 2005/116911 2005/49 08.12.2005
 (88) 28.09.2006
 (30) 20.05.2004 US 573368 P
 21.09.2004 US 947040
 (54) • SICHERES SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN UND VERARBEITEN VON TEILWEISEN FINGERBILDERN
 • SECURE SYSTEM AND METHOD OF CREATING AND PROCESSING PARTIAL FINGER IMAGES
 • SYSTEME SECURISE ET PROCEDE DE CREATION ET DE TRAITEMENT D'IMAGES DE DOIGTS PARTIELLES
 (71) Atrua Technologies, Inc., 1696 Dell Avenue, Campbell, CA 95008, US
 (72) RUSSO, Anthony, New York, NY 10023, US
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB
- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 549 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05746477.8 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/013030 15.04.2005
 (87) WO 2005/119573 2005/50 15.12.2005
 (88) 02.03.2006
 (30) 28.05.2004 US 855950
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN EINES OBJEKTS IN EINEM BILD
 • METHOD AND APPARATUS FOR RECOGNIZING AN OBJECT WITHIN AN IMAGE
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE RECONNAIRE UN OBJET DANS UNE IMAGE
 (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) SLAMANI, Mohamed, Adel, Alexandria, VA 22315, US SLAMANI, Ahmed, A., Stafford, VA 22556, US
 (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Regional Patent Office Europe Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE
- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 550 A2***
G06K 9/36
G06T 17/00
HO4N 13/00
HO4N 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 05747580.8 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/000572 01.06.2005
 (87) WO 2005/118659 2005/50 15.12.2005
 (88) 18.05.2006
 (30) 01.06.2004 US 575369 P
 09.11.2004 US 625971 P
 26.11.2004 US 630561 P
 02.12.2004 US 632236 P
 03.12.2004 US 632515 P
 14.12.2004 US 635630 P
 16.12.2004 US 636088 P
 03.01.2005 US 640215 P
 01.02.2005 US 648385 P
 02.02.2005 US 648690 P
 (54) • VERFAHREN ZUR ANSICHTSAUSWAHL FÜR MESSUNGEN RADIOAKTIVER EMISSION

- METHODS OF VIEW SELECTION FOR RADIOACTIVE EMISSION MEASUREMENTS
 - PROCEDES DE SELECTION DE VUE POUR DES MESURES D'EMISSION RADIOACTIVE
- (71) Spectrum Dynamics LLC, 30 Ramland Road South, Orangeburg, NY 10962, US
 (72) DICHTERMAN, Eli, 34756 Haifa, IL RAVHON, Ran, 26350 Kiryat-Motzkin, IL NAGLER, Michael, 69495 Tel Aviv, IL
 (74) Schmitz, Jean-Marie, Dennemeyer & Associates (SA) P.O. Box 1502, L-1015 Luxembourg, LU

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 551 A2***
B01D 61/00
 (25) En (26) En
 (21) 05756911.3 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/000707 04.07.2005
 (87) WO 2006/003658 2006/02 12.01.2006
 (88) 13.07.2006
 (30) 07.07.2004 US 586162 P
 (54) • 3D THERMISCH BRUSTKREBSDETEKTOR
 • 3D THERMAL BREAST CANCER DETECTOR
 • DETECTEUR THERMIQUE DE CANCER DU SEIN 3D
 (71) Real imaging, 9 HaMelacha Street, 71520 Lod, IL
 (72) ARNON, Boaz, 71945 Lod, IL
 (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 552 A2***
G06K 9/36
G06K 9/62
 (25) En (26) En
 (21) 05763226.7 (22) 22.06.2005
 (86) US 2005/022294 22.06.2005
 (87) WO 2006/002320 2006/01 05.01.2006
 (88) 22.06.2006
 (30) 23.06.2004 US 582461 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR 3D-OBJEKTERKENNUNG UNTER VERWENDUNG VON ENTFERNUNG UND INTENSITÄT
 • SYSTEM AND METHOD FOR 3D OBJECT RECOGNITION USING RANGE AND INTENSITY
 • SYSTEME ET PROCEDE POUR RECONNAITRE DES OBJETS EN 3D AU MOYEN DE LA DISTANCE ET DE L'INTENSITE
 (71) Strider Labs, Inc., 1516 Dana Ave, Palo Alto, CA 94303, US
 (72) HAGER, Gregory, Baltimore, Maryland 21210, US WEGBREIT, Eliot, Palo Alto, CA 94303, US
 (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 553 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05763406.5 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/022312 23.06.2005
 (87) WO 2006/002327 2006/01 05.01.2006

- (30) 23.06.2004 US 582414
02.07.2004 US 585059
23.08.2004 US 604092
12.10.2004 US 618276
23.11.2004 US 630824
28.03.2005 US 665967
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN IN BEZUG AUF GRÖSSENERWEITERUNGSANALYSE MIT EIGNUNG FÜR HOCHBITEBENENDISPLAYS AUF NIEDERBITEBENEN-SYSTEMEN, BESTIMMUNG DER MATERIALDICKE UND 3D-VISUALISIERUNG VON FARBRAUMDIMENSIONEN
• SYSTEMS AND METHODS RELATING TO MAGNITUDE ENHANCEMENT ANALYSIS SUITABLE FOR HIGH BIT LEVEL DISPLAYS ON LOW BIT LEVEL SYSTEMS, DETERMINING THE MATERIAL THICKNESS, AND 3D VISUALIZATION OF COLOR SPACE DIMENSIONS
• SYSTEME ET PROCEDE D'ANALYSE DE L'AUGMENTATION DE L'AMPLITUDE APPROPRIEE A DES AFFICHEURS A HAUT NIVEAU DE BITS SUR DES SYSTEMES A BAS NIVEAU DE BITS, DETERMINATION DE L'EPATIEUR DU MATERIAU ET VISUALISATION EN 3D DES DIMENSIONS DE L'ESPACE COULEUR
- (71) Lumeniq, Inc., 725 North State Street, Bellingham, WA 98225, US
- (72) OGREN, Wayne, E., Bellingham, WA 98226-9563, US
LOVE, Patrick, B., Bellingham, WA 98225, US
MCALPIN, Peter, B., Bellingham, WA 98225, US
MANCILLA, Rick, Ventura, CA 93001, US
STEINER, Edward, Owings Mills, MD 21117-1032, US
ROGERS, William, Paul, Bellingham, WA 98225, US
HARING, Andrew, Kirkland, WA 98003, US
- (74) Maccallini, Marco, et al, Maccallini & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 554 A1***
G06T 7/00
- (25) En (26) En
(21) 05768068.8 (22) 27.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/022928 27.06.2005
(87) WO 2006/017011 2006/07 16.02.2006
(30) 13.07.2004 US 890012
- (54) • IDENTIFICATION VON AKQUISITIONSEINRICHTUNGEN AUS DIGITALEN BILDERN
• IDENTIFICATION OF ACQUISITION DEVICES FROM DIGITAL IMAGES
• IDENTIFICATION DE DISPOSITIFS D'ACQUISITION A PARTIR D'IMAGES NUMÉRIQUES
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) BURNS, Peter David, Fairport, New York 14450, US
WILLIAMS, Donald Robert, Williamson, New York 14589, US
SMITH, Craig Michael, Spencerport, New York 14559, US
REISCH, Robert Victor, Fairport, New York 14450, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 555 A1***
G06K 9/68
- (25) En (26) En
(21) 05810155.1 (22) 21.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022037 21.06.2005
(87) WO 2006/023046 2006/09 02.03.2006
(30) 21.06.2004 US 581496 P
- (54) • EINZELBILDBASIERTES MULTI-BIOMETRISCHES SYSTEM UND VERFAHREN
• SINGLE IMAGE BASED MULTI-BIOMETRIC SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE MULTIBIOMETRIQUES UTILISANT UNE SEULE IMAGE
- (71) Neengineering, Inc., 2400 Broadway, Suite 240, Santa Monica, CA 90404-3082, US
- (72) NEVEN, Hartmut, Santa Monica, CA 90401, US
HARTWIG, Adam, Santa Monica, CA 90404-3082, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 766 556 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05856858.5 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AL BA HR LV MK YU
(87) US 2005/022961 24.06.2005
(88) WO 2006/078310 2006/30 27.07.2006
(30) 25.06.2004 US 521729 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES STANDORTES IN ZUSAMMENHANG MIT EINEM BILD
• METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A LOCATION ASSOCIATED WITH AN IMAGE
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DETERMINER UNE POSITION ASSOCIEE A UNE IMAGE

- (71) Digitalglobe, Inc., 1601 Dry Creek Drive, Suite 260, Longmont, CO 80503, US
- (72) MCCLELLAND, James, G., Longmont, Colorado 80501, US
COMP, Christopher, J., Longmont, Colorado 80504, US
SMITH, Gerald, J., Boulder, Colorado 80303, US
SCOTT, Walter, S., Boulder, Colorado 80301, US
BERCAW, Woodson, Berthoud, Colorado 80513, US
- (74) Cookson, Barbara Elizabeth, Filemot Technology Law Ltd. 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

G06K 9/20 → (51) G10L 17/00

- (51) **G06K 9/22** (11) **1 766 557 A1***
G06K 9/32
- (25) En (26) En
(21) 05740918.7 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004573 28.04.2005
(87) WO 2006/002706 2006/02 12.01.2006
(30) 25.06.2004 US 877061
- (54) • MOBILE ENDGERÄTE, VERFAHREN UND PROGRAMMPRODUKTE ZUR ERZEUGUNG VON KOMMUNIKATIONSINFORMATIONEN AUF DER BASIS VON IN BILDDATEN ERKENNTEN ZEICHEN
• MOBILE TERMINALS, METHODS, AND PROGRAM PRODUCTS THAT GENERATE COMMUNICATION INFORMATION BASED ON CHARACTERS RECOGNIZED IN IMAGE DATA

• TERMINAUX MOBILES, PROCEDES ET PRODUITS DE PROGRAMME PERMETTANT DE GENERER DES INFORMATIONS DE COMMUNICATION EN FONCTION DE CARACTERES RECONNUS DANS DES DONNEES D'IMAGE

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, IPR Department, Nya Vattentornet, 211 88 Lund, SE
- (72) ANGELHAG, Anders, S-SE-227 38 LUND, SE
- (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06K 9/32 → (51) G06K 9/22

- (51) **G06K 9/36** (11) **1 766 558 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05752034.8 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/052135 28.06.2005
(87) WO 2006/003611 2006/02 12.01.2006
(88) 21.12.2006
(30) 02.07.2004 EP 04103122
- (54) • VIDEOVERARBEITUNG
• VIDEO PROCESSING
• TRAITEMENT VIDEO
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KLEIHOUST, Richard, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Steenbeek, Leonardus Johannes, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06K 9/36 → (51) G06K 9/00

- (51) **G06K 9/46** (11) **1 766 559 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05756714.1 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001702 16.06.2005
(87) WO 2006/005995 2006/03 19.01.2006
(88) 10.08.2006
(30) 30.06.2004 US 881858
- (54) • VIRTUELLES AUSTRALIUNGSNETZWERK FÜR DIE KOMMUNIKATION ZWISCHEN DOMÄNEN
• VIRTUAL BROADCAST NETWORK FOR INTER-DOMAIN COMMUNICATIONS
• RESEAU DE DIFFUSION VIRTUEL POUR COMMUNICATIONS INTER-DOMAINES
- (71) Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
- (72) NGUYEN, Tuyen, San Ramon, CA 94583, US
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G06K 9/46 → (51) G06K 9/00**G06K 9/46 → (51) H04L 12/28****G06K 9/62 → (51) G06K 9/00****G06K 9/68 → (51) G06K 9/00**

- (51) **G06K 19/06** (11) **1 766 560 A1***
G06F 3/033
- (25) En (26) En
(21) 05754226.8 (22) 23.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000992 23.06.2005
 (87) WO 2006/001769 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 SE 0401647
 28.06.2004 US 582861 P
 (54) • CODIERUNG UND DECODIERUNG VON DATEN
 • CODING AND DECODING OF DATA
 • CODAGE ET DECODAGE DE DONNEES
 (71) Anoto AB, Emdalavägen 18, 223 69 Lund, SE
 (72) BJÖRKLUND, Andreas, S-223 52 Lund, SE
 (74) Perklev, Karin Cecilia, Anoto AB Emdalavägen 18, 223 69 Lund, SE

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 766 561 A1***
H04B 1/40
- (25) En (26) En
 (21) 05753933.0 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/052179 30.06.2005
 (87) WO 2006/006103 2006/03 19.01.2006
 (30) 06.07.2004 EP 04103200
 (54) • SIGNALVERARBEITUNGSSCHALTUNG FÜR EINE KONTAKTLOSE KOMMUNIZIERENDE KOMMUNIKATIONSPARTNEREINRICHTUNG
 • SIGNAL PROCESSING CIRCUIT FOR A CONTACTLESS COMMUNICATING COMMUNICATION PARTNER DEVICE
 • CIRCUIT DE TRAITEMENT DE SIGNAUX POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS PARTENAIRE COMMUNIQUANT SANS CONTACT
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) RAGGAM, Peter, A-1101 Vienna, AT
 MERLIN, Erich, A-1101 Vienna, AT
 (74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 766 562 A1***
H04B 5/00
H04B 1/04
- (25) En (26) En
 (21) 05772292.8 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/052180 30.06.2005
 (87) WO 2006/006104 2006/03 19.01.2006
 (30) 06.07.2004 EP 04103201
 (54) • SENDERSCHALTUNG FÜR EINE BERÜHRUNGSLOS KOMMUNIZIERENDE PARTNERKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
 • TRANSMITTING CIRCUIT FOR A CONTACTLESS COMMUNICATING COMMUNICATION PARTNER DEVICE
 • CIRCUIT DE TRANSMISSION POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION PARTENAIRE COMMUNIQUANT SANS CONTACT
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) RAGGAM, Peter, A-1101 Vienna, AT
 MERLIN, Erich, A-1101 Vienna, AT
 (74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

G06K 19/077 → (51) H05K 1/18**G06K 19/10 → (51) G01N 21/64**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 766 563 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725833.7 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008953 18.03.2005
 (87) WO 2005/106754 2005/45 10.11.2005
 (30) 19.04.2004 US 562980 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN KONTINUIERLICHEN AUCTIONSMARKT MIT DYNAMISCH AUSGELÖSTEN ZEIT-NACHFOLGE-AUKTIONEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR A CONTINUOUS AUCTION MARKET WITH DYNAMICALLY TRIGGERED TEMPORAL FOLLOW-ON AUCTIONS
 • SYSTEME ET PROCEDE DE VENTE AUX ENCHERES EN CONTINU AVEC SURENCERES TEMPORELLES A DECLENCHEMENT DYNAMIQUE
 (71) Perimeter Financial Corp., 2 Queen Street East, Suite 1800, Toronto, ON M5C 3G7, CA
 (72) FINDLAY, Donald R., Toronto, Ontario M4R 1N8, CA
 ROBERTSON, Judith N., Toronto, Ontario M4W 1X7, CA
 ABBOTT, Karl, Markham, Ontario L6B 1A8, CA
 GERHART, Douglas W., Toronto, Ontario M6S 3G5, CA
 HADDAD, Roula, Toronto, Ontario M4E 3A8, CA
 BARNHORST, Eric E., Toronto, Ontario M5V 1K1, CA
 STEINER, Douglas E., Toronto, Ontario M4N 3E5, CA
 (74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 766 564 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05739865.3 (22) 27.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/014522 27.04.2005
 (87) WO 2005/104768 2005/45 10.11.2005
 (30) 27.04.2004 US 565579 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN ERZEUGUNG EINES HIERARCHISCHEN BAUMNETZES UND VERWENDUNG ZWEIER KOMPLEMENTÄRER LERNALGORITHMEN, FÜR JEDES BLATT DES HIERARCHISCHEN BAUMNETZES OPTIMIERT
 • SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATIC GENERATION OF A HIERARCHICAL TREE NETWORK AND THE USE OF TWO COMPLEMENTARY LEARNING ALGORITHMS, OPTIMIZED FOR EACH LEAF OF THE HIERARCHICAL TREE NETWORK
 • SYSTEME ET PROCEDE DE GENERATION AUTOMATIQUE D'UNE STRUCTURE ARBORESCENTE HIERARCHIQUE ET UTILISATION DE DEUX ALGORITHMES D'APPRENTISSAGE COMPLEMENTAIRES, OPTIMISES POUR CHAQUE NOEUD TERMINAL DE LA STRUCTURE ARBORESCENTE HIERARCHIQUE
 (71) Humana Inc, HUM23, 500 West Main Street, Louisville, KY 40202, US
 (72) KIL, David, H., Prospect, KY 40059, US
 POTTSCHMIDT, David, B., New Albany, IN 47150, US

- (74) Montevicchi, Emma, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l., Via Matteotti, 26, 35137 Padova, IT
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 766 565 A2***
H04L 9/00
- (25) En (26) En
 (21) 05762245.8 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021917 20.06.2005
 (87) WO 2006/002159 2006/01 05.01.2006
 (88) 23.03.2006
 (30) 18.06.2004 US 870547
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DIGITALER RECHTE MIT ARBITRIERUNG
 • APPARATUS AND METHOD FOR MANAGING DIGITAL RIGHTS WITH ARBITRATION
 • APPAREIL ET PROCEDE DE GESTION DE DROITS NUMERIQUES AU MOYEN D'UN SYSTEME D'ARBITRAGE
 (71) Red Hat, Inc., 1801 Varsity Drive, Raleigh NC 27606, US
 (72) COX, Alan, Swansea, Wales SA1 5QQ, GB
 (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 766 566 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05769211.3 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024148 08.07.2005
 (87) WO 2006/014562 2006/06 09.02.2006
 (30) 08.07.2004 US 887457
 (54) • DATENBANKSUCHSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES SCHLÜSSELWERTWERTES WAHREND EINER SUCHE
 • DATABASE SEARCH SYSTEM AND METHOD OF DETERMINING A VALUE OF A KEYWORD IN A SEARCH
 • SYSTEME DE CONSULTATION DE BASE DE DONNEES ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LA VALEUR D'UN MOT-CLE DANS UNE RECHERCHE
 (71) Overture Services, Inc., 74 North Pasadena Avenue, Pasadena, CA 91103, US
 (72) SARUKKAI, Ramesh, R., Union City, CA 94587, US
 LU, Qi, Saratoga, CA 95070, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **G06T 1/00** (11) **1 766 567 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05750937.4 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017305 17.05.2005
 (87) WO 2005/116823 2005/49 08.12.2005
 (88) 18.01.2007
 (30) 17.05.2004 US 571833 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ENTWICKELN ANIMIERTER VISUALISIERUNGSSCHNITTSTELLEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR DEVELOPING ANIMATED VISUALIZATION INTERFACES
 • SYSTEME ET PROCEDE DE MISE AU POINT D'INTERFACES DE VISUALISATION ANIMEES

- (71) Invensys Systems, Inc., 33 Commercial Street, Foxboro, MA 02035-2099, US
 (72) BRYANT, Mark, Fountain Valley, CA 92708, US
 HAEDRICH, Michael, 80935 Muenchen, DE
 MODY, Rashesh, San Clemente, CA 92673, US
 CLARK, Scott, Cottles Bridge, Victoria 3099, AU
 (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 766 568 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05771535.1 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020935 14.06.2005
 (87) WO 2005/124681 2005/52 29.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 579951 P
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DIE SICHERHEIT VON DIGITALEM INHALT
 • SYSTEMS AND METHODS FOR DIGITAL CONTENT SECURITY
 • SYSTEMES ET PROCEDES POUR LA SECURITE DE CONTENU NUMERIQUE
 (71) The University of North Carolina at Greensboro, P.O. Box 26170, Greensboro, NC 27402-6170, US
 (72) SUTHARHARAN, Shan, Greensboro, NC 27407, US
 (74) Hakvoort, Ansgar, KNH Patentanwälte Kahlhäuser Neumann Herzog Fieser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 766 569 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05701756.8 (22) 04.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050001 04.01.2005
 (87) WO 2006/005798 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 US 888534
 (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND PROGRAMM-MODULE UND COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON FARBKOMPONENTEN IN EINEM BILDMODELL
 • METHODS, SYSTEM, PROGRAM MODULES AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR RESTORATION OF COLOR COMPONENTS IN AN IMAGE MODEL
 • PROCEDES, SYSTEME, MODULES DE PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR RESTAURATION DE COMPOSANTES CHROMATIQUES DANS UN MODELE D'IMAGE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) BILCU, Radu, FI-33710 Tampere, FI
 ALENIUS, Sakari, FI-33880 Lempäälä, FI
 TRIMECHE, Mejdi, FI-33710 Tampere, FI
 VEHVILÄINEN, Markku, FI-33720 Tampere, FI
 (74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patentitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 766 570 A1***
G06T 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05756735.6 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052160 29.06.2005

- (87) WO 2006/006100 2006/03 19.01.2006
 (30) 07.07.2004 EP 04103223
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KORREKTUR ZEITLICHER ARTEFAKTE IN TOMOGRAPHISCHEN BILDERN
 • SYSTEM AND METHOD FOR THE CORRECTION OF TEMPORAL ARTIFACTS IN TOMOGRAPHIC IMAGES
 • SYSTEME ET PROCEDE DE CORRECTION D'ARTEFACTS TEMPORELS DANS DES IMAGES TOMOGRAPHIQUES
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steinemann 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) SPIES, Lothar, Philips Intell. Prop.&Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **G06T 5/00** (11) **1 766 571 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05769261.8 (22) 01.07.2005
 (84) DE
 (86) US 2005/023590 01.07.2005
 (87) WO 2006/007570 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 882959
 (54) • OPTISCHE NAHEFFEKT-KORREKTUR BEIM RASTERABTASTUNGSDRUCKEN MITTELS SCHABLÖSSEN ZUM ABSTIMMEN DER ECKEN
 • OPTICAL PROXIMITY CORRECTION IN RASTER SCAN PRINTING BASED ON CORNER MATCHING TEMPLATES
 • CORRECTION DE PROXIMITÉ OPTIQUE DANS L'IMPRESSION PAR BALAYAGE TRAME FONDÉE SUR DES MODÈLES DE CORRESPONDANCE D'ANGLE
 (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) BEAUCHAINE, Robert J., Gaston, OR 97224, US
 CHABRECK, Thomas E., Tigard, OR 97224, US
 HOWELLS, Samuel C., Portland, OR 97206, US
 HUBBARD, John J., Lake Oswego, OR 97034, US
 KLATCHKO, Asher, Portland, OR 97202, US
 PIROGOVSKY, Peter, Portland, OR 97219, US
 TEITZEL, Robin L., Portland, OR 97229, US
 (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **G06T 5/00** (11) **1 766 572 A1***
G03F 7/20
 (25) En (26) En
 (21) 05789232.5 (22) 01.07.2005
 (84) DE
 (86) US 2005/023374 01.07.2005
 (87) WO 2006/007536 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 883210
 (54) • BEREICHSBASIERTE OPTISCHE PROXIMITÄTSKORREKTUR BEI RASTERSCAN-DRUCKEN
 • AREA BASED OPTICAL PROXIMITY CORRECTION IN RASTER SCAN PRINTING
 • CORRECTION DE PROXIMITÉ OPTIQUE FONDÉE SUR UNE ZONE DANS UNE IMPRESSION PAR BALAYAGE LIGNE PAR LIGNE
 (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

- (72) CHABRECK, Thomas, E., Tigard, OR 97224, US
 HOWELLS, Samuel, C., Portland, OR 97206, US
 HUBBARD, John, J., Lake Oswego, OR 97034, US
 TEITZEL, Robin, L., Portland, OR 97229, US
 (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06T 5/00 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **G06T 5/20** (11) **1 766 573 A2***
H04N 9/68
 (25) En (26) En
 (21) 05754776.2 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052146 28.06.2005
 (87) WO 2006/006094 2006/03 19.01.2006
 (88) 06.04.2006
 (30) 05.07.2004 EP 04103173
 (54) • KAMERA-FARBRAUSCHREDUKTIONSVERFAHREN UND -SCHALTUNG
 • CAMERA COLOR NOISE REDUCTION METHOD AND CIRCUIT
 • PROCEDE ET CIRCUIT DE REDUCTION DU BRUIT DE COULEUR POUR CAMERA
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) JASPERS, Cornelis, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **G06T 5/20** (11) **1 766 574 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05788133.6 (22) 29.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) IB 2005/003046 29.06.2005
 (87) WO 2006/006083 2006/03 19.01.2006
 (88) 22.06.2006
 (30) 09.07.2004 US 586550 P
 30.07.2004 US 903158
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDVERARBEITUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR IMAGE PROCESSING
 • PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES
 (71) Aioka Co. Ltd., 6-22-1, Mure, Mitaka-Shi, Tokyo, JP
 (72) TAMURA, Tadashi, North Haven, CT 06473, US
 (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G06T 5/30 → (51) **H04N 7/26****G06T 5/50** → (51) **H04N 5/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 766 575 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05756516.0 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019764 06.06.2005
 (87) WO 2005/124316 2005/52 29.12.2005
 (88) 23.02.2006
 (30) 09.06.2004 US 865155
 02.11.2004 US 979572
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KONFIGURIEREN UND TESTEN EINES MASCHINENSICHTDETEKTORS

- METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING AND TESTING A MACHINE VISION DETECTOR
- PROCEDE ET APPAREIL POUR CONFIGURER ET TESTER UN DETECTEUR DE VISION MACHINE

(71) Cognex Technology and Investment Corporation, 1001 Rengstorff Avenue, Mountain View, CA 94043, US
 (72) EAMES, Andrew, Ashland, MA 01721, US
 MIRTICH, Brian, V., Medfield, MA 02052, US
 SILVER, William, M., Weston, MA 02193, US
 (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 766 576 A1***
G06F 11/16
 (25) En (26) En
 (21) 05760573.5 (22) 14.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/020816 14.06.2005
 (87) WO 2005/124685 2005/52 29.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 868438
 (54) • BILDÜBERWACHUNGSVERFAHREN UND - SYSTEM
 • IMAGE MONITORING METHOD AND SYSTEM
 • PROCEDE ET SYSTEME DE CONTROLE D'IMAGE
 (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
 (72) FISHER, Paul, A., Scottsdale, AZ 85254, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **1 766 577 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05761779.7 (22) 15.06.2005
 (84) DE FR
 (86) US 2005/021216 15.06.2005
 (87) WO 2006/009752 2006/04 26.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 581136 P
 07.06.2005 US 146961
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM LADEN VON ZEITPUNKTEN FÜR DIE ANALYSE DES KRANKHEITSFORTSCHRITTS ODER DES ANSPRECHENS AUF THERAPIE
 • SYSTEM AND METHOD FOR LOADING TIMEPOINTS FOR ANALYSIS OF DISEASE PROGRESSION OR RESPONSE TO THERAPY
 • SYSTEME ET PROCEDE POUR LE CHARGEMENT DE POINTS TEMPORELS EN VUE DE L'ANALYSE DE LA PROGRESSION D'UNE MALADIE OU DE LA REACTION A UN TRAITEMENT

(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US
 SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) RAMAMURTHY, Venkat Raghavan, Malvern, Pennsylvania 19355, US
 KRISHNAN, Arun, Exton, Pennsylvania 19341, US
 BELDINGER, Christian, Algonquin, Illinois 60102, US
 SOLDNER, Juergen, Cary, Illinois 60013, US
 MAMIN, Maxim, 91054 Erlangen, DE
 BARTH, Axel, 91052 Erlangen, DE
 KAPPLINGER, Stefan, 07749 Jena, DE
 GLUTH, Michael, McHenry, Illinois 60050, US
 HAWMAN, Peggy, Schaumburg, Illinois 60103, US
 BURCKHARDT, Darrell Dennis, Hoffman Estates, Illinois 60195, US
 PLATZ, Axel, 81479 München, DE
 (74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

BURCKHARDT, Darrell Dennis, Hoffman Estates, Illinois 60195, US
 PLATZ, Axel, 81479 München, DE
 (74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 766 578 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05762772.1 (22) 15.06.2005
 (84) DE FR
 (86) US 2005/021215 15.06.2005
 (87) WO 2006/009751 2006/04 26.01.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 18.06.2004 US 581136 P
 07.06.2005 US 146788

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES KRANKHEITSFORTSCHRITTS ODER DES ANSPRECHENS AUF THERAPIE UNTER VERWENDUNG EINER MULTIMODALEN VISUALISIERUNG
 • SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING DISEASE PROGRESSION OR RESPONSE TO THERAPY USING MULTI-MODAL VISUALIZATION
 • SYSTEME ET PROCEDE DE SUIVI DE LA PROGRESSION D'UNE MALADIE OU DE LA REPONSE A UNE THERAPIE PAR VISUALISATION MULTIMODALE

(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US
 SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) RAMAMURTHY, Venkat Raghavan, Malvern, Pennsylvania 19355, US
 KRISHNAN, Arun, Exton, Pennsylvania 19341, US
 BELDINGER, Christian, Algonquin, Illinois 60102, US

SOLDNER, Juergen, Cary, Illinois 60013, US
 MAMIN, Maxim, 91054 Erlangen, DE
 BARTH, Axel, 91052 Erlangen, DE
 KAPPLINGER, Stefan, 07749 Jena, DE
 GLUTH, Michael, McHenry, Illinois 60050, US
 HAWMAN, Peggy, Schaumburg, Illinois 60103, US

BURCKHARDT, Darrell Dennis, Hoffman Estates, Illinois 60195, US
 PLATZ, Axel, 81479 München, DE
 (74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 766 579 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05769803.7 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053275 08.07.2005
 (87) WO 2006/005728 2006/03 19.01.2006
 (88) 23.03.2006
 (30) 10.07.2004 EP 04016307

(54) • VERFAHREN ZUR DETEKTION GEOMETRISCHER STRUKTUREN IN BILDERN
 • METHOD FOR DETECTING GEOMETRICAL STRUCTURES IN IMAGES
 • PROCEDE DE DETECTION DE STRUCTURES GEOMETRIQUES DANS DES IMAGES

(71) Evotec Technologies GmbH, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE
 (72) KIRSCH, Achim, 22525 Hamburg, DE
 JETZEK, Fritz, 22085 Hamburg, DE
 (74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 766 580 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05770174.0 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/025083 14.07.2005
 (87) WO 2006/019970 2006/08 23.02.2006
 (88) 08.09.2006
 (30) 14.07.2004 US 587488 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MASCHINENSICHT
 • METHOD AND APPARATUS FOR MACHINE-VISION

• PROCEDE ET SYSTEME DE VISIONIQUE

(71) Braintech Canada, Inc., 102-930 West 1st Street, North Vancouver, British Columbia V7P 3N4, CA
 (72) BOCA, Remus, North Vancouver, British Columbia V7P 3G, CA
 PESCARU, Simona, Vancouver, British Columbia V6E 1H5, CA
 HABIBI, Babak, North Vancouver, British Columbia V7H 2R, CA
 SAMETI, Mohammad, Coquitlam, British Columbia V3E 2T9, CA
 (74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G06T 7/00 → (51) G06K 9/00

(51) **G06T 7/20** (11) **1 766 581 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05750701.4 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SG 2005/000191 13.06.2005
 (87) WO 2005/122094 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 SG 200403787
 (54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON GEWÜNSCHTEN GEGENSTÄNDEN IN EINER SEHR DYNAMISCHEN UMGEBUNG MITTELS EINES MONITORSYSTEM
 • METHOD FOR DETECTING DESIRED OBJECTS IN A HIGHLY DYNAMIC ENVIRONMENT BY A MONITORING SYSTEM
 • PROCEDE DE DETECTION PAR UN SYSTEME D'OBSERVATION D'OBJETS DESIRÉS DANS UN ENVIRONNEMENT TRES DYNAMIQUE

(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
 (72) WANG Junxian, Singapore 127364, SG
 ENG How Lung, Singapore 640910, SG
 KAM Siew Wah Alvin Harvey, Singapore 120309, SG
 YAU Wei Yun, Singapore 689529, SG
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorffstrasse 6, 80538 München, DE

G06T 7/20 → (51) H04N 5/00

(51) **G06T 11/00** (11) **1 766 582 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757848.6 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002669 06.07.2005
 (87) WO 2006/005917 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 GB 0415390
 (54) • PLAUSIBLE ALTERUNG DES MENSCHLICHEN GESICHTS
 • PLAUSIBLE AGEING OF THE HUMAN FACE
 • VIEILLISSEMENT PROBABLE DU VISAGE HUMAIN

- (71) University of Kent, The Registry, University of Kent, Canterbury, Kent CT2 7NZ, GB
 (72) SOLOMON, Christopher Univ. of Kent at Canterbury, Canterbury, Kent CT2 7NZ, GB
 (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G06T 11/00 → (51) A61B 6/03**G06T 11/00 → (51) G06T 5/00**

- (51) **G06T 11/60** (11) **1 766 583 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05766680.2 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022934 28.06.2005
 (87) WO 2006/014267 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 US 884786
 (54) • UNTERSTÜTZTER ELEKTRONISCHER PRODUKTENTWURF
 • ASSISTED ELECTRONIC PRODUCT DESIGN
 • CONCEPTION ASSISTANT DE PRODUIT ELECTRONIQUE

- (71) VISTAPRINT TECHNOLOGIES LIMITED, Canon's Court, 22 Victoria Street, Hamilton HM-12, BM
 (72) ROYAL, Eliza, H., Lincoln, MA 01773, US NYKYFOROV, Vyacheslav, Waltham, MA 02453, US
 SUAREZ, Jeffrey, R., Cambridge, MA 02139, US
 (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

G06T 15/00 → (51) G06K 9/00**G06T 15/00 → (51) G06T 15/20**

- (51) **G06T 15/20** (11) **1 766 584 A2***
G06T 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 05749079.9 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051897 09.06.2005
 (87) WO 2005/124693 2005/52 29.12.2005
 (88) 23.03.2006
 (30) 16.06.2004 EP 04102746
 (54) • TEXTUR-RÜCKABILDUNGS-3D-GRAFIKSYSTEM
 • INVERSE TEXTURE MAPPING 3D GRAPHICS SYSTEM
 • SYSTEME GRAPHIQUE EN 3D AVEC MAPPAGE DE TEXTURE INVERSE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) MEINDS, Kornelis, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

G06T 15/70 → (51) G09G 5/37**G06T 17/00 → (51) G06K 9/00**

- (51) **G06T 17/40** (11) **1 766 585 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05748724.1 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2005/000394 16.06.2005

- (87) WO 2005/124696 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 DK 200400942
 (54) • AUTOMATISCHE ERZEUGUNG VON BAUANWEISUNGEN ZUM AUFBAU VON BLOCKMODELLEN
 • AUTOMATIC GENERATION OF BUILDING INSTRUCTIONS FOR BUILDING BLOCK MODELS
 • GENERATION AUTOMATIQUE D'INSTRUCTIONS DE CONSTRUCTION POUR DES MODELES DE BLOCS DE CONSTRUCTION
 (71) LEGO A/S, Aastvej 1, 7190 Billund, DK
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL
 (71) Interlego AG, Sihlbruggstrasse 3, 6340 Baar, CH
 (84) GB IE
 (72) PRÜSS, Martin, DK-7000 Fredericia, DK
 (74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 766 586 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05766747.9 (22) 21.06.2005
 (84) DE FR GB

- (86) US 2005/021885 21.06.2005
 (87) WO 2006/002139 2006/01 05.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 873807
 (54) • SCHNITTSTELLE VON AUTOMOTIVE-RIEGEL- UND HF-SYSTEM
 • AUTOMOTIVE LATCH AND RF SYSTEM INTERFACING
 • INTERFACE D'UN SYSTEME RF AVEC UN VERROU DE VEHICULE AUTOMOBILE
 (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
 (72) JOHNSON, Curtis, B., Freeport, IL 61032, US VAIDHYANATHAN, Ajaykumar, Mylapore Chennai, TN 600004, IN
 SUKNAICH, Peter, Belvidere, IL 61008, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G07C 9/00 → (51) G01S 13/76**G07C 9/00 → (51) G10L 17/00****G07D 7/12 → (51) B42D 15/00**

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 766 587 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05783754.4 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/001628 28.06.2005
 (87) WO 2006/016027 2006/07 16.02.2006

- (30) 30.06.2004 FR 0407214
 (54) • SICHERES TRANSPORTVERFAHREN FÜR WERTDOKUMENTE UND WERTGEGENSTÄNDE SOWIE BEHÄLTER ZUR AUSFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS

- METHOD FOR SECURELY TRANSPORTING VALUE DOCUMENTS AND OBJECTS AND A BOX FOR CARRYING OUT SAID METHOD
 • PROCEDE DE TRANSPORT SECURISE DE DOCUMENTS OU D'OBJETS DE VALEUR ET CAISSETTE UTILISABLE LORS DE LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE

- (71) Axytrans (SA), 3, bis rue du Docteur Quignard, 21000 Dijon, FR
 (72) VOHNOUT-MARLE, Laurence, F-21850 Saint-Apollinaire, FR
 SIKORA, Thierry, F-21000 Dijon, FR

- (74) Lamoureux, Bernard, Cabinet Claude Guiu 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

- (51) **G07F 7/10** (11) **1 766 588 A2***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05752825.9 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
 (86) EP 2005/052519 02.06.2005
 (87) WO 2005/119583 2005/50 15.12.2005
 (88) 16.03.2006
 (30) 03.06.2004 EP 04102505
 (54) • SICHERHEITSMODUL-KOMPONENTE
 • SECURITY MODULE COMPONENT
 • COMPOSANT POUR MODULE DE SÉCURITÉ

- (71) NagraCard SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
 (72) KUDELSKI, André, CH-1095 Lutry, CH
 (74) Leman Consulting S.A., Intellectual Property Rights Route de Clémenty 62, 1260 Nyon, CH

G07F 13/06 → (51) A47J 31/40

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 766 589 A1***
A63F 3/00
G06K 7/016

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05753731.8 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) FR 2005/000850 07.04.2005
 (87) WO 2006/106192 2006/41 12.10.2006

- (54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINER VIELZAHL VON ELEKTRONISCHEN CHIP-TOKEN-LESERN UND EINRICHTUNGSEINHEITEN ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS
 • METHOD FOR MANAGING A PLURALITY OF ELECTRONIC CHIP TOKEN READERS AND EQUIPMENT UNITS FOR CARRYING OUT SAID METHOD
 • PROCEDE DE GESTION D'UNE PLURALITÉ DE LECTEURS DE JETONS A PUCE ELECTRONIQUE ET EQUIPEMENTS DE MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE.

- (71) Gaming Partners International, Z.I. Beaune-Savigny, Lieudit La Champagne, 21420 Savigny-les-Beaune, FR
 (72) VUZA, Dan Tudor, R- Bucharest, RO
 (74) Poidatz, Emmanuel, Cabinet JP Colas 37, avenue Franklin D. Roosevelt, 75008 Paris, FR

- (51) **G08B 1/08** (11) **1 766 590 A2***
G01S 13/08

- (25) En (26) En
 (21) 05761974.4 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021106 16.06.2005
 (87) WO 2006/009728 2006/04 26.01.2006
 (88) 30.11.2006
 (30) 17.06.2004 US 870111
 (54) • SYSTEM ZUM AUTOMATISCHEN FINDEN UND MANIPULIEREN VON POSITIONEN AN EINEM OBJEKT
 • A SYSTEM FOR AUTOMATICALLY LOCATING AND MANIPULATING POSITIONS ON AN OBJECT

- SYSTEME DESTINE A MANIPULER ET A LOCALISER AUTOMATIQUEMENT DES POSITIONS SUR UN OBJET
- (71) Tafas, Triantafyllos P., 9 Clemens Court, Rocky Hill, CT 06067, US
Kim, Youngmin, 18 Hickory Road, Wallingford, CT 06492, US
- (72) Tafas, Triantafyllos P., Rocky Hill, CT 06067, US
Kim, Youngmin, Wallingford, CT 06492, US
- (74) Lucas, Phillip Brian, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

-
- (51) **G08B 6/00** (11) **1 766 591 A1***
G08B 21/24
G04G 13/02
(25) En (26) En
(21) 05749250.6 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (86) EP 2005/052411 26.05.2005
(87) WO 2005/119610 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 EP 04102382
27.12.2004 EP 04107002
- (54) • KOMMUNIKATIONSEINHEIT FÜR DIE HAUT EINER PERSON
• COMMUNICATION UNIT FOR A PERSON'S SKIN
• DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR LA PEAU D'UNE PERSONNE
- (71) De Geest, Jan, Josef Cardijnstraat 1, 2070 Zwijndrecht, BE
De Geest, Wim, Avenue Roi Baudouin 50, 1310 La Hulpe, BE
- (72) De Geest, Jan, 2070 Zwijndrecht, BE
De Geest, Wim, 1310 La Hulpe, BE
- (74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-

- (51) **G08B 13/14** (11) **1 766 592 A1***
(25) De (26) De
(21) 05849382.6 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002219 05.12.2005
(87) WO 2006/061009 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 DE 202004019164 U
17.02.2005 DE 202005002958 U
31.08.2005 DE 202005013979 U
- (54) • HALTERUNG FÜR MINDESTENS EINEN GEGENSTAND MIT DIEBSTAHLWARN-VORRICHTUNG
• FIXTURE FOR AT LEAST ONE OBJECT
• SUPPORT DESTINÉ À AU MOINS UN OBJET
- (71) INVENTORY SYSTEMS GMBH, Lehrter Strasse 46, 10557 Berlin, DE
- (72) HACHMANN, Georg, 14052 Berlin, DE
ROSSA, Hans-Joachim, 12627 Berlin, DE
BORK, Veit, 13055 Berlin, DE
PORSCHE, Manfred, 16341 Zepernick, DE
- GENENTZ, Thomas, 15562 Rüdersdorf, DE
- (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
-

G08B 21/08 → (51) **H04L 12/28****G08B 21/24** → (51) **G08B 6/00****G08B 23/00** → (51) **H04L 12/24**

- (51) **G08B 25/00** (11) **1 766 593 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05756630.9 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019946 07.06.2005
(87) WO 2005/124715 2005/52 29.12.2005
(88) 30.03.2006
(30) 10.06.2004 US 865020
- (54) • DEAKTIVIERER MIT RESONANZ-UMLADUNG
• DEACTIVATOR USING RESONANT RECHARGE
• DESACTIVATEUR UTILISANT UNE RECHARGE RESONNANTE
- (71) Sensorsonic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
- (72) HALL, Stewart, E., Wellington, FL 33414, US
DREW, Douglas, A., Boca Raton, FL 33498, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **G08B 25/10** (11) **1 766 594 A2***
H04Q 7/38
(25) En (26) En
(21) 05752630.3 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000980 20.06.2005
(87) WO 2005/122710 2005/52 29.12.2005
(88) 16.02.2006
(30) 18.06.2004 SE 0401574
- (54) • SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG UND VERFAHREN ZU SEINER ANWENDUNG
• A SYSTEM FOR SURVEILLANCE AND A METHOD FOR THE APPLICATION THEREOF
• SYSTEME DE SURVEILLANCE ET PROCÉDE D'APPLICATION DE CELUI-CI
- (71) Emwitech Holding AB, Pilefelsgatan 73, 302 50 Halmstad, SE
- (72) BROBERG, Patrick, S-302 47 Halmstad, SE
SVENSSON, Magnus, S-302 51 Halmstad, SE
GILDÅ, Torbjörn, S-418 33 Göteborg, SE
- (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-
- G09B 11/00** → (51) **A63H 30/00**
- (51) **G09B 23/28** (11) **1 766 595 A1***
(25) En (26) En
(21) 05758575.4 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020934 14.06.2005
(87) WO 2006/002044 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 867961
- (54) • SYSTEM ZUM AUSBILDEN VON BENUTZERN EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG BEZÜGLICH DER FUNKTIONSWEISE DIESER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG
• SYSTEM FOR TUTORING USERS OF A MEDICAL APPARATUS ON THE OPERATION OF THAT MEDICAL APPARATUS
• SYSTEME D'AIDE POUR LES UTILISATEURS D'UN APPAREIL MEDICAL ET D'APPORT D'INFORMATIONS SUR LE FONCTIONNEMENT DE CET APPAREIL MEDICAL
- (71) Healing Solutions LLC, 10219 Tammer Drive, Carmel, IN 46032, US
- (72) ESPOSITO, Michael, Carmel, IN 46032-9738, US

- GALLOWAY, Richard, E., Chicago, IL 60657-4791, US
- (74) Butler, Michael John, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G09B 23/28** (11) **1 766 596 A2***
(25) En (26) En
(21) 05758877.4 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020846 13.06.2005
(87) WO 2005/124723 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 579504 P
15.04.2005 US 107025
- (54) • MEDIZINISCHES SIMULATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN
• MEDICAL SIMULATION SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE DE SIMULATION MEDICALE
- (71) Medical Simulation Corporation, Suite 450 4600 South Ulster Street, Denver, CO 80237, US
- (72) HENDRICKSON, Daniel, Lee, Golden, CO 80401, US
CHEN, Yuanming, Aurora, CO 80016, US
GAO, Qiang, Aurora, CO 80016, US
LEE, Christopher, David, Boulder, CO 80305, US
LOPEZ, Raymond, Denver, CO 80218, US
MacPHEE, David, Alexander, Superior, CO 80027, US
McDERMOTT, Gerald, Castle Rock, CO 80109, US
PLUMADORE, Brett, Castle Rock, CO 80104, US
WILSON, Dave, Earle, Castle Rock, CO 80104, US
YOUNKES, William, Greenwood Village, CO 80121, US
- (74) Muth, Heinz-Peter, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **G09F 1/00** (11) **1 766 597 A2***
(25) En (26) En
(21) 05756445.2 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002369 16.06.2005
(87) WO 2005/124726 2005/52 29.12.2005
(88) 15.06.2006
(30) 16.06.2004 GB 0413429
03.09.2004 US 607167 P
- (54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND SCHILDTAFEL ZUR VERWENDUNG DARIN
• ELECTRONIC APPARATUS AND BADGE PANEL FOR USE THEREIN
• DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET INSIGNE DE MARQUE DESTINE A CE DISPOSITIF ELECTRONIQUE
- (71) Worldmark International Limited, 4 Redwood Crescent, Peel Park Campus East Kilbride G74 5PA, GB
- (72) BAILLIE, Aileen, Worldmark International Limited, East Kilbride G74 5PA, GB
- (74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **G09F 3/02** (11) **1 766 598 A2***
(25) En (26) En
(21) 05754372.0 (22) 31.05.2005
(84) DE FR GB
- (86) US 2005/018819 31.05.2005

- (87) WO 2005/124727 2005/52 29.12.2005
 (88) 01.06.2006
 (30) 08.06.2004 US 577840 P
 (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG DRUCKBARER DEKORATIVER LABELS ZUR ANPASSEUNG TRAGBARER ELEKTRONISCHER GERÄTE
 • METHOD OF PROVIDING PRINTABLE DECORATIVE LABELS FOR CUSTOMIZATION OF PORTABLE ELECTRONIC DEVICES
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'ETIQUETTES DECORATIVES IMPRIMABLES POUR PERSONNALISER DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES PORTABLES
 (71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103-3596, US
 (72) VAN DRIESTEN, Sjoerd, Johannes, NL-2411 KN Bodegraven, NL
 HERMANS, Nicoline, NL-2202 ND Noordwijk, NL
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grainger Strasse 2, 81671 München, DE

G09F 3/02 → (51) G09F 3/04

- (51) **G09F 3/04** (11) **1 766 599 A2***
G09F 3/02
 (25) En (26) En
 (21) 05762841.4 (22) 29.06.2005
 (84) DE GB IT
 (86) US 2005/023034 29.06.2005
 (87) WO 2006/004805 2006/02 12.01.2006
 (88) 17.08.2006
 (30) 30.06.2004 US 883403
 (54) • MARKIERUNGSSYSTEM FÜR LASERMAR-KIERBARE WÄRMETRANSFER-LABEL MIT VARIABLEN DATEN
 • LASER MARKABLE VARIABLE DATA HEAT TRANSFER LABEL MARKING SYSTEM
 • ETIQUETTE IMPRIMEE PAR TRANSFERT A CHAUD DE DONNEES VARIABLES A MARQUAGE LASER ET SYSTEME DE MARQUAGE
 (71) Illinois Tool Works Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026, US
 (72) O'RELL, Dennis, D., Geneva, IL 60134, US
 MALIN, Arthur, J., Northbrook, IL 60062, US
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G09F 7/16 → (51) B44C 5/04**G09G 3/28 → (51) H04N 9/30**

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 766 600 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05762690.5 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052221 04.07.2005
 (87) WO 2006/006122 2006/03 19.01.2006
 (30) 06.07.2004 GB 0415102
 (54) • ANZEIGEVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG
 • DISPLAY DEVICES AND DRIVING METHOD THEREFOR
 • DISPOSITIFS D'AFFICHAGE ET PROCEDE DE COMMANDE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DEANE, Steven C., Redhill Surrey RH1 5HA, GB

- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G09G 3/36 → (51) H04N 9/31

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 766 601 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05761074.3 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021637 20.06.2005
 (87) WO 2006/009938 2006/04 26.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 580730 P
 (54) • GENETISCH AUFBEREITETES GELAN
 • GENETICALLY PURIFIED GELLAN GUM
 • GOMME GELLANE GENETIQUEMENT PURIFIEE
 (71) CP Kelco, U.S., Inc., 1000 Parkwood Circle, Suite 1000, Atlanta, GA 30339, US
 (72) CLEARY, Joseph, M., Carlsbad, CA 92009-6612, US
 COLEMAN, Russell, J., San Diego, CA 92130, US
 HARDING, Nancy, E., San Diego, CA 92129, US
 PATEL, Yamini, N., San Diego, CA 92128, US
 (74) Wright, Andrew John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 766 602 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05762624.4 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021686 20.06.2005
 (87) WO 2006/009965 2006/04 26.01.2006
 (88) 28.09.2006
 (30) 18.06.2004 US 872022
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON DATENSIGNALEN
 • APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING DATA SIGNALS
 • APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE GENERER DES SIGNAUX DE DONNEES
 (71) Keybowl, Inc., 206 S. Park Avenue, Winter Park, FL 32789, US
 (72) MCALINDON, Peter, J., Orlando, FL 32817, US
 (74) Papa, Elisabetta, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

- (51) **G09G 5/12** (11) **1 766 603 A1***
G06F 13/10
H04N 5/445
 (25) En (26) En
 (21) 05759635.5 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002070 17.06.2005
 (87) WO 2006/003506 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 881393
 (54) • DYNAMISCHE ABKÜRZUNGEN
 • DYNAMIC SHORTCUTS
 • RACCOURCIS DYNAMIQUES
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) PYHÄLAMMI, Seppo, FIN-00670 Helsinki, FI
 Häggman, Kaj, FIN-02320 Espoo, FI
 SOITINAHO, Jouni, FIN-02210 Espoo, FI
 SIHVOLA, Tuomo, FIN-02940 Espoo, FI

- (74) Read, Matthew Charles, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) G09G 5/37 (11) 1 766 604 A2*
G06T 15/70
H04N 5/783

- (25) En (26) En
 (21) 05743659.4 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) JP 2005/009485 18.05.2005
 (87) WO 2005/111989 2005/47 24.11.2005
 (88) 28.09.2006
 (30) 19.05.2004 JP 2004149705
 30.03.2005 JP 2005100075
 (54) • EINZELBILD-VERARBEITUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ANZEIGEN BEWEGLICHER BILDER FÜR VIELFÄLTIGE DISPLAYS
 • IMAGE FRAME PROCESSING METHOD AND DEVICE FOR DISPLAYING MOVING IMAGES TO A VARIETY OF DISPLAYS
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE TRAMES IMAGES PERMETTANT D'AFFICHER DES IMAGES ANIMEES SUR UNE VARIETE D'AFFICHEURS
 (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
 (72) AOKI, Sachio, c/o SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC, Tokyo 1070062, JP OHBA, Akio, c/o SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Tokyo 1070062, JP OKA, Masaaki, c/o SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Tokyo 1070062, JP SASAKI, Nobuo, c/o SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC, Tokyo 1070062, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (51) **G10D 3/12** (11) **1 766 605 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05758987.1 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002689 07.07.2005
 (87) WO 2006/003465 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 GB 0415216
 (54) • SAITENANBRINGSYSTEM
 • STRING MOUNTING SYSTEM
 • SYSTEME DE MONTAGE DE CORDES
 (71) Merak Limited, 69 St Lawrence Park Chepstow N16 6DP, GB
 (72) TYLER, Mark, Chepstow NP16 6DP, GB
 (74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave, Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB
- (51) **G10H 1/00** (11) **1 766 606 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05752117.1 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000879 10.06.2005
 (87) WO 2006/006901 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 SE 0401804
 (54) • SYSTEM ZUM ERZEUGEN VON MUSIK
 • A SYSTEM FOR GENERATING MUSIC
 • SYSTEME DE GENERATION DE MUSIQUE
 (71) Edlund, Jonas, Skanörvägen 8, 121 52 Johanneshov, SE
 (72) Edlund, Jonas, 121 52 Johanneshov, SE

(74) Sandström, Sven, et al, Sandström IPR Consultants AB, Birger Jarlsgatan 119, 113 56 Stockholm, SE

(51) **G10H 3/18** (11) **1 766 607 A1***

(25) De (26) De

(21) 05764380.1 (22) 29.07.2005

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

(86) EP 2005/008260 29.07.2005

(87) WO 2006/021289 2006/09 02.03.2006

(30) 26.08.2004 DE 202004013398 U

(54) • VERSTÄRKER FÜR MUSIKINSTRUMENTE, INSbesondere GITARRENVERTÄRKER
• AMPLIFIER FOR MUSICAL INSTRUMENTS, PARTICULARLY A GUITAR AMPLIFIER
• AMPLIFICATEUR POUR INSTRUMENTS DE MUSIQUE, NOTAMMENT AMPLIFICATEUR POUR GUITARE

(71) Stamer Musikanlagen GmbH, Magdeburger Strasse 8, 66606 St. Wendel, DE

(72) SCHNEIDER, Bernd, 66903 Altenkirchen, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G10K 11/30** (11) **1 766 608 A2***

(25) En (26) En

(21) 05748335.6 (22) 03.06.2005

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

(86) IB 2005/051813 03.06.2005

(87) WO 2005/122139 2005/51 22.12.2005

(88) 16.03.2006

(30) 07.06.2004 EP 04300315

(54) • AKKUSTISCHE EINRICHTUNG MIT VARIABLER BRENNWEITE
• ACOUSTIC DEVICE WITH VARIABLE FOCAL LENGTH
• DISPOSITIF ACOUSTIQUE A LONGUEUR FOCALE VARIABLE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) KUIPER, Stein, F-75008 PARIS, FR HENDRIKS, Bernardus, F-75008 PARIS, FR

(74) Roche, Denis, Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **G10K 15/02** (11) **1 766 609 A1***
H04R 1/34

(25) En (26) En

(21) 05738705.2 (22) 27.04.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/008454 27.04.2005

(87) WO 2006/006294 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 JP 2004202740

(54) • PROJEKTE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ULTRASCHALLAUTSPRECHERS IN EINEM PROJEKTOR
• PROJECTOR AND METHOD OF CONTROLLING ULTRASONIC SPEAKER IN PROJECTOR
• PROJECTEUR ET PROCEDE POUR COMMANDE UN HAUT-PARLEUR ULTRASONIQUE DANS UN PROJECTEUR

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) MATSUZAWA, Kinya, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano 392-8502, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **G10L 11/00** (11) **1 766 610 A1***
H04H 7/04

(25) En (26) En

(21) 04738955.6 (22) 25.06.2004

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

(86) DK 2004/000458 25.06.2004

(87) WO 2006/000215 2006/01 05.01.2006

(54) • VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER WAHRNEHMUNGSINTENSITÄT EINES AUDIOSIGNALS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUDIOEINGANGSSIGNALS AUF DER BASIS DER BEWERTUNG
• METHOD OF EVALUATING PERCEPTION INTENSITY OF AN AUDIO SIGNAL AND A METHOD OF CONTROLLING AN INPUT AUDIO SIGNAL ON THE BASIS OF THE EVALUATION

• PROCEDE D'EVALUATION DE L'INTENSITE DE PERCEPTION D'UN SIGNAL AUDIO, ET PROCEDE DE CONTROLE, SUR LA BASE DE CETTE EVALUATION, D'UN SIGNAL D'ENTREE AUDIO

(71) TC Electronic A/S, Sindalsvej 34, 8240 Risskov, DK

(72) NIELSEN, Søren, Henningsen, DK-8520

Lystrup, DK

SKOVENBORG, Esben, DK-8000 Århus C, DK

Olesen, Kaj, Patentgruppen A/S Arosgaarden, Aboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **G10L 13/04** (11) **1 766 611 A2***
H04M 11/00

(25) En (26) En

(21) 05759160.4 (22) 09.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020279 09.06.2005

(87) WO 2005/124716 2005/52 29.12.2005

(88) 14.12.2006

(30) 14.06.2004 US 867004

(54) • SPRACHWECHSELWIRKUNG MIT UND STEUERUNG VON UNTERSUCHUNGSGERÄTEN
• VOICE INTERACTION WITH AND CONTROL OF INSPECTION EQUIPMENT

• INTERACTION VOCALE AVEC EQUIPEMENT D'INSPECTION ET COMMANDE DE CET EQUIPEMENT D'INSPECTION

(71) Papadimitriou, Wanda G., P.O. Box 801496, Houston, TX 77280, US

Papadimitriou, Stylianos, P.O. Box 801496, Houston, TX 77280, US

(72) Papadimitriou, Wanda G., Houston, TX 77280, US

Papadimitriou, Stylianos, Houston, TX 77280, US

(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G10L 15/18** (11) **1 766 612 A2***
G06F 17/30

(25) En (26) En

(21) 05725969.9 (22) 17.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/009304 17.03.2005

(87) WO 2006/009591 2006/04 26.01.2006

(88) 14.12.2006

(30) 17.06.2004 US 871249

(54) • INTERAKTIVES HANDBUCH, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR FAHRZEUGE UND ANDERE KOMPLEXE GERÄTE

• INTERACTIVE MANUAL, SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLES AND OTHER COMPLEX EQUIPMENT

• MANUEL INTERACTIF, PROCEDE ET SYSTEME POUR DES VÉHICULES ET D'AUTRES EQUIPEMENTS COMPLEXES

(71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) WENG, Fuliang, Mountain View, CA 94040, US SCHMIDT, Hauke, E. Palo Alto, CA 94066, US BEI, Gengyan, San Jose, CA 95135, US

(74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlsdorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G10L 17/00** (11) **1 766 613 A1***
G06K 9/20

(25) En (26) En

(21) 05762269.8 (22) 04.07.2005

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

(86) IB 2005/052219 04.07.2005

(87) WO 2006/006120 2006/03 19.01.2006

(30) 05.07.2004 EP 04103169

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SYSTEMZUGANGES FÜR EINEN BENUTZER

• A METHOD FOR ESTABLISHING AN ACCESS FOR A USER TO A SYSTEM

• PROCEDE D'ETABLISSEMENT D'UN ACCES A UN SYSTEME POUR UN UTILISATEUR

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steinemannstrasse 1, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) PORTELE, Thomas, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE PHILOMIN, Vasanth, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE

(74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G10L 21/02** (11) **1 766 614 A2***

(25) En (26) En

(21) 05739447.0 (22) 09.05.2005

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

(86) IB 2005/001248 09.05.2005

(87) WO 2005/117517 2005/50 15.12.2005

(88) 16.03.2006

(30) 25.05.2004 US 853803

(54) • AUF NEUROEVOLUTION BASIERENDE KÜNSTLICHE BANDBREITENERWEITERUNG DER TELEFONBANDSPRACHE

• NEUROEVOLUTION-BASED ARTIFICIAL BANDWIDTH EXPANSION OF TELEPHONE BAND SPEECH

• EXTENSION DE LARGEUR DE BANDE ARTIFICIELLE SUR LA BASE D'UNE NEUROEVOLUTION.

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) KONTIO, Juho, FIN-02230 Espoo, FI ALKU, Paavo, FIN-00680 Helsinki, FI LAAKSONEN, Laura, FIN-02100, FI

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **G10L 21/02** (11) **1 766 615 A2***

(25) En (26) En

(21) 05742453.3 (22) 25.05.2005

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

(86) IB 2005/001416 25.05.2005

(87) WO 2005/115077 2005/49 08.12.2005

(88) 16.03.2006

(30) 25.05.2004 US 853820

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE KÜNSTLICHE BANDBREITEN-ERWEITERUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR ENHANCED ARTIFICIAL BANDWIDTH EXPANSION
• SYSTEME ET PROCEDE POUR EXTENSION DE LARGEUR DE BANDE ARTIFICIELLE AMELIOREE

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) LAAKSONEN, Laura, FIN-02100 Espoo, FI VALVE, Paivi, FIN-33240 Tampere, FI

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **G11B 5/016** (11) **1 766 616 A2***
F16M 11/00

(25) En (26) En

(21) 05760794.7 (22) 14.06.2005

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

(86) US 2005/021012 14.06.2005

(87) WO 2005/124741 2005/52 29.12.2005

(88) 04.05.2006

(30) 14.06.2004 US 521660 P

05.04.2005 US 668423 P

(54) • AUSFAHR- UND EINFAHRANORDNUNGEN
• EXTENSION AND RETRACTION ARRANGEMENTS
• MECANISMES D'EXTENSION ET DE RETRACTION

(71) Cvek, Sava, 40 Woodland Road, Jamaica Plain, MA 02130, US

(72) Cvek, Sava, Jamaica Plain, MA 02130, US

(74) Wingfield, Anne, Island Patents, Island House, Oulart, Gorey, Co. Wexford, IE

(51) **G11B 7/00** (11) **1 766 617 A2***
G11B 11/00 **G11B 7/24**

(25) En (26) En

(21) 05856751.2 (22) 23.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018141 23.05.2005

(87) WO 2006/076035 2006/29 20.07.2006

(88) 23.11.2006

(30) 14.06.2004 US 868742

(54) • OPTISCHE SPEICHERUNG MIT ULTRA-HOHER SPEICHERKAPAZITÄT
• OPTICAL STORAGE WITH ULTRA HIGH STORAGE CAPACITY
• STOCKAGE OPTIQUE A ULTRA HAUTE CAPACITE DE STOCKAGE

(71) Call/Recall, Inc., 6160 Lusk Blvd., Suite C206, San Diego, CA 92130, US

(72) ZHANG, Yi, Makawao, HI 96768, US TAKETOMI, Yoshinao, San Diego, CA 92126, US

WALKER, Edwin, P., San Diego, CA 92130, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 7/007** (11) **1 766 618 A1***

(25) En (26) En

(21) 05750784.0 (22) 17.06.2005

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

(86) KR 2005/001869 17.06.2005

(87) WO 2006/001621 2006/01 05.01.2006

(30) 23.06.2004 KR 2004046844

(54) • OPTISCHER DATENTRÄGER MIT MEHRENN AUFZEICHNUNGSSCHICHTEN UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN VON DATEN DARAUF
• OPTICAL DISC HAVING PLURALITY OF RECORDING LAYERS, AND METHOD AND APPARATUS FOR RECORDIN DATA THEREON
• DISQUE OPTIQUE A PLUSIEURS COUCHES D'ENREGISTREMENT, ET PROCEDE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE DONNEES SUR CE DISQUE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

(72) LEE, Kyung-Geun 229-1006 Sibeomdanji Woosung Apt., Gyeonggi-do 463-773, KR HWANG, Wook-Yeon, Gyeonggi-do 476-822, KR

(74) Benson, Christopher, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G11B 7/007** (11) **1 766 619 A1***

G11B 19/28 **G11B 19/24**

G11B 23/40 **B41J 3/407**

(25) En (26) En

(21) 05761624.5 (22) 30.06.2005

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

(86) IB 2005/052177 30.06.2005

(87) WO 2006/006102 2006/03 19.01.2006

(30) 05.07.2004 EP 04103163

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ETIKETTHERSTELLUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A LABEL

• METHODE ET APPAREIL POUR FORMER UN ETIQUETTE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN DER KALL, Herman, NL-5656 AA

Eindhoven, NL VAN BIJNEN, Joop, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/135** (11) **1 766 620 A1***

(25) Ko (26) En

(21) 04822201.2 (22) 16.11.2004

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

(86) KR 2004/002962 16.11.2004

(87) WO 2006/006755 2006/03 19.01.2006

(30) 08.07.2004 KR 2004053062

31.08.2004 KR 2004069028

(54) • WELLENRETARDIERUNGSPLATTE UND OPTISCHE ERFASSUNGSEINRICHTUNG DAMIT

• WAVE RETARDATION PLATE AND OPTICAL PICKUP DEVICE HAS THEM

• PLAQUE RETARDATRICE D'ONDE ET DISPOSITIF DE LECTURE OPTIQUE LA COMPRENANT

(71) Lgs Corporation Ltd., 92-3 Dangjeong-dong, Gunpo-city 430-030, KR

(72) SHIM, Yong-Shig, D-1006, Miseong Apartment, Seoul, 150-795, KR

CHO, Sung-Min, 301-1004, Imkwang Apartment, Seongnam-city, Kyeonggi-do, 463-050, KR JEONG, Jae-Wan, 1992-4, Won u-city, Kangwon-do, 220-910, KR

(74) Lohr, Georg, Hauptstrasse 40, 82223 Eichenau, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **1 766 621 A1***

G11B 7/0045

(25) En (26) En

(21) 05758564.8 (22) 23.06.2005

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

(86) IB 2005/052059 23.06.2005

(87) WO 2006/006088 2006/03 19.01.2006

(30) 07.07.2004 EP 04103213

(54) • VERFAHREN ZUR MEHRPEGELIGEN AUFZEICHNUNG VON INFORMATIONEN AUF EINEM AUFZEICHNUNGSTRÄGER, AUFZEICHNUNGSTRÄGER UND AUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG

• METHOD FOR MULTILEVEL RECORDING INFORMATION ON A RECORD CARRIER, A RECORD CARRIER AND A RECORDING DEVICE

• PROCEDE D'ENREGISTREMENT MULTIVALEUX D'INFORMATION SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MEINDERS, Erwin, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL

MIJIRITSKII, Andrei, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/00**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/26**

(51) **G11B 7/26** (11) **1 766 622 A1***

B32B 7/06 **G11B 7/24**

(25) En (26) En

(21) 05752040.5 (22) 29.06.2005

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

(86) CH 2005/000358 29.06.2005

(87) WO 2006/002561 2006/02 12.01.2006

(30) 02.07.2004 US 585153 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRSCHEITLIGEN DATENTRÄGERN

• METHOD FOR THE PRODUCTION OF MULTILAYER DISCS

• PROCEDE DE PRODUCTION DE DISQUES MULTICOUCHES

(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI

(72) DUBS, Martin, CH-7304 Maienfeld, CH NUTT, Wolfgang, LI-9496 Balzers, LI WEINZERL, Helfried, Seal Beach, CA 90740, US

EISENHAMMER, Thomas, CH-9478 Azmoos, CH

G11B 11/00 → (51) **G11B 7/00**

G11B 17/22 → (51) **G11B 23/03**

G11B 19/24 → (51) **G11B 7/007**

G11B 19/28 → (51) G11B 7/007**G11B 20/10 → (51) H04N 5/92**

- (51) **G11B 20/12** (11) **1 766 623 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05750653.7 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/052046 22.06.2005
 (87) WO 2006/006086 2006/03 19.01.2006
 (30) 05.07.2004 EP 04103179
 (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
 AUZEICHNEN VON INFORMATIONEN AUF
 EINEM EINMALBESCHREIBBAREN AUF-
 ZEICHNUNGSTRÄGER
 • DEVICE FOR AND METHOD OF RECORD-
 ING INFORMATION ON WRITE-ONCE
 RECORD CARRIER
 • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ENREGIS-
 TREMENT D'INFORMATION SUR UN
 SUPPORT D'ENREGISTREMENT NON-
 REINSCRIPTE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) IJTSMA, Pope, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 MONS, Johannes, J., NL-5656 AA Eindho-
 ven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
 Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
 Eindhoven, NL

G11B 23/03 (11) 1 766 624 A1*
G11B 17/22

- (25) En (26) En
 (21) 05735769.1 (22) 29.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000609 29.04.2005
 (87) WO 2006/002455 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 882841
 (54) • SPEICHER- UND ABRUEFEINRICHTUNG
 FÜR OPTISCHE DATENTRÄGER
 • STORAGE AND RETRIEVAL DEVICE FOR
 OPTICAL DISCS
 • DISPOSITIF DE STOCKAGE ET DE
 RETRAIT DE DISQUES OPTIQUES
 (71) Opdicom Pty Limited, Building 1 23 Wad-
 hurst Drive, Boronia, VIC 3155, AU
 (72) JERNSTROM, Nana, Birgitta, Brighton, Vic-
 toria 3186, AU
 CAPRIHAN, Arjun, St Helena, Victoria 3088,
 AU
 (74) Tucker, Nigel P., Boult Wade Tennant,
 Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
 London WC1X 8BT, GB

G11B 23/40 → (51) G11B 7/007

- (51) **G11B 27/00** (11) **1 766 625 A1***
G11B 27/034
G06F 17/30
G11B 27/30
 (25) En (26) En
 (21) 04739870.6 (22) 15.06.2004
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2004/006391 15.06.2004
 (87) WO 2005/124778 2005/52 29.12.2005
 (54) • ANLAGE ZUR VIDEO SIGNALAUFNAHME
 • VIDEO RECORDING DEVICE
 • DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT VIDEO
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) YU, Lee Cheng, Singapore 653289, SG
 KWOK, Kwong Heng, Singapore 730357, SG
 GOH, Yee Boon, 18-140 Singapore 050034,
 SG

(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson-Brandt
 GmbH European Patent Operations Karl-
 Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE

G11B 27/00 (11) 1 766 626 A2*
H04N 7/173

- (25) En (26) En
 (21) 05758514.3 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020954 15.06.2005
 (87) WO 2006/009692 2006/04 26.01.2006
 (30) 16.06.2004 US 869733
 (54) • MEHRZWECK-NAVIGATIONSSCHLÜSSEL
 FÜR EINE ELEKTRONISCHE ABBIL-
 DUNGSEINRICHTUNG
 • MULTIPURPOSE NAVIGATION KEYS FOR
 AN ELECTRONIC IMAGING DEVICE
 • TOUCHE DE NAVIGATION MULTIFONC-
 TIONS POUR DISPOSITIF D'IMAGERIE
 ELECTRONIQUE

- (71) Scenera Research LLC, 155 Fleet Street,
 Portsmouth, NH 03801, US
 (72) MORRIS, Robert, P., Raleigh, NC 27606, US
 SULLIVAN, Stephen, G., Mountain View, CA
 94040, US
 (74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Mor-
 ley House 26-30 Holborn Viaduct, London
 EC1A 2BP, GB

G11B 27/034 → (51) G11B 27/00**G11B 27/034 → (51) H04N 5/92****G11B 27/30 → (51) G11B 27/00****G11B 27/32 → (51) H04N 5/92**

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 766 627 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05746761.5 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002119 27.05.2005
 (87) WO 2005/119684 2005/50 15.12.2005
 (30) 29.05.2004 GB 0412115
 (54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG
 • SECURITY APPARATUS
 • APPAREIL DE SECURITE
 (71) Dubois Limited, Amray House, Arkwright
 Road, Corby, Northants NN17 5AE, GB
 (72) JOHNSTON, Robert, Geddington, Northants
 NN14 1AU, GB
 HEIN, John, Leeds LS29 6EX, GB
 (74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath &
 Spence LLP The Gables Massetts Road,
 Horley Surrey RH6 7DQ, GB

G11C 5/06 (11) 1 766 628 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05762600.4 (22) 17.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/021470 17.06.2005
 (87) WO 2006/009849 2006/04 26.01.2006
 (88) 08.06.2006
 (30) 17.06.2004 US 870355
 (54) • GESTAFFELTES SPEICHERZELLEN-ARRAY
 • STAGGERED MEMORY CELL ARRAY
 • MATRICE DE CELLULES MEMOIRE EN
 QUINCONCE
 (71) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, P.
 O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas,
 Texas 75265-5474, US
 (72) SADRA, Kayvan, Addison, TX 75001, US

HOUSTON, Theodore, W., Richardson, TX
 75080, US

- (74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd.
 Patents 800 Pavilion Drive, Northampton
 Business Park Northampton Northampton-
 shire NN4 7YL, GB

G11C 5/14 (11) 1 766 629 A2*
H02M 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 05764561.6 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/024264 07.07.2005
 (87) WO 2006/036255 2006/14 06.04.2006

- (88) 18.05.2006
 (30) 07.07.2004 US 886771

- (54) • STROMVERSORGUNGS-SPANNUNGSDE-
 TEKTIONSSCHALT KREISE UND VERFAH-
 REN ZU IHRER BENUTZUNG
 • POWER SUPPLY VOLTAGE DETECTION
 CIRCUITRY AND METHODS FOR USE OF
 THE SAME
 • CIRCUIT DE DETECTION DE TENSION
 D'ALIMENTATION ET SES PROCEDES
 D'UTILISATION

- (71) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South
 Federal Way, Boise, Idaho 83716-9632, US

- (72) PAN, Dong, Boise, Idaho 83706, US
 LIN, Feng (Dan), Boise, Idaho 83716, US
 SILVESTRI, Paul, A., Meridian, Idaho 83642,
 US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

G11C 7/00 (11) 1 766 630 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05764329.8 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/023396 29.06.2005
 (87) WO 2006/004966 2006/02 12.01.2006

- (30) 30.06.2004 US 880921
 (54) • ETHERNET-CONTROLLER MIT ÜBRIGEM
 ONBOARD-FLASH FÜR DIE MIKROCONT-
 ROLLER-SCHNITTSTELLE
 • ETHERNET CONTROLLER WITH EXCESS
 ON-BOARD FLASH FOR MICROCONTROL-
 LER INTERFACE

- CONTROLEUR ETHERNET A EXCES DE
 MEMOIRE FLASH DE BORD SERVANT
 D'INTERFACE AVEC UN MICROCONTRO-
 LEUR

- (71) Silicon Laboratories, Inc., 7000 West William
 Cannon Drive, Bldg. 1, Austin, TX 78735, US

- (72) DAVID, Thomas, Saroshan, Austin, TX
 78732, US

HIGHLEY, Paul, Kent, Austin, TX, US

SEARS, Randall, Kent, Cedar Park, TX

78613, US

- (74) Hirsch, Christopher Stanislaw, et al,
 HLBBshaw Merlin House Falconry Court
 Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

G11C 19/28 (11) 1 766 631 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05762317.5 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/021688 20.06.2005
 (87) WO 2006/009966 2006/04 26.01.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 21.06.2004 US 872820

- (54) • EINRICHTUNG ZUM SUBTRAHIEREN ODER ADDIEREN EINER KONSTANTEN LADUNGSMENGE IN EINEM CCD-BAU-ELEMENT BEI HÖHEN BETRIEBSFREQUENZEN
 • A DEVICE FOR SUBTRACTING OR ADDING A CONSTANT AMOUNT OF CHARGE IN A CHARGE-COUPLED DEVICE AT HIGH OPERATING FREQUENCIES
 • DISPOSITIF DESTINE A SOUSTRAIRE OU AJOUTER UNE QUANTITE CONSTANTE DE CHARGE DANS UN DISPOSITIF A COUPLAGE DE CHARGES A DES FREQUENCES DE FONCTIONNEMENT ELEVEES
- (71) Kenet, Inc., 300 Unicom Park, Woburn, MA 01801, US
 (72) KUSHNER, Lawrence, J., Andover, MA 01810, US
 ANTHONY, Michael, P., Andover, MA 01810, US
 KOHLER, Edward, Waltham, MA 02451, US
 (74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **G11C 29/00** (11) **1 766 632 A1***
G06F 12/14
- (25) En (26) En
 (21) 05732025.1 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) CA 2005/000495 01.04.2005
 (87) WO 2005/122179 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 579459 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINER DATENSPEICHEREINRICHTUNG OHNE ENTHÜLLUNG VON SPEICHERINHALT
 • SYSTEM AND METHOD FOR TESTING A DATA STORAGE DEVICE WITHOUT REVEALING MEMORY CONTENT
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE TESTER UN DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DONNEES SANS REVELER LE CONTENU DE LA MEMOIRE
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) RANDELL, Jerrold, R., Waterloo, Ontario N2V 2K2, CA
 (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

G11C 29/00 → (51) G06F 15/177

- (51) **G21C 3/32** (11) **1 766 633 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05738372.1 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051572 13.05.2005
 (87) WO 2005/119698 2005/50 15.12.2005
 (30) 30.05.2004 ZA 200403297
 (54) • KERNANLAGE
 • NUCLEAR PLANT
 • CENTRALE NUCLEAIRE
- (71) Pebble Bed Modular Reactor (Proprietary) Limited, 3rd Floor, Lake Buena Vista Building, 1267 Gordon Hood Avenue, Centurion Centre, 0046 Centurion, ZA
 (72) KUCZYNSKI, Leszek, Andrzej, 0081 MENLO PARK, ZA
 VAN RAVENSWAAY, Francis, Pieter, 1911 VANDERBIJLPARK, ZA
 (74) Smithson, Robert Alan, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G21C 19/06** (11) **1 766 634 A1***
G21F 5/012
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05789957.7 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050552 07.07.2005
 (87) WO 2006/005891 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 FR 0407625
 (54) • LAGERVORRICHTUNG ZUM LAGERN UND UMSTELLEN VON KERNBRENNSTABBÜNDLERN
 • STORAGE DEVICE FOR STORING AND TRANSPOSING NUCLEAR FUEL ASSEMBLIES
 • DISPOSITIF DE RANGEMENT POUR LE STOCKAGE ET LE TRANSPORT D'ASSEMBLAGES DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE
- (71) TN International, 1, rue des Hérons, 78182 Montigny Le Bretonneux, FR
 (72) BAUDOUIN, Joël, F-91600 SAVIGNY SUR ORGE, FR
 SICARD, Damien, F-75018 PARIS, FR
 OTTON, Camille, F-78990 ELANCOURT, FR
 (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- G21F 5/012 → (51) G21C 19/06**
- (51) **G21G 1/06** (11) **1 766 635 A1***
G21G 4/00
- (25) En (26) En
 (21) 05789939.5 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022109 22.06.2005
 (87) WO 2006/012153 2006/05 02.02.2006
 (30) 28.06.2004 US 583554 P
 19.04.2005 US 672584 P
 (54) • VERFAHREN ZUM TRENNEN UND REINIGEN VON CÄSIMUM-131 VON BARIUMNITRAT
 • METHOD OF SEPARATING AND PURIFYING CESIUM-131 FROM BARIUM NITRATE
 • PROCEDE DE SEPARATION ET PURIFICATION DU CESIUM 131 A PARTIR DU NITRATE DE BARYUM
- (71) Isoray Medical, Inc., 350 Hills Street, Suite 106, Richland, WA 99354, US
 (72) BRAY, Lane, Allan, Richland, Washington 99354, US
 BROWN, Garrett, N., Richland, Washington 99354, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- G21G 4/00 → (51) G21G 1/06**
- H01B 1/12 → (51) C08G 61/12**
- (51) **H01B 3/00** (11) **1 766 636 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05790212.4 (22) 15.06.2005
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (86) US 2005/021217 15.06.2005
 (87) WO 2005/124790 2005/52 29.12.2005
 (88) 02.02.2006
 (30) 15.06.2004 US 580023 P
 15.04.2005 US 106845
 14.06.2005 US 152985
 (54) • IN HARZEN AUSGERICHTETE MATERIAlien MIT HOHER THERMISCHER LEITFÄHIGKEIT
 • HIGH THERMAL CONDUCTIVITY MATERIALS ALIGNED WITHIN RESINS

- MATERIAUX A CONDUCTIVITE THERMIQUE ELEVEE ALIGNES AVEC DES RESINES
- (71) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US
 (72) SMITH, James David Blackhall, Monroeville, Pennsylvania 15146, US
 STEPHENS, Gary, West Horsley Surrey KT24 6JB, GB
 WOOD, John William, Winter Springs, Florida 32708, US
 (74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE
- (51) **H01B 3/00** (11) **1 766 637 A1***
C08L 101/00
C08K 3/00
C08K 7/00
- (25) En (26) En
 (21) 05790219.9 (22) 15.06.2005
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (86) US 2005/021218 15.06.2005
 (87) WO 2006/007385 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.06.2004 US 580023 P
 14.06.2005 US 152976
 (54) • STRUKTURHARZSYSTEME MIT FÜLLERN MIT HOHER THERMISCHER LEITFÄHIGKEIT
 • STRUCTURED RESIN SYSTEMS WITH HIGH THERMAL CONDUCTIVITY FILLERS
 • SYSTEMES A BASE DE RESINE STRUCTUREE COMPORTEANT DES CHARGES THERMOCONDUCTRICES
- (71) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US
 (72) SMITH, James David Blackhall, Monroeville, Pennsylvania 15146, US
 STEPHENS, Gary, West Horsley Surrey KT24 6JB, GB
 WOOD, John William, Winter Springs, Florida 32708, US
 (74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE
- H01B 3/30 → (51) C08J 5/18**
- H01B 3/44 → (51) C08J 5/18**
- (51) **H01B 5/10** (11) **1 766 638 A1***
H01B 13/02
- (25) En (26) En
 (21) 05732880.9 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/011667 07.04.2005
 (87) WO 2006/006973 2006/03 19.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 870263
 (54) • KABEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • CABLE AND METHOD OF MAKING THE SAME
 • CABLE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) JOHNSON, Douglas, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 KOSEK, Zdzislaw, M., Markham, Ontario L3R 0Z7, CA
 MCCULLOUGH, Colin, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
- (51) **H01B 5/10** (11) **1 766 639 A1***
H01B 13/02

- (25) En (26) En
 (21) 05776322.9 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/013008 18.04.2005
 (87) WO 2006/006996 2006/03 19.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 870401
 (54) • KABEL UND VERFAHREN ZU DESSEN
 HERSTELLUNG
 • CABLE AND METHOD OF MAKING THE
 SAME
 • CABLE ET SA METHODE DE REALISATION
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
 Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
 3427, US
 (72) JOHNSON, Douglas, E., Saint Paul, MN
 55133-3427, US
 MCCULLOUGH, Colin, Saint Paul, MN
 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A.,
 Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **H01B 5/10** (11) **1 766 640 A1***
H01B 13/02
 (25) En (26) En
 (21) 05776353.4 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/013009 18.04.2005
 (87) WO 2006/006997 2006/03 19.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 870262
 (54) • KABEL UND VERFAHREN ZU DESSEN
 HERSTELLUNG
 • CABLE AND METHOD OF MAKING THE
 SAME
 • CABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
 ASSOCIÉ
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
 Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
 3427, US
 (72) JOHNSON, Douglas E., Saint Paul, Minnesota
 55133-3427, US
 MCCULLOUGH, Colin, Saint Paul, Minnesota
 55133-3427, US
 DEVE, Herve E., Saint Paul, Minnesota
 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.
 OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE

H01B 13/02 → (51) **H01B 5/10****H01F 1/055** → (51) **H01F 1/057**

- (51) **H01F 1/057** (11) **1 766 641 A2***
H01F 1/058
H01F 1/059
H01F 41/02
 (25) En (26) En
 (21) 05789842.1 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/023489 30.06.2005
 (87) WO 2006/004998 2006/02 12.01.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 30.06.2004 US 584009 P
 (54) • ANISOTROPE NANOVERBUNDSTOFF-SEL-
 TENERD-DAUERMAGNETE UND HER-
 STELLUNGSVERFAHREN
 • ANISOTROPIC NANOCOMPOSITE RARE
 EARTH PERMANENT MAGNETS AND
 METHOD OF MAKING
 • AIMANTS PERMANENTS A TERRES
 RARES NANOCOMPOSITES ANISOTRO-
 PES ET PROCEDE DE FABRICATION
 (71) UNIVERSITY OF DAYTON, 300 College Park,
 Dayton, OH 45469, US
 (72) LIU, Shiqiang, Springboro, OH 45066, US

- (26) LEE, Don, Springboro, OH 45066, US
 (74) Caldwell, Judith Margaret, David Keltie
 Associates Fleet Place House 2 Fleet Place,
 London EC4M 7ET, GB

H01F 1/058 → (51) **H01F 1/057****H01F 1/059** → (51) **H01F 1/057****H01F 1/34** → (51) **C01B 31/02****H01F 7/02** → (51) **F16K 31/12**

- (51) **H01F 7/08** (11) **1 766 642 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05761438.0 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020901 13.06.2005
 (87) WO 2005/124797 2005/52 29.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 579789 P
 10.06.2005 US 151158
 (54) • BISTABILES MINIATURVENTIL
 • BISTABLE MINIATURE VALVE
 • VALVE MINIATURE BISTABLE
 (71) The Board of Trustees of the Leland Stanford
 Junior University, Stanford University, Office
 of Technology Licensing, 1705 El Camino
 Real, Palo Alto, CA 94306, US
 (72) ACCOTO, Dino, 73032 Andrano, IT
 PRINZ, Friedrich B., Woodside, CA 94062,
 US
 FABIEN, Tibor, Menlo Park, CA 94025, US
 RYU, WonHyung, Stanford, CA 94305, US
 SASAHARA, Jun, Kawagoe-shi, Saitama 350-
 1165, JP
 TSURU, Hideaki, Nerima-ku 178-0061, JP
 BRASSEUR, Georg, 1130 Vienna, AT
 (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Associés 2
 Square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

H01F 7/08 → (51) **F01L 9/04****H01F 7/14** → (51) **F01L 9/04****H01F 41/02** → (51) **H01F 1/057**

- (51) **H01G 4/06** (11) **1 766 643 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05734953.2 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011884 08.04.2005
 (87) WO 2006/001872 2006/01 05.01.2006
 (30) 09.06.2004 US 864309
 (54) • BLEIFREIE UND KADMİUMFREIE GLÄSE
 ENTHALTENDE KUPFERABSCHLUSSTIN-
 TEN FÜR KONDENSATOREN
 • COPPER TERMINATION INKS CONTAIN-
 ING LEAD FREE AND CADMIUM FREE
 GLASSES FOR CAPACITORS
 • ENCRES A TERMINAISON CUIVRE
 CONTENANT DU VERRE SANS PLOMB ET
 SANS CADMIUM POUR CONDENSATEURS
 (71) FERRO CORPORATION, 1000 Lakeside Avenue,
 Cleveland Ohio 44114, US
 (72) SRIDHARAN, Srinivasan, Strongsville, OH
 44136, US
 KUMAR, Umesh, Carlsbad, CA 92009, US
 KHADILKAR, Chandrashekhar, S., Broadview
 Heights, OH 44147, US
 (74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo
 Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

(51) **H01G 9/00** (11) **1 766 644 A1***
A61N 1/375

- (25) En (26) En
 (21) 05776488.8 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/021898 20.06.2005
 (87) WO 2006/002148 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 US 874798
 (54) • VERFAHREN ZUM ZUSAMMENSCHALTEN
 VON ANODEN UND KATHODEN IN EINEM
 FLACHEN KONDENSATOR
 • METHOD FOR INTERCONNECTING
 ANODES AND CATHODES IN A FLAT
 CAPACITOR
 • PROCEDE D'INTERCONNEXION D'ANODES
 ET DE CATHODES DANS UN CONDENSA-
 TEUR PLAT

- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Ham-
 line Avenue North, St. Paul, Minnesota
 55112-5798, US
 (72) SHERWOOD, Gregory J., North Oaks, MN
 55127, US
 SCHMIDT, Brian L., White Bear Lake, MN
 55110, US
 POPLETT, James M., Plymouth, MN 55441,
 US
 WAYTASHEK, Brian V., Lino Lakes, MN
 55014, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
 Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H01H 3/26 → (51) **H01H 33/59****H01H 33/12** → (51) **H01H 33/66**(51) **H01H 33/59** (11) **1 766 645 A1*****H01H 3/26**

- (25) En (26) En
 (21) 05746182.4 (22) 26.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002114 26.05.2005
 (87) WO 2005/117049 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 GB 0411802
 (54) • GETRIEBESYSTEM
 • SWITCHGEAR SYSTEM
 • SYSTEME DE COMMUTATION
 (71) Electro Magnetic Rams Limited, 15 Old
 Grove Close, Cheshunt, Hertfordshire EN7
 6UN, GB
 (72) PERERA, Guruge, Elmo, Laksham, Hertford-
 shire EN7 6UN, GB
 (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton
 & Co., 235 High Holborn, London WC1V
 7LE, GB

(51) **H01H 33/66** (11) **1 766 646 A1***
H01H 33/12

- (25) De (26) De
 (21) 05750585.1 (22) 22.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) CH 2005/000348 22.06.2005
 (87) WO 2006/002560 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 EP 04405417
 (54) • VAKUUMSCHALTAKTEN UND KON-
 TAKTANORDNUNG FÜR EINEN VAKUUM-
 SCHALTER
 • VACUUM INTERRUPTER AND CONTACT
 ARRANGEMENT FOR A VACUUM INTER-
 RUPTER
 • AMPOULE SOUS VIDE ET ENSEMBLE DE
 CONTACTS POUR UN DISJONCTEUR A
 VIDE
 (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52,
 8050 Zürich, CH

- (72) STEFFENS, Alexander, CH-5413 Birmenstorf, CH
GENTSCH, Dietmar, 40878 Ratingen, DE
NIAYESH, Kaveh, CH-5430 Wettingen, CH
(74) Schmidt, Karl Michael, et al, ABB Patent GmbH PAT 6, Oberhäusern Strasse 33, 40472 Ratingen, DE

H01H 35/00 → (51) H02H 3/00

- (51) **H01H 37/00 (11) 1 766 647 A1***
H01H 37/48
(25) Fr (26) Fr
(21) 05773019.4 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001300 26.05.2005
(87) WO 2005/119720 2005/50 15.12.2005
(30) 26.05.2004 FR 0405670
(54) • MIT EINER HALTEEINRICHTUNG AUSGE-
STATETER STEUERTHERMOSTAT
• CONTROL THERMOSTAT PROVIDED WITH
A HOLDING DEVICE
• THERMOSTAT DE RÉGULATION À DISPO-
SITIF DE RETENUE
(71) Cotherm, Z.I. Les Les Levées, F-38470 Vinay, FR
(72) ROQUES, Bernard, F-38850 Bilieu, FR

H01H 37/48 → (51) H01H 37/00**H01H 47/00 → (51) H02H 3/00****H01H 69/02 → (51) H01H 85/00**

- (51) **H01H 85/00 (11) 1 766 648 A1***
H01H 69/02 H01H 85/046
(25) De (26) De
(21) 05776175.1 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006894 27.06.2005
(87) WO 2006/005435 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004033251
(54) • SCHMELZSICHERUNG FÜR EINEN CHIP
• SAFETY FUSE FOR A CHIP
• FUSIBLE POUR PUCE
(71) Vishay BCComponents Beyschlag GmbH, Rungholtstrasse 8-10, 25746 Heide, DE
(72) BLUM, Werner, 25746 Heide, DE
FRIEDRICH, Reiner, 25746 Heide, DE
WERNER, Wolfgang, 25746 Heide, DE
HINRICH, Reimer, 25746 Heide, DE
(74) Gerbaulet, Hannes, Patentanwälte Richter, Werdermann Gerbaulet & Hofmann Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

H01H 85/046 → (51) H01H 85/00**H01J 1/02 → (51) H01J 1/62**

- (51) **H01J 1/62 (11) 1 766 649 A2***
H01J 1/02
(25) En (26) En
(21) 05857890.7 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/025121 12.07.2005
(87) WO 2006/130157 2006/49 07.12.2006
(88) 01.02.2007
(30) 14.07.2004 US 891417
(54) • FELDEMISSIONSUNTERSTÜTZTE MIKRO-
ENTLADEGERÄTE

- FIELD EMISSION ASSISTED MICRO-
DISCHARGE DEVICES
 - DISPOSITIFS DE MICRODECHARGE A
ASSISTANCE D'EMISSION DE CHAMP
- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNI-
VERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Adminis-
tration Building, 506 South Wright Street,
Urbana, IL 61801, US
- (72) PARK, Kyung-Ho, Champaign, IL 61822, US
EDEN, J., Gary, Mahomet, IL 61853, US
PARK, Sung-Jin, Paldal-gu, Suwon, 442-
190, KR
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P.
Thompson & Co, 55 Drury Lane, London
WC2B 5SQ, GB

- (51) **H01J 9/38 (11) 1 766 650 A2***
(25) En (26) En
(21) 05770926.3 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024661 13.07.2005
(87) WO 2006/017207 2006/07 16.02.2006
(30) 13.07.2004 US 587048 P
08.04.2005 US 669380 P
(54) • KRYPTON-METALLHALOGENLAMPE
• KRYPTON METAL HALIDE LAMPS
• LAMPES A HALOGENURE METALLISE DE
KRYPTON
(71) Advanced Lighting Technologies, Inc., 32000 Aurora Road, Solon, OH 44139, US
(72) LAMOURI, Abbas, Aurora, OH 44202, US
SULCS, Juris, Chagrin Falls, OH 44023, US
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01J 27/26 (11) 1 766 651 A2***
H01J 49/16
(25) En (26) En
(21) 05752304.5 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017573 19.05.2005
(87) WO 2005/114691 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 US 573666 P
(54) • SPRÜHER FÜR GELADENE TRÖPFCHEN
• CHARGED DROPLET SPRAYERS
• PULVERISATEURS DE GOUTTELETTES
CHARGEES
(71) Whitehouse, Craig M., 29 Business Park Drive, Branford, CT 06405, US
(72) WHITEHOUSE, Craig, M., Branford, CT 06405, US
WHITE, Thomas, Branford, CT 06405, US
(74) Waldren, Robin Michael, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **H01J 37/00 (11) 1 766 652 A2***
(25) En (26) En
(21) 05758447.6 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019794 06.06.2005
(87) WO 2005/119732 2005/50 15.12.2005
(88) 09.02.2006
(30) 04.06.2004 US 577132 P
(54) • SYSTEM MIT EINEM NICHT ACHSEN-
SYMMETRISCHEN STRAHL GELADENER
TEILCHEN
• NON-AXISYMMETRIC CHARGED-PARTI-
CLE BEAM SYSTEM

- SYSTEME A FAISCEAU DE PARTICULES
CHARGEES NON- AXISYMETRIQUE
- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECH-
NOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cam-
bridge, MA 02139, US
- (72) BHATT, Ronak, J., Cambridge, MA 02139, US
CHEN, Chiping, Needham, MA 02492, US
ZHOU, Jing, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE

H01J 37/244 → (51) H01J 37/317**H01J 37/304 → (51) H01J 37/317**

- (51) **H01J 37/317 (11) 1 766 653 A1***
(25) En (26) En
(21) 05740699.3 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000329 29.04.2005
(87) WO 2005/112073 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 US 572287 P
(54) • BELICHTUNGSSYSTEM MIT EINEM
GELADENEN TEILCHENSTRahl
• CHARGED PARTICLE BEAM EXPOSURE
SYSTEM
• SYSTEME D'EXPOSITION A FAISCEAU DE
PARTICULES CHARGEES
(71) MAPPER LITHOGRAPHY IP B.V., Lorentz-
weg 1, 2628 CJ Delft, NL
(72) KRUUT, Pieter, NL-2611 EB Delft, NL
(74) De Hoop, Eric, Octroobureau Vriesendorp &
Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den
Haag, NL

- (51) **H01J 37/317 (11) 1 766 654 A1***
(25) En (26) En
(21) 05758662.0 (22) 06.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/019760 06.06.2005
(87) WO 2005/124817 2005/52 29.12.2005
(30) 10.06.2004 US 865061
(54) • IONENSTRahl-ABTASTSYSTEME UND
VERFAHREN FÜR VERBESSERTE GLEICH-
FÖRMIGKEIT DER IONENIMPLANTATION
• ION BEAM SCANNING SYSTEMS AND
METHODS FOR IMPROVED ION IMPLAN-
TATION UNIFORMITY
• SYSTEMES DE BALAYAGE DE FAISCEAUX
D'IONS ET PROCÉDES DESTINÉS À AME-
LIORER L'UNIFORMITÉ D'IMPLANTATION
D'IONS
(71) Axcelis Technologies, Inc., 108 Cherry Hill Drive, Beverly, MA 01915, US
(72) VANDERBERG, Bo, Gloucester, MA 01930, US
RAY, Andrew, Newburyport, MA 01950, US
WENZEL, Kevin, Belmont, MA 02478, US
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H01J 37/317 (11) 1 766 655 A1***
H01J 37/304 H01J 37/244
(25) En (26) En
(21) 05772494.0 (22) 07.07.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/024162 07.07.2005
(87) WO 2006/014565 2006/06 09.02.2006
(30) 07.07.2004 US 886308
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
MESSEN DES STRAHLWINKELS UND DER
NORMAL-EBEN-DIVERGENZ VON
GESCANNTEM STRAHL ODER BAND-
STRAHL

- DEVICE AND METHOD FOR MEASUREMENT OF BEAM ANGLE AND DIVERGENCE NORMAL TO PLANE OF SCANNED BEAM OR RIBBON BEAM
 - DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE D'ANGLE ET DE DIVERGENCE DE FAISCEAU PAR RAPPORT AU PLAN D'UN FAISCEAU BALAYE OU D'UN FAISCEAU A RUBAN
- (71) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC., 108 Cherry Hill Drive, Beverly MA 01915, US
 (72) RATHMELL, Robert, Murphy, Texas 75094, US
 BROWN, Douglas, Peabody, Massachusetts 01960, US
 RAY, Andrew, Newburyport, Massachusetts 01950, US
 (74) Treby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 766 656 A1***
H05H 1/48
C23C 14/06
- (25) De (26) De
 (21) 05740159.8 (22) 26.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/051849 26.04.2005
 (87) WO 2005/124818 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 DE 102004029526
- (54) • VORRICHTUNG ZUR KOHLENSTOFFABSCHIEDUNG
 • DEVICE FOR CARBON DEPOSITION
 • DISPOSITIF SERVANT A DEPOSER DU CARBONE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SCHNEIDER, Günter, 74354 Besigheim, DE
 SCHATTKE, Alexander, 70499 Stuttgart, DE
 FEUERFEIL, Rainer, 70839 Gerlingen, DE

- (51) **H01J 41/04** (11) **1 766 657 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05753541.1 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/018325 24.05.2005
 (87) WO 2005/117060 2005/49 08.12.2005
 (30) 25.05.2004 US 574287 P
- (54) • AERODYNAMISCHE LINSENPARTIKELTRENNGLIED
 • AERODYNAMIC LENS PARTICLE SEPARATOR
 • SEPARATEUR DE PARTICULES DANS UNE LENTILLE AERODYNAMIQUE
- (71) Enertechnix, Inc., 23616 SE 225th Street, Maple Valley, WA 98038, US
 (72) ARIESSOHN, Peter, Sumner, WA 98390, US
 (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **H01J 43/24** (11) **1 766 658 A2***
G01T 1/29
- (25) En (26) En
 (21) 05754363.9 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) GB 2005/002224 07.06.2005
 (87) WO 2005/122213 2005/51 22.12.2005
 (88) 07.12.2006
 (30) 08.06.2004 GB 0412686
- (54) • LADUNGSDETEKTOR-GRUPPE
 • CHARGE DETECTOR ARRAY
 • RESEAU DE DETECTEURS DE CHARGE

- (71) University of Wales, Aberystwyth, Cledwyn Building, Penglais Aberystwyth, Ceredigion SY23 3DD, GB
 (72) LANGSTAFF, David, Clarach, Aberystwyth SY23 3DH, GB
 BIRKINSHAW, Keith, Taliesin, Ceredigion SY20 8JH, GB
 (74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **H01J 49/00** (11) **1 766 659 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05753037.0 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018337 24.05.2005
 (87) WO 2005/117270 2005/49 08.12.2005
 (88) 15.02.2007
 (30) 24.05.2004 US 574042 P
- (54) • MASSENSPEKTROMETRIE MIT SELEKTIVER IONENFILTRIERUNG DURCH DIGITALEN SCHWELLENVERGLEICH
 • MASS SPECTROMETRY WITH SELECTIVE ION FILTRATION BY DIGITAL THRESHOLDING
 • SPECTROMETRIE DE MASSE A FILTRATION IONIQUE SELECTIVE PAR SEUILAGE NUMERIQUE
- (71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) HOFSTADLER, Steven, A., Vista, CA 92081, US
 HALL, Thomas, A., Oceanside, CA 92056, US
 SCHINK, Amy, L., Encinitas, CA 92024, US
 DRADER, Jared, J., Carlsbad, CA 92009, US
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

H01J 49/00 → (51) G01N 33/53**H01J 49/16 → (51) H01J 27/26****H01J 61/34 → (51) H01J 61/82**

- (51) **H01J 61/36** (11) **1 766 660 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757474.1 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052157 29.06.2005
 (87) WO 2006/006098 2006/03 19.01.2006
 (30) 06.07.2004 EP 04103185
- (54) • GASENTLADUNGS-LAMPE
 • ELECTRIC DISCHARGE LAMP
 • LAMPE A DECHARGE ELECTRIQUE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DENISSEN, Cornelis, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Dusseldorp, Jan Charles, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01J 61/82** (11) **1 766 661 A1***
F21V 25/12 **H01J 61/34**
- (25) En (26) En
 (21) 05758561.4 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052083 24.06.2005
 (87) WO 2006/006093 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 EP 04103235

- (54) • LAMPE MIT GEHÄUSEANORDNUNG ZUR REDUKTION DER QUECKSILBERBELASTUNG DER UMGEBUNG IM FALL EINER EXPLOSION DES BRENNERS
 • LAMP WITH HOUSING ARRANGEMENT FOR THE REDUCTION OF MERCURY EXPOSURE TOWARDS THE ENVIRONMENT IN CASE OF AN EXPLOSION OF THE BURNER
- LAMPE AVEC BOITIER DESTINE A REDUIRE LA LIBERATION DE MERCURE DANS L'ENVIRONNEMENT EN CAS D'EXPLOSION DU BRULEUR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) MÖNCH, Holger, Philips Int. Prop. & Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
 STOFFELS, Jan A.J., Philips Int. Prop. & Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
 JANSEN, Marc, Philips Int. Prop. & Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
 VAN DE VOORDE, P.C., Philips Int. Prop. & Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
 CLAUS, Peter, Philips Int. Prop. & Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
 VOSSEN, E.C.P.M., Philips Int. Prop. & Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
 V.D. PUTTEN, A.M.T.P., Philips Int. Prop. & Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
 VAN MECHELEN, D.L.E., Philips Int. Prop. & Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **H01K 9/00** (11) **1 766 662 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05758452.6 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) IB 2005/052194 01.07.2005
 (87) WO 2006/006109 2006/03 19.01.2006
 (30) 06.07.2004 EP 04103196
- (54) • LAMPE MIT VERBESSERTEM LAMPENVERHALTEN
 • LAMP WITH AN IMPROVED LAMP BEHAVIOR
 • LAMPE A COMPORTEMENT AMELIORE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HEBBINGHAUS, Gerhard, 52066 Aachen, DE
 MERX, Jozef, 52066 Aachen, DE
- (74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **H01L 21/00** (11) **1 766 663 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 03817376.1 (22) 11.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2003/018741 11.06.2003
 (87) WO 2003/105198 2030/03 11.06.2003
 (30) 11.06.2002 US 167361

- (54) • VERFAHREN ZUM ABLAGERN, FREIGEBEN UND KAPSELN MIKROELEKTROMECHANISCHER EINRICHTUNGEN AUF WAFER-SUBSTRATEN
 • METHODS FOR DEPOSITING, RELEASING AND PACKAGING MICRO-ELECTROMECHANICAL DEVICES ON WAFER SUBSTRATES
 • PROCÉDES DE DÉPÔT, DE DÉGAGEMENT ET DE MISE EN PLACE DE DISPOSITIFS MIKOÉLECTROMÉCANIQUES SUR DES TRANCHES SEMI-CONDUCTRICES
- (71) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, P. O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265, US
- (72) PATEL, Satyadev, Elk Grove, CA 95758, US
 HUIBERS, Andrew, Palo Alto, CA 94306, US
 RICHARDS, Peter, Menlo Park, CA 94025, US
 SHI, Hongqin, San Jose, CA 95129, US
 CHIANG, Steve, Taoyuan, TW
 DUBOC, Robert Jr., Menlo Park, CA 94025, US
 GROBELNY, Thomas, Snohomish, WA 98296, US
 DEHLINGER, Dietrich, San Diego, CA 92122, US
 SUN, Anthony, San Jose, CA 95113, US
 CHEN, Hung, Nan, Kahsiung, TW
- (74) Degwert, Hartmut, et al, Prinz & Partner GbR Postfach 31 04 20, 80104 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 766 664 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05741703.2 (22) 27.05.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) IB 2005/051748 27.05.2005
 (87) WO 2005/119740 2005/50 15.12.2005
 (30) 02.06.2004 US 576694 P
 14.02.2005 US 57343
 (54) • STAPELBARE LADE FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGSSCHIPS
 • STACKABLE TRAY FOR INTEGRATED CIRCUIT CHIPS
 • PLATEAU EMPILABLE DE PUCE DE CIRCUITS INTRÉGROS
- (71) Illinois Tool Works, Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) CRISP, Rodney, Kailua-Kona, Hawaii 96740, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 766 665 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05756952.7 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002386 17.06.2005
 (87) WO 2005/124827 2005/52 29.12.2005
 (88) 08.06.2006
 (30) 17.06.2004 GB 0413554
 (54) • VERBESSERTES VERFAHREN UND VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUM ÄTZEN VON MIKROSTRUKTUREN
 • IMPROVED METHOD AND APPARATUS FOR THE ETCHING OF MICROSTRUCTURES
 • PROCÉDE ET APPAREIL AMELIORÉS DESTINÉS À LA GRAVURE DE MICROSTRUCTURES
- (71) POINT 35 MICROSTRUCTURES LIMITED, Starlaw Park, Starlaw Road Livingston EH54 8SF, GB
- (72) O'HARA, Anthony c/o Point 35 Microstructures Ltd., Livingston EH54 8SF, GB

- LEAVY, Michael c/o Point 35 Microstructures Ltd., Livingston EH54 8SF, GB
 PRINGLE, Graeme c/o Point 35 Microstructures Ltd., Livingston EH54 8SF, GB
 MCKIE, Anthony c/o Point 35 Microstructures Ltd., Livingston EH54 8SF, GB
- (74) Fulton, David James, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, GB-Glasgow G2 5QD, GB

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 766 666 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05802103.1 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021857 20.06.2005
 (87) WO 2006/014231 2006/06 09.02.2006
 (88) 19.10.2006
 (30) 18.06.2004 US 872235
 (54) • BONDEN VON ELEKTRISCHEN VORRICHTUNGEN MIT HOHER DICHE
 • HIGH DENSITY BONDING OF ELECTRICAL DEVICES
 • LIAISON DE DISPOSITIFS ELECTRIQUES HAUTE INTENSITE
- (71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
- (72) EDWARDS, David, N., Pasadena, CA 91105, US
 MUNN, Jason, Clinton, SC 28325-0270, US
 MEHRABI, Reza, Tujunga, CA 91042, US
 FORSTER, Ian, J., Chelmsford Essex CM1 6LA, GB
 WEAKEY, Thomas, Craig, Simpsonville, SC 29681, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **H01L 21/20** (11) **1 766 667 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05740859.3 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001472 19.05.2005
 (87) WO 2005/112078 2005/47 24.11.2005
 (30) 19.05.2004 KR 2004035610
 22.06.2004 KR 2004046349
 (54) • VERFAHREN ZUM MATERIALWACHSTUM EINER AUF GAN BASIERENDEN NITRID-SCHICHT
 • METHOD FOR MATERIAL GROWTH OF GaN-BASED NITRIDE LAYER
 • PROCEDE DE TIRAGE DE MATIERE DE COUCHE DE NITRURE A BASE DE GAN
- (71) Epivalley Co., Ltd., 51-2, Neungpyeong-ri, Opo-eup, Kwangju-si, Kyunggi-do 464-892, KR
- (72) YOO, Tae Kyung, Yongin-si, Kyunggi-do 449-557, KR
 PARK, Eun Hyun, Seongnam-si, Kyunggi-do 463-835, KR
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H01L 21/20** (11) **1 766 668 A1***
H01L 27/00
 (25) En (26) En
 (21) 05758674.5 (22) 22.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/052922 22.06.2005
 (87) WO 2006/005671 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 US 891540

- (54) • ERZEUGUNG EINES AKTIVBEREICHS UNTER VERWENDUNG EINES HALBLEITERWACHSTUMSPROZESSES OHNE STI-INTEGRATION
 • FORMATION OF ACTIVE AREA USING SEMICONDUCTOR GROWTH PROCESS WITHOUT STI INTEGRATION
 • FORMATION D'UNE ZONE ACTIVE A L'AIDE D'UN PROCESSUS DE TIRAGE DE SEMI-CONDUCTEURS SANS INTEGRATION STI

- (71) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) SHUM, Danny Pak-Chum, Poughkeepsie, NY 12601, US
 YAN, Jiang, Newburgh, NY 12550, US
 (74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

H01L 21/205 → (51) C30B 29/62

H01L 21/28 → (51) H01L 27/148

- (51) **H01L 21/311** (11) **1 766 669 A1***
H01L 21/321 **H01L 21/3213**
C11D 11/00 **B24B 53/007**
 (25) En (26) En
 (21) 05749663.0 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016779 13.05.2005
 (87) WO 2005/117084 2005/49 08.12.2005
 (30) 21.05.2004 US 851380
 (54) • REAKTIVE FLUIDSYSTEME ZUM ENTFERNEN VON ABLAGERUNGSMATERIALIEN UND BENUTZUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • REACTIVE FLUID SYSTEMS FOR REMOVING DEPOSITION MATERIALS AND METHODS FOR USING SAME
 • SYSTEME DE FLUIDES REACTIFS PERMETTANT D'ÉLIMINER DES MATERIAUX DE DÉPOT ET PROCÉDE D'UTILISATION DE CE SYSTÈME
- (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, Pacific Northwest Division, Intellectual Property Services, P.O. Box 999, Richland, WA 99352, US
 LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
- (72) YONKER, Clement, R., Kennewick, WA 99338, US
 FULTON, John, L., Richland, WA 99352, US
 GASPAR, Daniel, J., Richland, WA 99352, US
 HYMES, Diane, J., San Jose, CA 95138, US
 (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **H01L 21/311** (11) **1 766 670 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05751777.3 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018050 23.05.2005
 (87) WO 2005/117085 2005/49 08.12.2005
 (88) 12.10.2006
 (30) 25.05.2004 US 709722
 (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES HALLEITERBAUELEMENTS MIT LUFTSPALT UND SO GEBILDETE STRUKTUR
 • METHOD AND FORMING A SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING AIR GAPS AND THE STRUCTURE SO FORMED

• PROCEDE PERMETTANT DE FORMER UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT DES CAVITES VIDES ET STRUCTURE RESULTANTE

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US

(72) STAMPER, Anthony, K., Williston, VT 05495, US

(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 21/3205** (11) **1 766 671 A1***
H01L 21/336

(25) En (26) En

(21) 05761992.6 (22) 16.06.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/021111 16.06.2005

(87) WO 2006/007367 2006/03 19.01.2006

(30) 01.07.2004 US 883159

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPIEGELBILD-SPEICHERZELLENTRANSISTORPAAREN MIT POLYFLOATING-RÄUMEN

• METHOD OF MAKING MIRROR IMAGE MEMORY CELL TRANSISTOR PAIRS FEATURING POLY FLOATING SPACES

• PROCEDE DE PRODUCTION DE PAIRES DE TRANSISTORS DE MEMORISATION SYMETRIQUES SE CARACTERISANT PAR DES ESPACEURS POLY FLOTTANTS

(71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US

(72) LOJEK, Bohumil, Colorado Springs, CO 80906, US

(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

H01L 21/321 → (51) **H01L 21/311**

H01L 21/3213 → (51) **H01L 21/311**

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/3205**

(51) **H01L 21/50** (11) **1 766 672 A2***
H01L 29/40

(25) En (26) En

(21) 05750364.1 (22) 16.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017224 16.05.2005

(87) WO 2005/114720 2005/48 01.12.2005

(88) 15.06.2006

(30) 14.05.2004 US 571031 P

(54) • AUF PARYLEN BASIERENDE FLEXIBLE MEHRELEKTRODENGROPPEN FÜR DIE NEURONALE STIMULATION UND AUFZEICHNUNG UND HERstellungsverfahren dafür

• PARYLENE-BASED FLEXIBLE MULTI-ELECTRODE ARRAYS FOR NEURONAL STIMULATION AND RECORDING AND METHODS FOR MANUFACTURING THE SAME

• RESEAU MULTI-ELECTRODES FLEXIBLE A BASE DE PARYLENE POUR STIMULATION ET ENREGISTREMENT NEURONAUX ET PROCÉDES DE FABRICATION DE CELUI-CI

(71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Office of Technology Transfer, 1200 East California Boulevard, MC 210-85, Pasadena, CA 91125, US

UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, Office of Technology Licensing, 3716 South Hope Street, Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US

(72) RODGER, Damien C., Los Angeles, California 90042, US

HUMAYUN, Mark, Glendale, California 91206, US

TAI, Yu-Chong, Pasadena, California 91107, US

WEILAND, James D., Valencia, California 91355, US

(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, B-1340 La Hulpe, BE

(51) **H01L 21/60** (11) **1 766 673 A1***

(25) En (26) En

(21) 05766874.1 (22) 29.06.2005

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

(86) US 2005/023041 29.06.2005

(87) WO 2006/004809 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 US 584016 P

(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR BLEIFREIE LÖTHÖCKER UND VERWANDTE STRUKTUREN

• METHODS OF FORMING LEAD FREE SOLDER BUMPS AND RELATED STRUCTURES

• PROCEDES DE FORMATION DE BOSSAGES DE SOUDURE SANS PLOMB ET STRUCTURES ASSOCIEES

(71) Unitive International Limited, Caracasbaaiweg 201, Curacao, AN

(72) MIS, J. Daniel, Cary, North Carolina 27513, US

ADEMA, Gretchen M., Raleigh, North Carolina 27613, US

BUMGARNER, Susan, Clearwater, Florida 33759, US

CHILUKURI, Pooja, Morrisville, North Carolina 27560-6917, US

RINNE, Christine, Apex, North Carolina 27502, US

RINNE, Glenn A., Apex, North Carolina 27502, US

(74) Vigars, Christopher Ian, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H01L 21/60** (11) **1 766 674 A2***

(25) De (26) De

(21) 05778282.3 (22) 11.07.2005

(84) DE GB

(86) DE 2005/001230 11.07.2005

(87) WO 2006/005327 2006/03 19.01.2006

(88) 10.08.2006

(30) 15.07.2004 DE 102004034421

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WECHSELSEITIGEN KONTAKTIERUNG VON ZWEI WAFERN

• METHOD AND DEVICE FOR THE ALTERNATE CONTACTING OF TWO WAFERS

• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LA MISE EN CONTACT MUTUEL DE DEUX PLAQUETTES

(71) Pac Tech - Packaging Technologies GmbH, Am Schlangenhorst 15-17, 14641 Nauen, DE

(72) ZAKEL, Elke, 14612 Falkensee, DE

AZDASHT, Ghassem, 14052 Berlin, DE

(74) Tappe, Hartmut, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Kantstrasse 40, 97074 Würzburg, DE

(51) **H01L 21/68** (11) **1 766 675 A1***

(25) En (26) En

(21) 05755415.6 (22) 29.06.2005

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

(86) GB 2005/002540 29.06.2005

(87) WO 2006/000821 2006/01 05.01.2006

(30) 29.06.2004 GB 0414487

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ELEKTRONISCHER ODER FUNKTIONALER EINRICHTUNGEN

• METHOD OF MANUFACTURE OF ELECTRONIC OR FUNCTIONAL DEVICES

• PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES OU FONCTIONNELS

(71) Xaar Technology Limited, Science Park, Cambridge CB4 0XR, GB

(72) DRURY, Paul, Raymond, SG8 8ST, GB

(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H01L 21/762** (11) **1 766 676 A1***
C30B 33/00 **C30B 29/36**
C30B 29/40

(25) Fr (26) Fr

(21) 05775231.3 (22) 02.06.2005

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

(86) FR 2005/001353 02.06.2005

(87) WO 2006/000691 2006/01 05.01.2006

(30) 03.06.2004 FR 0405992

(54) • HYBRIDE EPITAXIE-UNTERLAGE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• HYBRID EPITAXY SUPPORT AND

METHOD FOR MAKING SAME
• SUPPORT D'EPITAXIE HYBRIDE ET SON PROCEDE DE FABRICATION

(71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR

(72) FAURE, Bruce, F-38000 GRENOBLE, FR

(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménié, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H01L 21/765** (11) **1 766 677 A1***
H01L 21/8242

(25) En (26) En

(21) 05764351.2 (22) 21.06.2005

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

(86) US 2005/021787 21.06.2005

(87) WO 2006/007462 2006/03 19.01.2006

(30) 23.06.2004 US 873226

(54) • ISOLATIONSSTRUKTUR FÜR EINE SPEICHERZELLE MIT EINEM AI203-DIELEKTRIKUM

• ISOLATION STRUCTURE FOR A MEMORY CELL USING AI203 DIELECTRIC

• STRUCTURE D'ISOLATION POUR UNE CELLULE DE MEMOIRE UTILISANT UN DIELECTRIQUE A BASE D'AI203

(71) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US

(72) MOULI, Chandra, Boise, ID 83712, US

(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 21/768** (11) **1 766 678 A1***
H01L 45/00

(25) En (26) En

(21) 05754777.0 (22) 28.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) IB 2005/052145 28.06.2005
 (87) WO 2006/003620 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 EP 04103078
 30.05.2005 EP 05104625
 02.06.2005 EP 05104806
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRISCHEN BAUELEMENTS MIT EINER SCHICHT DURCH NANODRAHT KONTAKTIERTEM LEITFÄHIGEN METALL
 • METHOD FOR MANUFACTURING AN ELECTRIC DEVICE WITH A LAYER OF CONDUCTIVE MATERIAL CONTACTED BY NANOWIRE
 • PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ELECTRIQUE POURVU D'UNE COUCHE DE MATERIE CONDUCTRICE SE TROUVENT EN CONTACT ELECTRIQUE AVEC DES NANOFILS
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN SCHAIJK, Robertus, T., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 AGARWAL, Prabhat, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 BAKKERS, Erik, P., A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 LANKHORST, Martijn, H., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VAN DUUREN, Michiel, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 BALKENENDE, Abraham, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 FEINER, Louis, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 WOERLEE, Pierre, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

H01L 21/8242 → (51) H01L 21/765

- (51) **H01L 23/31** (11) **1 766 679 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04769650.5 (22) 15.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL HR LT LV MK
 (86) IB 2004/003383 15.10.2004
 (87) WO 2005/081618 2005/36 09.09.2005
 (30) 30.01.2004 US 769460
 (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER WÄRMEABLEITUNG IN VERKAPSELTEIN ELEKTRONISCHEIN KOMPONENTEN
 • METHOD FOR IMPROVING HEAT DISSIPATION IN ENCAPSULATED ELECTRONIC COMPONENTS
 • PROCÉDÉ DESTINÉ À AMÉLIORER LA DISSIPATION THERMIQUE DANS DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES ENCAPSULES
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) TIKKA, Pasi, 81827 München, DE
 SCHMIDHAMMER, Edgar, 83371 Stein, DE
 HEINZE, Habbo, 85716 Unterschleißheim, DE
 WELZER, Reiner, 81739 München, DE
 ZIDEK, Herbert, 81673 Muenchen, DE
 SCHAUFEL, Ansgar, 81667 Muenchen, DE
 ELLÄ, Juha, FIN-24800 Halikko, FI
 (74) Piotrowicz, Paweł Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

- (51) **H01L 23/31** (11) **1 766 680 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05747658.2 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016541 12.05.2005
 (87) WO 2006/014196 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 US 884722
 12.01.2005 US 34081
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERKAPSELUNG UND ZUM SCHUTZ VON KOMPONENTEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR ENCAPSULATION AND PROTECTION OF COMPONENTS
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ENCAPSULATION ET PROTECTION DE COMPOSANTS
 (71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US
 (72) AMSTUTZ, Aaron, K. c/o Caterpillar Inc., Peoria, IL 61629, US
 GRABENSTETTER, Thomas, J. c/o Caterpillar Inc., Peoria, IL 61629, US
 SOMMER, Randall, G. c/o Caterpillar Inc., Peoria, IL 61629, US
 STICKLING, Christopher, J. c/o Caterpillar Inc., Peoria, IL 61629, US
 (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 23/36 → (51) F21V 7/20

- (51) **H01L 23/40** (11) **1 766 681 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757434.5 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019967 07.06.2005
 (87) WO 2005/124861 2005/52 29.12.2005
 (30) 10.06.2004 US 865296
 (54) • MEMORY-METALLFEDERN FÜR KÜHL-KÖRPERANBRINGUNGEN
 • MEMORY METAL SPRINGS FOR HEAT-SINK ATTACHMENTS
 • RESSORTS EN METAL A MEMOIRE DE FORME POUR DISPOSITIFS DE FIXATION DE DISSIPATEURS THERMIQUES
 (71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
 (72) Gates, William George, Milton Keynes Buckinghamshire MK12 5DX, GB
 (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01L 23/427** (11) **1 766 682 A2***
F02M 25/07 **F01P 7/16**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778868.9 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001586 23.06.2005
 (87) WO 2006/010822 2006/05 02.02.2006
 (88) 13.07.2006
 (30) 24.06.2004 FR 0406911
 20.10.2004 FR 0411122
 27.12.2004 FR 0413932
 (54) • VERBESSERTE KÜHLVORRICHTUNGEN FÜR VERSCHIEDENE ANWENDUNGEN
 • IMPROVED COOLING DEVICES FOR DIFFERENT APPLICATIONS
 • DISPOSITIFS DE REFROIDISSEMENT PERFECTIONNES POUR APPLICATIONS DIVERSES

- (71) Technologies de l'Echange Thermique, Société Anonyme Simplifiée, 136, boulevard Haussman, 75008 Paris, FR
 (72) DOMEN, Jean Paul, F-49320 Vauchretien, FR
 (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H01L 23/48 → (51) H01L 23/495

- (51) **H01L 23/495** (11) **1 766 683 A2***
H01L 23/52 **H01L 23/48**
H01L 29/40
 (25) En (26) En
 (21) 05738743.3 (22) 26.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/014139 26.04.2005
 (87) WO 2005/112114 2005/47 24.11.2005
 (88) 12.01.2006
 (30) 30.04.2004 US 836369
 (54) • UNIVERSELLER VERBINDUNGSCSHIP
 • UNIVERSAL INTERCONNECT DIE
 • MATRICE D'INTERCONNEXION UNIVERSELLE
 (71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
 (72) LAM, Ken M., Colorado Springs, CO 80906, US
 KOVATS, Julius, A., Manitou Springs, CO 80829, US
 (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

H01L 23/52 → (51) H01L 23/495

- (51) **H01L 27/00** (11) **1 766 684 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05735229.6 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/011755 07.04.2005
 (87) WO 2006/006975 2006/03 19.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 870865
 (54) • GESTAPELTE ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENTE
 • STACKED ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICES
 • DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES EMPILES
 (71) The General Electric Company, 1 River Road, Schenectady NY 12345, US
 (72) LIU, Jie, Niskayuna, NY 12309, US
 SHIANG, Joseph, John, Niskayuna, NY 12309, US
 DUGGAL, Anil, Raj, Niskayuna, NY 12309, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01L 27/00 → (51) H01L 21/20

- (51) **H01L 27/14** (11) **1 766 685 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05739656.6 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050148 10.05.2005
 (87) WO 2005/109510 2005/46 17.11.2005
 (30) 11.05.2004 FI 20045172
 13.12.2004 FI 20045475
 08.02.2005 FI 20055057
 (54) • HALBLEITERBAUELEMENT
 • SEMICONDUCTOR DEVICE
 • DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR
 (71) Aurola, Arto, Otakallio 1 A 7, 02150 Espoo, FI

- (72) Aurola, Arto, 02150 Espoo, FI
 (74) Åkrås, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H01L 27/146 → (51) H01L 27/148

- (51) **H01L 27/148 (11) 1 766 686 A1***
H01L 27/146
H01L 21/28
H01L 29/423

- (25) En (26) En
 (21) 05751396.2 (22) 10.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011102 10.06.2005
 (87) WO 2006/006341 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 JP 2004207305

- (54) • FESTKÖRPERBILDAUFNAHMEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 • SOLID STATE IMAGE PICKUP DEVICE AND ITS MANUFACTURING METHOD
 • DISPOSITIF DE COLLECTE D'IMAGE A L'ETAT SOLIDE ET SA FABRICATION

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) NAGASE, Masanori c/o FUJI FILM MICRO-DEV.CO., LTD., Kurokawa-gun, Miyagi 981-3408, JP

CHIBA, Kaichiro c/o FUJI FILM MICRODEV. CO., LTD., Kurokawa-gun, Miyagi 981-3408, JP

- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 29/06 → (51) C30B 29/62

H01L 29/06 → (51) H01L 29/739

H01L 29/40 → (51) H01L 21/50

H01L 29/40 → (51) H01L 23/495

H01L 29/423 → (51) H01L 27/148

- (51) **H01L 29/739 (11) 1 766 687 A1***
H01L 29/06

- (25) De (26) De
 (21) 05759586.0 (22) 10.06.2005

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

- (86) DE 2005/001036 10.06.2005
 (87) WO 2005/122271 2005/51 22.12.2005

- (30) 11.06.2004 DE 102004028474

- (54) • SOI VERTIKALES BIPOLARES LEISTUNGSBAUELEMENT
 • SOI VERTICAL BIPOLAR POWER COMPONENT
 • COMPOSANT DE PUISSANCE BIPOLAIRE VERTICAL SOI

- (71) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haarbergstrasse 67, 99097 Erfurt, DE

- (72) LERNER, Ralf, 99085 Erfurt, DE

- (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

- (51) **H01L 29/778 (11) 1 766 688 A1***
H01L 29/812

- (25) En (26) En

- (21) 05760548.7 (22) 06.07.2005

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

- (86) IB 2005/052249 06.07.2005

- (87) WO 2006/006134 2006/03 19.01.2006

- (30) 08.07.2004 EP 04300433

- (54) • FELDEFFEKTTRANSISTOR MIT HETERO-STRUKTUR
 • HETEROSTRUCTURE FIELD EFFECT TRANSISTOR
 • TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP A HETEROSTRUCTURE

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

- (72) MAHER, Hassan, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
 BAUDET, Pierre, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

- (74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 29/812 → (51) H01L 29/778

- (51) **H01L 29/88 (11) 1 766 689 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 05751994.4 (22) 17.05.2005

- (84) DE FR GB

- (86) US 2005/017288 17.05.2005

- (87) WO 2005/117135 2005/49 08.12.2005

- (30) 17.05.2004 US 848456

- (54) • TUNNELÜBERGÄNGE FÜR VCSELS MIT GROSSER WELLENLÄNGE

- TUNNEL JUNCTIONS FOR LONG-WAVELENGTH VCSELS

- JONCTIONS A EFFET TUNNEL POUR LASERS VCSEL DE GRANDE LONGUEUR D'ONDE

- (71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US

- (72) BHAT, Rajaram, Painted Post, New York 14870, US
 NISHIYAMA, Nobuhiko, Painted Post, New York 14870, US

- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01L 31/0216 → (51) H01L 31/052

H01L 31/0236 → (51) H01L 31/052

H01L 31/0352 → (51) H04B 10/18

- (51) **H01L 31/052 (11) 1 766 690 A1***

- H01L 31/0236 H01L 31/0216**

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 05790000.3 (22) 05.07.2005

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

- (86) FR 2005/050547 05.07.2005

- (87) WO 2006/005889 2006/03 19.01.2006

- (30) 07.07.2004 DE 102004032810 24.09.2004 DE 102004046554

- (54) • FOTOVOLTAISCHE SOLARZELLE UND SOLARMODUL

- PHOTOVOLTAIC SOLAR CELL AND SOLAR MODULE

- CELLEULE SOLAIRE PHOTOVOLTAIQUE ET MODULE SOLAIRE

- (71) Saint-Gobain Glass France S.A., Les Miroirs 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

- (72) HARDER, Nils-Peter, 52382 NIEDERZIER, DE MOGENSEN, Paul, F-91120 PALAISEAU, FR

- BLIESKE, Ulf, 68535 Edingen Neckarhausen, DE

- (74) Colombier, Christian, et al, Département Propriété Industrielle SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

H01L 31/052 → (51) F24J 2/10

H01L 31/105 → (51) H04B 10/18

- (51) **H01L 31/113 (11) 1 766 691 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 05732384.2 (22) 30.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/010825 30.03.2005

- (87) WO 2005/122286 2005/51 22.12.2005

- (30) 04.06.2004 US 863830

- (54) • SELEKTIVE IMPLEMENTIERUNG VON BARRIERENSCHichten ZUR ERZIELUNG VON SCHWELLENSPANNUNGSSTEUERUNG BEI DER HERSTELLUNG VON CMOS-BAUELEMENTEN MIT DIELEKTRIKA MIT HOHEM K

• SELECTIVE IMPLEMENTATION OF BARRIER LAYERS TO ACHIEVE THRESHOLD VOLTAGE CONTROL IN CMOS DEVICE FABRICATION WITH HIGH K DIELECTRICS

• MISE EN OEUVRE SELECTIVE DE COUCHES POUR OBTENIR UNE COMMANDE DE TENSION SEUIL LORS DE LA FABRICATION DE DISPOSITIFS CMOS A ELECTRIQUES A K ELEVE

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US

- (72) BOJARCZUK, Nestor A., Jr., Poughkeepsie, NY 12601, US

CABRAL, Cyril, Jr., Mahopac, NY 10541, US
 Cartier, Eduard A., New York, NY 10024, US
 COPEL, Matthew W., Yorktown Heights, NY 10598, US

FRANK, Martin M., New York, NY 10024, US
 GOUSEV, Evgeni P., Mahopac, NY 10541, US

GUHA, Supratik, Chappaqua, NY 10514, US
 JAMMY, Rajarao, Hopewell Junction, NY 12533, US

Narayanan, Vijay, New York, NY 10069, US
 Paruchuri, Vamsi K., New York, NY 10024, US

- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H01L 33/00 (11) 1 766 692 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 05740758.7 (22) 03.05.2005

- (84) DE ES FR GB IT

- (86) KR 2005/001287 03.05.2005

- (87) WO 2005/109532 2005/46 17.11.2005

- (30) 06.05.2004 KR 2004032017

- (54) • LICHTEMITTIERENDES BAUELEMENT
 • LIGHT EMITTING DEVICE
 • DISPOSITIF LUMINESCENT

- (71) Seoul Opto-Device Co., Ltd., 1 Block 36, 725-5, Wonsi-Dong, Danwon-Gu Ansan 425-851, KR

- (72) LEE, Chung-Hoon, Seoul 138-050, KR
 ROTH, Gundula, 17498 Levenhagen, DE

- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stolmár Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **H01L 33/00 (11) 1 766 693 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 05740759.5 (22) 03.05.2005

- (84) DE ES FR GB IT

- (86) KR 2005/001288 03.05.2005

- (87) WO 2005/112137 2005/47 24.11.2005

- (30) 13.05.2004 KR 2004034001

- (54) • LICHTEMITTIERENDES BAUELEMENT MIT RGB-LEUCHTEDIODEN UND LEUCHTSTOFF

- LIGHT EMITTING DEVICE INCLUDING RGB LIGHT EMITTING DIODES AND PHOSPHOR
 - DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT COMPRENANT DES DIODES ELECTROLUMINESCENTES ROUGE VERTE BLEUE ET DU PHOSPHORE
- (71) Seoul Opto-Device Co., Ltd., 1 Block 36, 725-5, Wonsi-Dong, Danwon-Gu Ansan 425-851, KR
- (72) LEE, Chung-Hoon, Seoul 138-050, KR
ROTH, Gundula, 17498 Levenhagen, DE
TEWS, Walter, 17489 Greifswald, DE
- (74) Scheele, Friedrich, Stolmär Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 766 694 A2***
H01S 5/34
- (25) En (26) En
(21) 05746788.8 (22) 10.06.2005
(84) CH DE FR GB LI
(86) CH 2005/000323 10.06.2005
(87) WO 2005/124876 2005/52 29.12.2005
(88) 13.07.2006
(30) 16.06.2004 US 869616
(54) • BREITBAND-LICHTEMISSIONSELEMENT
• BROADBAND LIGHT EMITTING DEVICE
• DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT
BANDE LARGE
- (71) EXALOS AG, Technoparkstrasse 1, CH-8005 Zürich, CH
- (72) LI, Lianhe, 1022 Chavannes, CH
FIORE, Andrea, CH-1007 Lausanne, CH
OCCHI, Lorenzo, CH-8330 Pfäffikon, CH
VELEZ, Christian, CH-8805 Richterswil, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 766 695 A2***
- (25) De (26) De
(21) 05751006.7 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005681 25.05.2005
(87) WO 2006/005393 2006/03 19.01.2006
(88) 13.07.2006
(30) 14.07.2004 DE 202004011015 U
(54) • WEISSE LED-STRÄHLER MIT KEGEL-FOERMIGEM REFLEKTOR UND PLANAREN FACETTEN
• WHITE LED SPOTLIGHT HAVING A FUNNEL-SHAPED LENS AND PLANAR FACETS
• SPOT A DEL POURVU D'UNE LENTILLE EN FORME D'ENTONNOIR
- (71) Tridonic Optoelectronics GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf (Burgenland), AT
- (72) HOSCHOPF, Hans, A-8380 Jennersdorf, AT
TASCH, Stefan, A-8380 Jennersdorf, AT
PACHLER, Peter, A-8042 Graz - St. Peter, AT
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 766 696 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05758109.2 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/012716 04.07.2005
(87) WO 2006/006544 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 JP 2004203486
24.02.2005 JP 2005049321
(54) • LICHTEMITTIERENDE EINRICHTUNG
• LIGHT-EMITTING DEVICE

- DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) OGATA, Toshifumi Matsushita El. Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
TANIMOTO, Noriyasu Matsushita El. Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAGAI, Hideo Matsushita El. Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
TAKAHASHI, Kiyoshi Matsushita El. Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) H01L 33/00 (11) 1 766 697 A2*

- (25) En (26) En
(21) 05763653.2 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/010868 30.03.2005
(87) WO 2006/011936 2006/05 02.02.2006
(88) 07.12.2006

(30) 30.06.2004 US 881814

- (54) • LICHTEMITTIERENDE BAUELEMENTE MIT STROMBLOCKIERUNGSSTRUKTUREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LICHTEMITTIERENDEN BAUELEMENTEN MIT STROMBLOCKIERUNGSSTRUKTUREN

• LIGHT EMITTING DEVICES HAVING CURRENT BLOCKING STRUCTURES AND METHODS OF FABRICATING LIGHT EMITTING DEVICES HAVING CURRENT BLOCKING STRUCTURES

- DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS DOTES DE STRUCTURES DE BLOCAGE DE COURANT ET PROCÉDES DE FABRICATION DE CES DISPOSITIFS

(71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) HABERERN, Kevin, Cary, NC 27511, US
BERGMANN, Michael, John, Chapel Hill, NC 27516, USMIECZKOWSKI, Van, Apex, North Carolina 27516, US
EMERSON, David, Todd, Durham, NC 27707, US

(74) Bankes, Stephen Charles Digby, BARON & WARREN 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB

H01L 35/12 → (51) H01L 35/34**H01L 35/14 → (51) H01L 35/34****H01L 35/16 → (51) H01L 35/34****H01L 35/20 → (51) H01L 35/34****H01L 35/22 → (51) H01L 35/34**

- (51) **H01L 35/34** (11) **1 766 698 A2***

H01L 37/00 **H01L 35/12****H01L 35/16** **H01L 35/22****H01L 35/14** **H01L 35/20**

- (25) En (26) En
(21) 05856814.8 (22) 14.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/020892 14.06.2005

- (87) WO 2006/085929 2006/33 17.08.2006

- (30) 14.06.2004 US 579454 P

- (54) • THERMOELEKTRISCHE MATERIALIEN MIT NANOSKALIGEN EINSCHLÜSSEN ZUR VERSTÄRKUNG DES SEEBECK-KOEFFIZIENTEN
- THERMOELECTRIC MATERIALS COMPRISING NANOSCALE INCLUSIONS TO ENHANCE SEEBECK COEFFICIENT
- MATERIAUX THERMOELECTRIQUES COMPRENANT DES INCLUSIONS NANO-MÉTRIQUES SERVANT A AMELIORER LE COEFFICIENT DE SEEBECK

(71) Delphi Technologies Inc., Legal Staff- Mail Code:480-410-202, P.O. Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US

(72) HEREMANS, Joseph, P., Troy, Michigan 48084, US

THRUSH, Christopher, M., Shelby Township, Michigan 48316, US
MORELLI, Donald, T., White Lake, Michigan 48383, US

(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

H01L 37/00 → (51) H01L 35/34

- (51) **H01L 41/04** (11) **1 766 699 A2***
H01L 41/06

- (25) En (26) En
(21) 05755568.2 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018861 27.05.2005
(87) WO 2005/119801 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 US 858179
(54) • NORMENGEGRECHTE EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG AUF NANOMASSSTAB

- COMPLIANT DEVICE FOR NANO-SCALE MANUFACTURING
- DISPOSITIF CONFORME POUR FABRICATION EN NANO-ÉCHELLE

(71) MOLECULAR IMPRINTS, INC., 1807-C West Braker Lane, suite 100, Austin, TX 78758-3605, US

(72) CHOI, Byung-Jin, Austin, Texas 78750, US
SREENIVASAN, Sidlgata, V., Austin, Texas 78750, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H01L 41/06 → (51) H01L 41/04

- (51) **H01L 41/113** (11) **1 766 700 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05762439.7 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/021304 17.06.2005
(87) WO 2006/009775 2006/04 26.01.2006

- (30) 17.06.2004 US 869046
(54) • PIEZOELEKTRISCHE GENERATOREN UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR

- PIEZOELECTRIC GENERATORS AND METHODS OF OPERATING SAME
- GENERATEURS PIEZOELECTRIQUES ET PROCÉDES DE FONCTIONNEMENT ASSOCIÉS

(71) Par Technologies, LLC., 1000 Lucas Way, Suite B, Hampton, VA 23666, US

(72) OTT, William, F., Williamsburg, VA 23188, US

TANNER, Edward, T., Williamsburg, VA 23185, US

(74) Colombo, Stefano Paolo, Marchi & Partners S.r.l. Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

H01L 41/113 → (51) H01N 29/28**H01L 45/00 → (51) H01L 21/768**

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 766 701 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05747935.4 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052027 21.06.2005
 (87) WO 2006/000986 2006/01 05.01.2006
 (88) 23.03.2006
 (30) 25.06.2004 EP 04102953
 (54) • LED MIT VERBESSERTEM LICHTEMIS-
SIONSPROFIL
 • LED WITH IMPROVED LIGHT EMITTANCE
PROFILE
 • DEL A PROFIL D'EMISSION LUMINEUSE
AMELIORÉ
 (71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steinamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (72) BERTRAM, Dietrich, c/o Philips Int. Prop. &
St., 52066 Aachen, DE
 BECHTEL, Helmut, c/o Philips Int. Prop. &
St., 52066 Aachen, DE
 BUSSELT, Wolfgang, c/o Philips Int. Prop. &
St., 52066 Aachen, DE
 GREINER, Horst, c/o Philips Int. Prop. & St.,
52066 Aachen, DE
 (74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 51/00 (11) 1 766 702 A1*

- (25) De (26) De
 (21) 05772623.4 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007671 14.07.2005
 (87) WO 2006/008068 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 DE 102004034140
 (54) • VERWENDUNG VON POLYMEREN FÜR
UP-CONVERSION UND VORRICHTUNGEN
ZUR UP-CONVERSION
 • USE OF POLYMERS FOR UP-CONVERSION
AND DEVICES FOR UP-CONVERSION
 • UTILISATION DE POLYMERES ET DISPO-
SITIFS POUR LA CONVERSION-ELEVA-
TION (UP-CONVERSION)
 (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) HEUN, Susanne, 65812 Bad Soden, DE
 BÜSING, Arne, 65929 Frankfurt, DE
 BREUNING, Esther, 65527 Niedernhausen,
DE
 FALCOU, Aurelie, 60489 Frankfurt, DE

H01L 51/05 (11) 1 766 703 A1*
H01L 51/42 H01L 51/50

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05762550.1 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050322 13.05.2005
 (87) WO 2005/114762 2005/48 01.12.2005
 (30) 17.05.2004 FR 0450956
 (54) • ORGANISCHE LEUCHTDIODE (OLED) MIT
VERBESSERTER LICHTEXTRAKTION UND
ENTSPRECHENDE DISPLAY-EINHEIT
 • ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE (OLED)
WITH IMPROVED LIGHT EXTRACTION
AND CORRESPONDING DISPLAY UNIT
 • DIODE ELECTROLUMINESCENTE ORGA-
NIQUE (OLED) A EXTRACTION DE
LUMIERE AMÉLIORÉE, AFFICHEUR
CORRESPONDANT

- (71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
 (72) CINA, Salvatore, F-38000 GRENOBLE, FR
 DRAZIC, Valter, F-35830 BETTON, FR
 CHOPIN, Landry, F-13090 AIX EN PROV-
ENCE, FR
 (74) Catherine, Alain, Cabinet Harlé & Phélip 7,
rue de Madrid, 75008 Paris, FR

H01L 51/42 → (51) H01L 51/05**H01L 51/50 → (51) H01L 51/05**

- (51) **H01M 2/00** (11) **1 766 704 A1***
H01M 6/42 H01M 10/04
H01M 8/24
 (25) En (26) En
 (21) 05741338.7 (22) 03.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000673 03.05.2005
 (87) WO 2005/109544 2005/46 17.11.2005
 (30) 06.05.2004 US 839236
 (54) • HALTEVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKT-
ROCHEMISCHEN GENERATOR
 • RETAINING APPARATUS FOR ELECTRO-
CHEMICAL GENERATOR
 • APPAREIL DE RETENUE POUR GENERA-
TEUR ELECTRIQUE
 (71) Avestor Limited Partnership, 1560 Rue de Coulomb, Boucherville, Quebec J4B 7Z7, CA
 (72) BACON, Bruno, Montreal, Quebec H1X 2E3, CA
 ARDOUIN, Réjean, Montreal, Quebec H2G 2S4, CA
 BURNS, Martin, Chambley, Quebec J3L 5M7, CA
 SUDANO, Anthony, Laval, Quebec H7W 4V7, CA
 CASTONGUAY, Jean-Philippe, Varenne, Quebec J3X 1A3, CA
 (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

H01M 2/10 → (51) B25F 5/00

- (51) **H01M 2/12** (11) **1 766 705 A1***
H01M 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 05757727.2 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019924 03.06.2005
 (87) WO 2005/124894 2005/52 29.12.2005
 (30) 08.06.2004 US 863861
 (54) • ALKALIZELLE MIT FLACHGEHÄUSE
 • ALKALINE CELL WITH FLAT HOUSING
 • PILE ALCALINE A BOÎTIER PLAT
 (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
 (72) MERRILL, Brien, New Fairfield, CT 06812, US
 BOBOWICK, Derek, Sandy Hook, CT 06482, US
 FERRIN, Robert, S., Bethel, CT 06801, US
 ANGLIN, David, Brookfield, CT 06804, US
 ASHBOLT, Mark, Newtown, CT 06470, US
 MANNING, Scott, D., Southbury, CT 06488, US
 MALGIOLIO, Anthony, Stamford, CT 06903, US
 SHELEKHIN, Alexander, Ridgefield, CT 06812, US
 SPECHT, Steven, J., Brookfield, CT 06804, US
 SYLVESTRE, Matthew, Woodbury, CT 06798, US

- TRAINER, Philip, Sandy Hook, CT 06482, US
 YOPPOLO, Robert, A., New Milford, CT 06776, US
 (74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey Simon Arnold & White Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

H01M 4/04 → (51) H01M 4/62**H01M 4/48 → (51) H01M 10/44****H01M 4/58 → (51) H01M 4/62**

- (51) **H01M 4/62** (11) **1 766 706 A1***
H01M 4/58 H01M 4/04
H01M 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 05713168.2 (22) 09.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/004035 09.02.2005
 (87) WO 2006/001847 2006/01 05.01.2006
 (30) 19.02.2004 US 546093 P
 30.03.2004 US 557576 P
 10.06.2004 US 578722 P
 12.08.2004 US 916936
 (54) • VERBUNDELEKTRODE UND VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG
 • COMPOSITE ELECTRODE AND METHOD
FOR FABRICATING SAME
 • ELECTRODE COMPOSITE ET SON PRO-
CEDÉ DE FABRICATION
 (71) Maxwell Technologies, Inc., 9244 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123, US
 (72) MITCHELL, Porter, San Diego, CA 92129, US
 XI, Xiaomei, Carlsbad, CA 92008, US
 ZHONG, Linda, San Diego, CA 92130, US
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H01M 4/86 (11) 1 766 707 A2*
H01M 4/90 H01M 8/14

- (25) En (26) En
 (21) 04812583.5 (22) 01.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2004/040099 01.12.2004
 (87) WO 2005/069768 2005/31 04.08.2005
 (88) 04.01.2007
 (30) 12.01.2004 US 755483
 (54) • SCHMELZCARBONATBRENNSTOFFZEL-
LENKATHODE MIT MISCHOXIDÜBERZUG
 • MOLTEN CARBONATE FUEL CELL CATH-
ODE WITH MIXED OXIDE COATING
 • CATHODE DE CELLEUSE ELECTROCHI-
MIQUE AU CARBONATE FONDU COM-
PORTANT UN REVETEMENT D'OXYDE
MIXTE
 (71) Fuelcell Energy, Inc., 3 Great Pasture Road, Danbury, CT 06813, US
 (72) HILMI, Abdelkader, Danbury, CT 06810, US
 YUH, Chao-Yi, New Milford, CT 06776, US
 (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

H01M 4/88 → (51) H01M 4/86**H01M 4/90 → (51) H01M 4/86****H01M 6/00 → (51) H01M 2/12**

H01M 6/00 → (51) H01M 4/62**H01M 6/42 → (51) H01M 2/00**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 766 708 A1***
H01M 8/24 **H01M 8/12**
- (25) En (26) En
(21) 04756602.1 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/021385 02.07.2004
(87) WO 2006/014155 2006/06 09.02.2006
- (54) • FESTOXID-BRENNSTOFFZELLENRAHMEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• SOLID OXIDE FUEL CELL FRAMES AND METHOD OF MANUFACTURE
• CADRES POUR PILES A COMBUSTIBLE SOFC ET PROCEDE DE FABRICATION
- (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, Pacific Northwest Division, P.O. Box 999, Richland, VA 99352, US
- (72) WEIL, K., Scott, Richland, WA 99352, US
PAXTON, Dean, Michael, Kennewick, WA 99338, US
MEINHARDT, Kerry, D., Kennewick, WA 99336, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

H01M 8/02 (11) 1 766 709 A2*
H01M 8/10 **H01M 8/04**

- (25) En (26) En
(21) 04788907.6 (22) 20.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(86) US 2004/031044 20.09.2004
(87) WO 2005/122304 2005/51 22.12.2005
(30) 04.06.2004 US 861946
- (54) • KOMPAKTE MULTIFUNKTIONSMODULE FÜR EIN DIREKTMETHANOL-BRENNSTOFFZELLENSYSTEM
• COMPACT MULTI-FUNCTIONAL MODULES FOR A DIRECT METHANOL FUEL CELL SYSTEM
• MODULES MULTIFONCTIONNELS COMPACTS POUR SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE AU METHANOL DIRECT
- (71) Malhotra, Sanjiv, 5278 Glass Brook Court, Castro Valley, CA 94552, US
- (72) Malhotra, Sanjiv, Castro Valley, CA 94552, US
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

H01M 8/02 (11) 1 766 710 A1*
H01M 8/24 **H01M 8/12**

- (25) En (26) En
(21) 05734236.2 (22) 14.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/007577 14.04.2005
(87) WO 2005/109557 2005/46 17.11.2005
(30) 30.04.2004 JP 2004135429
- (54) • BRENNSTOFFZELLE
• FUEL CELL
• CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) KUSHIBIKI, Keiko, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
SATOU, Fuminori, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP

- HARA, Naoki, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
NAKAJIMA, Yasushi, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
IBUKA, Shigeo, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01M 8/02 (11) 1 766 711 A1*
H01M 8/04

- (25) En (26) En
(21) 05755523.7 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006951 28.06.2005
(87) WO 2006/002871 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 IT MI20041314
- (54) • KÜHLVORRICHTUNG FÜR MEMBRAN-BRENNSTOFFZELLEN
• COOLING DEVICE FOR MEMBRANE FUEL CELLS
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT DES-TINE A DES PILES A COMBUSTIBLE A MEMBRANE
- (71) Nuvera Fuel Cells Europe S.R.L., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
(72) TORO, Antonino, I-20090 Segrate, IT
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

H01M 8/04 (11) 1 766 712 A2*

- (25) En (26) En
(21) 05791591.0 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001495 08.07.2005
(87) WO 2006/005196 2006/03 19.01.2006
(88) 04.05.2006
(30) 09.07.2004 US 886936
- (54) • BRENNSTOFFZELLE MIT ZELLENINNEN-BEFEUCHTUNG
• FUEL CELL WITH IN-CELL HUMIDIFICATION
• PILE A COMBUSTIBLE AVEC HUMIDIFI-CATION A L'INTERIEUR DE LA PILE
- (71) Hyteon Inc., 1101 Autoroute Chomedey (A-13 Service Rd. East), Laval, Québec H7W 5J8, CA
(72) BAI, Dingrong, Dorval, Québec H9P 2S3, CA CHOQUINARD, Jean-Guy, Ville St-Laurent, Québec H4R 3G4, CA ELKAIM, David, Ville St-Laurent, Québec H4M 1K4, CA
(74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte Von Kreiser-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

H01M 8/04 → (51) H01M 8/02

- (51) **H01M 8/10 (11) 1 766 713 A1***
C25B 9/10
- (25) En (26) En
(21) 05755299.4 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006974 29.06.2005
(87) WO 2006/002878 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 EP 04015457
- (54) • LAMINIERUNGSPROZESS ZUR HERSTEL-LUNG VON INTEGRIEREN MEMBRAN-ELEKTRODEN-BAUGRUPPEN

- LAMINATION PROCESS FOR MANUFAC-TURE OF INTEGRATED MEMBRANE-ELECTRODE-ASSEMBLIES
- PROCESSUS DE LAMINAGE POUR FABRIQUER DES ENSEMBLES ELECTRO-DES A MEMBRANE INTEGREE

- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) ROHLAND, Lutz, 63457 Hanau, DE HOHENTHANNER, Claus-Rupert, 63457 Hanau, DE
(74) Starz, Karl Anton, Umicore AG & Co. KG Rodenbacher Chaussee 4, D-63457 Hanau-Wolfgang, DE

H01M 8/10 (11) 1 766 714 A2*
B01D 67/00

- (25) En (26) En
(21) 05758491.4 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053136 01.07.2005
(87) WO 2006/003182 2006/02 12.01.2006
(88) 03.08.2006
(30) 02.07.2004 EP 04103145
- (54) • FESTALKALI-BRENNSTOFFZELLE MIT IONENAUSTAUSCHMEMBRAN
• SOLID ALKALINE FUEL CELL COMPRISING ION EXCHANGE MEMBRANE
• PILE À COMBUSTIBLE SOLIDE ALKALINE CONTENANT MEMBRANE ÉCHANGEUSE D'IONS
- (71) Solvay S.A., Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brüssel, BE
(72) EL MOUSSAOUI, Rachid, B-1070 Brussels, BE MARTIN, Roland, B-1932 St-Stevens-Woluwe, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société Anonyme), Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

H01M 8/10 → (51) H01M 8/02**H01M 8/12 → (51) H01M 8/02****H01M 8/14 → (51) H01M 4/86**

- (51) **H01M 8/24 (11) 1 766 715 A1***
B65B 13/04
- (25) En (26) En
(21) 05810302.9 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023966 07.07.2005
(87) WO 2006/023128 2006/09 02.03.2006
(30) 08.07.2004 US 886935
- (54) • VORRICHTUNG FÜR DEN ZUSAMMENBAU EINES GEBÄNDETEN BRENNSTOFFZEL-LENSTAPELS
• DEVICE FOR ASSEMBLING A BANDED FUEL CELL STACK
• DISPOSITIF POUR ASSEMBLER UN EMPILEMENT DE CELLULES DE PILE A COMBUSTIBLE RUBANE
- (71) Ballard Power Systems Inc., 9000 Glenlyon Parkway, Burnaby, BC V5J 5J8, CA
(72) HILL, Graham, E., Vancouver, British Columbia V6T 1B2, CA HARTWELL, Rae, Surrey, British Columbia V3S 4K3, CA MEHARG, Paul, F., Vancouver, British Columbia V5V 2Y4, CA BOONSTRA, Frank, Winterbourne, Ontario N0B 2V0, CA

- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01M 8/24 → (51) H01M 2/00**H01M 8/24 → (51) H01M 8/02**

- (51) **H01M 10/04 (11) 1 766 716 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05812971.9 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/003695 07.12.2005

(87) WO 2006/061696 2006/24 15.06.2006

(88) 24.08.2006

(30) 07.12.2004 JP 2004354526
28.10.2005 JP 2005315147

- (54) • BATTERIEN MIT BIPOLAREN ELEKTRODEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• BIPOLAR ELECTRODE BATTERIES AND METHODS OF MANUFACTURING BIPOLAR ELECTRODE BATTERIES
• ACCUMULATEURS A ELECTRODES BIPOLAIRES ET PROCEDE DE FABRICATION D'ACCUMULATEURS A ELECTRODES BIPOLAIRES

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) HOSAKA, Kenji, Kanagawa 238-0023, JP SHIMAMURA, Osamu, Kanagawa 233-0015, JP

HORIE, Hideaki, Kanagawa 237-0076, JP SAITO, Takamitsu, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0076, JP

KINOSHITA, Takuya, Kanagawa 237-0062, JP

ABE, Takaaki, Kanagawa 235-0033, JP KIRIU, Naoto, Kanagawa 239-0826, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Ltd, Intellectual Property Department, Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

H01M 10/04 → (51) H01M 2/00

- (51) **H01M 10/40 (11) 1 766 717 A1***

- (25) Ko (26) En
(21) 05746057.8 (22) 27.05.2005

(84) DE FR

(86) KR 2005/001557 27.05.2005

(87) WO 2005/117198 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 KR 2004038374

29.12.2004 KR 2004115350

- (54) • ZUSATZSTOFFE FÜR EINE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE
• ADDITIVES FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY
• ADDITIFS POUR ACCUMULATEUR AU LITHIUM

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) KIM, Dong-Myung, 103-1401, Hwangsik Apartment, Daejeon 302-280, KR

YOON, Jong-Moon, 102-802, Neulpureun Apartment, Daejeon 301-110, KR

KIM, Yong-Jeong, 111-1108, Sejong Apartment, Daejeon 305-390, KR

CHO, Benjamin, 513-802, Samsung 5-cha Apartment, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-785, KR

JEONG, Jun-Yong, 107-408, Hanbat Garden Apartment, Daejeon 301-756, KR

JEONG, Dae-June, Busan 617-060, KR

BAE, Joon-Sung, LG Chemical Development Corp., Daejeon 305-380, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01M 10/44 (11) 1 766 718 A1***
H01M 4/48

- (25) Fr (26) Fr

(21) 05856227.3 (22) 29.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) FR 2005/050514 29.06.2005

(87) WO 2006/097586 2006/38 21.09.2006

(30) 02.07.2004 FR 0451413

- (54) • VERFAHREN ZUM LADEN EINER LITHIUMIONEN-BATTERIE MIT EINER NEGATIVEN ELEKTRODE
• METHOD OF CHARGING A LITHIUM-ION BATTERY COMPRISING A NEGATIVE ELECTRODE
• PROCEDE DE CHARGE D UN ACCUMULATEUR LITHIUM-ION A ELECTRODE NEGATIVE

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR

(72) MARTINET, Sébastien, F-38000 Grenoble, FR LE CRAS, Frédéric, F-38470 Notre Dame de L'Osier, FR

PERRIN, Dominique, F-38600 Fontaine, FR MOURZAGH, Djamel, F-38600 Fontaine, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01P 1/15 → (51) H01P 5/107**H01P 5/02 → (51) H01Q 21/00**

- (51) **H01P 5/107 (11) 1 766 719 A1***
H01P 1/15

- (25) Fr (26) Fr

(21) 05777137.0 (22) 15.06.2005

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

(86) FR 2005/001491 15.06.2005

(87) WO 2006/005841 2006/03 19.01.2006

(30) 17.06.2004 FR 0406596

- (54) • ÜBERGANGSVORRICHTUNG ZWISCHEN EINEM WELLENLEITER UND ZWEI JEWEILS AN EINE KOPLANARE LEITUNG GEKOUPLENNEN REDUNDANTEN SCHALTUNGEN
• TRANSITION DEVICE BETWEEN A WAVEGUIDE AND TWO REDUNDANT CIRCUITS COUPLED EACH TO A COPLANAR LINE

- DISPOSITIF DE TRANSITION ENTRE UN GUIDE D'ONDES ET DEUX CIRCUITS REDONDANTS CHACUN COUPLE A UNE LIGNE COPLANAIRE

(71) Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.), 2, Place Maurice Quentin, 75039 Paris Cedex 01, FR

(72) LAPIERRE, Luc, F-31500 Toulouse, FR PUECH, Jérôme, F-31400 Toulouse, FR PICON, Odile, F-75002 Paris, FR RAMDANE, Ahlem, F-93160 Noisy Le Grand, FR

RICHALOT-TAISNE, Elodie, F-93330 Neuilly Sur Marne, FR

(74) Lassialle, Christian Michel, Cabinet Barre Laforgue & Associés 95, rue des Amidoniers, 31000 Toulouse, FR

H01Q 1/00 → (51) H01Q 1/50

- (51) **H01Q 1/24 (11) 1 766 720 A1***
G01R 29/08

- (25) En (26) En

(21) 04781867.9 (22) 23.08.2004

(84) DE FR GB

(86) US 2004/027264 23.08.2004

(87) WO 2005/083834 2005/36 09.09.2005

(30) 11.02.2004 US 776789

- (54) • GSM-STRAHLUNGSEMPFINDLICHKEITS-MESSTECHNIK
• GSM RADIATED SENSITIVITY MEASUREMENT TECHNIQUE
• TECHNIQUE DE MESURE DE SENSIBILITE RAYONNÉE PAR GSM

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) BEDNASZ, Kenneth, Raleigh, NC 27616, US

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

H01Q 1/24 → (51) H01Q 1/50

- (51) **H01Q 1/50 (11) 1 766 721 A2***
H01Q 1/24
H01Q 21/00

- (25) En (26) En

(21) 05758051.6 (22) 03.06.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) US 2005/019680 03.06.2005

(87) WO 2005/119841 2005/50 15.12.2005

(88) 20.04.2006

(30) 04.06.2004 US 577283 P

- (54) • SCHALTUNGSKOMPONENTE UND SCHALTUNGSKOMPONENTENBAU-GRUPPE FÜR EINE ANTENNENSCHALTUNG

- CIRCUIT COMPONENT AND CIRCUIT COMPONENT ASSEMBLY FOR ANTENNA CIRCUIT

- COMPOSANT DE CIRCUIT ET ASSEMBLAGE DE COMPOSANTS DE CIRCUIT POUR UN CIRCUIT D'ANTENNE

(71) Radiall Antenna Technologies, Inc., 1161 NE 50th Avenue, Vancouver, WA 98668, US

(72) BROCHETON, Claude, F-38341 Voreppe, FR RIGOLAND, Patrice, Vancouver, WA 98682, US

PERROT, Serge, Vancouver, WA 98682, US

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H01Q 3/00 (11) 1 766 722 A2***

- (25) En (26) En

(21) 05763185.5 (22) 03.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/019567 03.06.2005

(87) WO 2005/122328 2005/51 22.12.2005

(30) 03.06.2004 US 576641 P

02.06.2005 US 143182

- (54) • SATELLITENKOMMUNIKATIONS-TEILNEHMEREINRICHTUNG MIT INTELLIGENTER ANTENNE UND ASSOZIIERTES VERFAHREN

- SATELLITE COMMUNICATION SUBSCRIBER DEVICE WITH A SMART ANTENNA AND ASSOCIATED METHOD

- APPAREIL D'ABONNÉ À DES COMMUNICATIONS PAR SATELLITES QUIP D'UNE ANTENNE INTELLIGENTE, ET PROC D'ASSOCI

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

- (72) CHIANG, Bing, A., Melbourne, FL 32901, US
CHA, Inhyok, Melbourne, FL 32934, US
LYNCH, Michael, J., Merritt Island, FL 32952, US
GORSLUCH, Thomas, E., Merritt Island, FL 32952, US
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) H01Q 21/00 (11) 1 766 723 A1*
H01P 5/02

- (25) En (26) En
(21) 05755062.6 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) SE 2005/001027 29.06.2005
(87) WO 2006/006913 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 SE 0401829
(54) • ANTEILLE MIT EINER VERBINDERBAU-
GRUPPE
• ANTENNA COMPRISING A CONNECTOR
ASSEMBLY
• ANTENNE COMPRENANT UN ENSEMBLE
CONNECTEUR
(71) Cellmax Technologies AB, Djursholmsvägen
30, 183 52 Täby, SE
(72) LENART, Gregor, S-183 63 Täby, SE
MALMGREN, Jens, F-06150 Cannes-la-
Bocca, FR
(74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyra AB,
Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

H01Q 21/00 → (51) H01Q 1/50

H01Q 21/24 → (51) H04B 7/10

(51) H01Q 21/30 (11) 1 766 724 A1*
H04B 7/04 H04B 7/08

- (25) En (26) En
(21) 05758988.9 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/002694 07.07.2005
(87) WO 2006/008452 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 GB 0415811
(54) • ANTENNENSYSTEM FÜR GETEILTEM
BETRIEB
• ANTENNA SYSTEM FOR SHARED OPERA-
TION
• SYSTEME D'ANTENNES A EXPLOITATION
COMMUNE
(71) Quintel Technology Limited, Cody Technol-
ogy Park, Building X106, Ively Road Farn-
borough, Hampshire GU14 0LX, GB
(72) THOMAS, Louis D., QinetiQ Limited, Malvern
WR14 3PS, GB
(74) Williams, Arthur Wyn Spencer, QinetiQ Ltd
Intellectual Property Department Cody Tech-
nology Park Ively Road, GB-Farnborough,
Hampshire GU14 0LX, GB

(51) H01R 4/00 (11) 1 766 725 A1*
H01R 4/56 E05B 47/00

- (25) En (26) En
(21) 05761947.0 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) CA 2005/001015 28.06.2005
(87) WO 2006/005157 2006/03 19.01.2006
(30) 15.07.2004 US 587863 P
(54) • ELEKTRISCH LEITFÄHIGE KOMPONENTE
MIT EIGNUNG FÜR DIE VERWENDUNG IN
ZUGANGSSTEUEREINRICHTUNGEN
• ELECTRICALLY CONDUCTIVE COMPO-
NENT SUITED FOR USE IN ACCESS
CONTROL DEVICES

- COMPOSANT ELECTROCONDUCTEUR
APPROPRIÉ POUR ÊTRE UTILISÉ DANS
DES DISPOSITIFS DE COMMANDE D'AC-
CES
- (71) KABA ILCO CORP., 2941 Indiana Avenue,
Winston-Salem, NC 27105, US
- (72) CRAIG, Clark Edgar, Winston-Salem, North
Carolina 27103, US
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,
FR

(51) H01R 4/02 (11) 1 766 726 A1*
H01R 13/24

- (25) En (26) En
(21) 05754814.1 (22) 27.05.2005
(84) DE FR GB IE NL
(86) US 2005/018941 27.05.2005
(87) WO 2005/119848 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 575347 P
28.05.2004 US 575348 P
(54) • FLEXIBLES RINGVERBINDUNGSSYSTEM
• FLEXIBLE RING INTERCONNECTION SYS-
TEM
• SYSTÈME D'INTERCONNEXION A BAGUES
FLEXIBLES
- (71) Molex Incorporated, 2222 Wellington Court,
Lisle IL 60532-1282, US
(72) NODA, Atsuhito, Fujisawa-shi, Kanagawa
251-0028, JP
ICHIIJO, Yasuhiro, Yokohama-shi, Kana-
gawa, JP
HOSHIKAWA, Shigeyuki, Yokohama-shi,
246-0015 Kanagawa, JP
(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony
Cardiff Business Technology Centre Sen-
ghennydd Road, Cardiff South Glamorgan
CF24 4AY, GB

H01R 4/56 → (51) H01R 4/00

(51) H01R 4/62 (11) 1 766 727 A1*
B21D 26/14

- (25) En (26) En
(21) 05751160.2 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IL 2005/000635 15.06.2005
(87) WO 2005/124929 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 US 580107 P
(54) • BIMETALL-VERBINDER, VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG UND VERFAHREN
ZU IHRER VERBINDUNG MIT EINER
STRUKTUR
• BI-METALLIC CONNECTORS, METHOD
FOR PRODUCING THE SAME, AND
METHOD FOR CONNECTING THE SAME TO
A STRUCTURE
• CONNECTEURS BI-MÉTALLIQUES, LEUR
PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR
PROCEDE DE CONNEXION A UNE
STRUCTURE

- (71) Pulsar Welding Ltd., P.O.B. 421, 81103
Yavne, IL
(72) GAFRI, Oren, 75241 Rishon Le-Zion, IL
LIVSHIZ, Yuri, 75355 Rishon Le-Zion, IL
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco
Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) H01R 9/05 (11) 1 766 728 A1*
H01R 13/658

- (25) En (26) En
(21) 05754390.2 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/018712 26.05.2005
(87) WO 2005/124930 2005/52 29.12.2005

- (30) 10.06.2004 US 578642 P
25.05.2005 US 137152
(54) • MODULARE STECKERBAUGRUPPEN,
ABGESCHLOSSENE KABELBAUGRUPPEN
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MODULAR PLUG ASSEMBLIES, TERMI-
NATED CABLE ASSEMBLIES AND METH-
ODS FOR FORMING THE SAME
• MONTAGES DE BOUCHONS MODULAI-
RES, MONTAGES DE CÂBLES TERMINÉS
ET MÉTHODES DE PRÉPARATION

- (71) Commscope Solutions Properties, LLC, 1285
Southern Way, Sparks, NV 89431, US
(72) GORDON, W. Andrew, Allen, Texas 75002,
US
BENTLEY, Darrell, Martinez, Georgia 30907,
US
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner
GmbH Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01R 13/24 → (51) H01R 4/02

(51) H01R 13/52 (11) 1 766 729 A1*

- (25) En (26) En
(21) 05741792.5 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/014422 28.04.2005
(87) WO 2006/007015 2006/03 19.01.2006
(30) 25.06.2004 US 876386
(54) • MUTTERNDICHTUNGSBAUGRUPPE FÜR
KOAXIALVERBINDER
• NUT SEAL ASSEMBLY FOR COAXIAL
CONNECTOR
• ENSEMBLE D'ÉTANCHÉITÉ AVEC ÉCROU
POUR CONNECTEUR COAXIAL<sb>&
</sb>;
(71) John Mezzalingua Associates, Inc., 6176
East Molloy Road, East Syracuse, NY 13057-
0278, US
(72) MONTENA, Noah, Syracuse, NY 13210, US
(74) Wehnert, Werner, et al, Schwanthaleralstrasse
106, 80339 München, DE

(51) H01R 13/648 (11) 1 766 730 A1*

- (25) En (26) En
(21) 05754527.9 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/052601 07.06.2005
(87) WO 2006/000522 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 GB 0414007
(54) • VERBINDER
• A CONNECTOR
• CONNECTEUR
(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, N.Y.
10504, US
(72) MASON, James, Stephen, Eastleigh Hamp-
shire SO50 4NH, GB
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Law Hursley
Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01R 13/658 → (51) H01R 9/05

H01R 13/66 → (51) H01R 24/10

H01R 13/703 → (51) H01R 13/71

(51) H01R 13/71 (11) 1 766 731 A1*

- (25) De (26) De
(21) 05764305.8 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) EP 2005/007263 06.07.2005
 (87) WO 2006/005485 2006/03 19.01.2006
 (30) 10.07.2004 DE 202004010818 U
 (54) • VORRICHTUNG ZUR BETÄIGUNG EINES IN EINEM GEHÄUSE ANGEORDNETEN LEISTUNGSSCHALTERS
 • DEVICE FOR ACTUATING A POWER CIRCUIT BREAKER ARRANGED IN A HOUSING
 • DISPOSITIF POUR ACTIVER UN DISJONCTEUR DE CIRCUIT PLACE DANS UN LOGEMENT
 (71) Wiska Hoppmann & Mulsow GmbH, Kinsdorfer Weg 28, 24568 Kaltenkirchen, DE
 (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
 (74) Glaeser, Joachim, Patentanwalt Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

- (51) **H01R 24/10** (11) **1 766 732 A1***
H01R 13/66 **H05K 7/20**
 (25) En (26) En
 (21) 04740239.1 (22) 24.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/006824 24.06.2004
 (87) WO 2006/000238 2006/01 05.01.2006
 (54) • STECKVERBINDERBAUGRUPPE MIT INTEGRIERTEN SCHALTkreISKOMPONENTEN ZUR BEREITSTELLUNG VON POE-FUNKTIONALITÄT
 • JACK CONNECTOR ASSEMBLY HAVING CIRCUITRY COMPONENTS INTEGRATED FOR PROVIDING POE-FUNCTIONALITY
 • ENSEMBLE CONNECTEUR FEMELLE A COMPOSANTS DE CIRCUITS SOLIDAIRES POUR FOURNIR UNE FONCTIONNALITÉ D'ALIMENTATION PAR CABLE ETHERNET
 (71) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
 (72) FILIPON, Sven, 74078 Heilbronn, DE HERRMANN, Wolfgang, 81739 München, DE STEINKE, Stephan, 74336 Brackenheim, DE HARTMANN, Michael, 74861 Neudenau, DE
 (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **H01R 39/00** (11) **1 766 733 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05750622.2 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017397 17.05.2005
 (87) WO 2005/114799 2005/48 01.12.2005
 (30) 19.05.2004 US 572671 P
 08.04.2005 US 102747
 (54) • VERBINDER UND BENUTZUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • A CONNECTOR AND THE METHODS OF USE THEREOF
 • CONNECTEUR ET PROCÉDES D'UTILISATION ASSOCIES
 (71) Rehbein, Jurg A., 574 West End Ave. Apt. 54, New York NY 10024, US
 (72) Rehbein, Jurg A., New York NY 10024, US
 (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

H01R 39/08 → (51) H02K 41/00

- (51) **H01R 43/02** (11) **1 766 734 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05759904.5 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2005/001126 24.06.2005
 (87) WO 2006/005291 2006/03 19.01.2006
 (30) 07.07.2004 DE 102004032740
 (54) • VERFAHREN ZUM VERBINDEN MINDESTENS EINES DRAHTES MIT EINEM KONTAKTELEMENT
 • METHOD FOR CONNECTING AT LEAST ONE WIRE TO A CONTACT ELEMENT
 • PROCEDE DE LIAISON D'AU MOINS UN CONDUCTEUR A UN ELEMENT DE CONTACT
 (71) Friatec Aktiengesellschaft, Steinzeugstrasse 50, 68229 Mannheim, DE
 (72) HEINZEL, André, 67067 Ludwigshafen, DE HOJENSKI, Andreas, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE
 (74) Tönnhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01R 43/02 → (51) B23K 20/10**H01R 43/02 → (51) H01R 4/62**

- (51) **H01S 3/00** (11) **1 766 735 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05758449.2 (22) 01.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/053147 01.07.2005
 (87) WO 2006/003185 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 FR 0407389
 (54) • VERSTÄRKERKETTE ZUM ERZEUGEN ULTRAKURZER LICHTIMPULSE VERSCHIEDENER BREITE
 • AMPLIFIER CHAIN FOR GENERATING ULTRASHORT DIFFERENT WIDTH LIGHT PULSES
 • CHAINE AMPLIFICATRICE POUR LA GÉNÉRATION D'IMPULSIONS LUMINEUSES ULTRACOURTES DE DUREES D'IMPULSION DIFFÉRENTES
 (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-Sur-Seine, FR
 (72) MORO, Vincent, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR FALCOZ, Franck, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
 (74) Henriot, Marie-Pierre, Marks & Clerk France 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

H01S 3/00 → (51) B29C 67/00

- (51) **H01S 3/067** (11) **1 766 736 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05754189.8 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052836 17.06.2005
 (87) WO 2006/000543 2006/01 05.01.2006
 (88) 13.07.2006
 (30) 24.06.2004 DK 200400990
 24.06.2004 US 582089 P
 29.03.2005 DK 200500431
 (54) • VERBESSERUNGEN AN ARTIKELN MIT EINER OPTISCHEN FASER MIT EINEM FASER-BRAGG-GITTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • IMPROVEMENTS TO ARTICLES COMPRISING AN OPTICAL FIBRE WITH A FIBRE BRAGG GRATING AND METHODS OF THEIR PRODUCTION
 • AMELIORATIONS D'ARTICLES COMPRENANT UNE FIBRE OPTIQUE AVEC RESEAU DE BRAGG ET PROCÉDES DE FABRICATION
 (71) KOHERAS A/S, Blokken 84, DK-3460 Birkerød, DK

- (72) POULSEN, Christian Vestergaard, 3520 Farum, DK HANSEN, Lars Voxen, 1620 Copenhagen, DK SIGMUND, Ole, 2800 Kgs. Lyngby, DK PEDERSEN, Jens Engholm, 3460 Birkerød, DK BEUKEMA, Martijn, 1050 Brussels, BE
 (74) Hegner, Anette, NKT Holding A/S Group IP Vibeholms Allé 25, 2605 Brøndby, DK

H01S 3/10 → (51) G02B 5/00

- (51) **H01S 3/22** (11) **1 766 737 A1***
H01S 3/223
 (25) En (26) En
 (21) 05766736.2 (22) 17.06.2005
 (84) DE FR NL
 (86) US 2005/021585 17.06.2005
 (87) WO 2006/009905 2006/04 26.01.2006
 (30) 23.06.2004 US 875662
 (54) • LASERAUSGANGSSTRAHLL-WELLENFRONTTEILER ZUR BANDBREITENSPEURUMSSTEUERUNG
 • LASER OUTPUT BEAM WAVEFRONT SPLITTER FOR BANDWIDTH SPECTRUM CONTROL
 • DIVISEUR DE FRONT D'ONDE DE FAISCEAU DE SORTIE LASER POUR LA COMMANDE DU SPECTRE DE LARGEURS DE BANDE
 (71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US
 (72) SANDSTROM, Richard, L., Encinitas, CA 92024, US BROWN, Daniel, J., W., San Diego, CA 92128, US ERSHOV, Alexander, I., San Diego, CA 92127, US FOMENKOV, Igor, V., San Diego, CA 92129, US PARTLO, William, N., Poway, CA 92064, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01S 3/223 → (51) H01S 3/22

- (51) **H01S 5/00** (11) **1 766 738 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05785386.3 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/022618 27.06.2005
 (87) WO 2006/004606 2006/02 12.01.2006
 (30) 25.06.2004 US 877915
 (54) • LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT EINEM INTEGRIERTEN MONITOR-FOTODIODENHINTERGRUND DER ERFINDUNG
 • LIGHT EMITTING DEVICE WITH AN INTEGRATED MONITOR PHOTODIODE BACKGROUND OF THE INVENTION
 • DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT A PHOTODIODE DE SURVEILLANCE INTEGREE
 (71) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089-1133, US
 (72) GUENTER, James, Garland, TX 75044, US
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H01S 5/00** (11) **1 766 739 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05856164.8 (22) 30.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/023102 30.06.2005

(87) WO 2006/004835 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 US 880655

(54) • HALBLEITERLASER MIT NEBENMODUS-
UNTERDRÜCKUNG
• SEMICONDUCTOR LASER WITH SIDE
MODE SUPPRESSION
• LASER A SEMI-COONDUCTEUR A SUP-
PRESSION DE MODE LATERAL

(71) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive,
Sunnyvale, CA 94089-1133, US

(72) RATOWSKY, Richard, P., Castro Valley, CA
94546, US

VERMA, Ashish, K., San Jose, CA 95134, US
ENG, Lars, Mountain View, CA 94041, US

(74) Harmann, Bernd-Günther, Büchel, Kaminski
& Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79,
9490 Vaduz, LI

H01S 5/022 → (51) **H01S 5/40**

H01S 5/024 → (51) **H01S 5/40**

H01S 5/12 → (51) **H01S 5/34**

(51) **H01S 5/34** (11) **1 766 740 A1***
H01S 5/12

(25) En (26) En

(21) 05748555.9 (22) 08.06.2005

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

(86) EP 2005/006133 08.06.2005

(87) WO 2005/122351 2005/51 22.12.2005

(30) 10.06.2004 US 865036

(54) • ABSTIMMBARE UNIPOLARE LASER
• TUNEABLE UNIPOLAR LASERS

• LASERS UNIPOLAIRES ACCORDABLES

(71) Nanoplus Nanosystems and Technologies
GmbH, Oberer Kirschberg 4, 97218 Ger-
brunn, DE

(72) FISCHER, Marc, 97074 Würzburg, DE
FORCHEL, Alfred, 97074 Würzburg, DE

H01S 5/34 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01S 5/40** (11) **1 766 741 A2***
H01S 5/42

(25) En (26) En

(21) 05743353.4 (22) 06.05.2005

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

(86) US 2005/016015 06.05.2005

(87) WO 2005/119858 2005/50 15.12.2005

(88) 04.05.2006

(30) 28.05.2004 US 857097

(54) • ABSTIMMBARE LASERLICHTVORRICH-
TUNG
• TUNABLE LASER LIGHT APPARATUS
• APPAREIL A LUMIERE LASER ACCOR-
DABLE

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) EPITAUX, Marc, Sunnyvale, CA 94087, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H01S 5/40** (11) **1 766 742 A1***
H01S 5/024

H01S 5/022

(25) En (26) En

(21) 05762361.3 (22) 11.04.2005

(84) CH DE FR GB IT LI

(86) US 2005/012126 11.04.2005

(87) WO 2005/117218 2005/49 08.12.2005

(30) 17.05.2004 US 847162

(54) • STAFFELGRUPPEN-KOPPLER

• STAGGERED ARRAY COUPLER

• COUPLEURS A RESEAUX ETAGES

(71) Textron Systems Corporation, 201 Lowell
Street, Wilmington, Massachusetts 01887,
US

(72) KLIMEK, Daniel, E., Lexington, MA 02173,
US

(74) Spaargaren, Jerome, et al, Electronic Intel-
lectual Property, Fairfax House 15 Fulwood
Place, London WC1V 6HU, GB

H01S 5/42 → (51) **H01S 5/40**

H01T 13/54 → (51) **F02B 19/00**

H02B 1/00 → (51) **H02G 3/04**

(51) **H02G 3/04** (11) **1 766 743 A1***
H02B 1/00

(25) De (26) De

(21) 05758396.5 (22) 18.06.2005

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

(86) EP 2005/006595 18.06.2005

(87) WO 2006/002786 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 DE 102004031825

(54) • SAMMELSCHIENENSYSTEM MIT MONTA-
GEEINHEIT AUS GRUNDPLATTE UND
BEFESTIGUNGSTEILEN
• BUS BAR SYSTEM WITH ASSEMBLY UNIT
CONSISTING OF A BASE PLATE AND
FIXING ITEMS
• SYSTEME A BARRES OMNIBUS AVEC
UNITE DE MONTAGE FORMEE D'UNE
PLAQUE DE BASE ET D'ELEMENTS DE
FIXATION

(71) Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG, Auf
dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE

(72) WAGENER, Hans, 35716 Dietzhölztal, DE

(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2,
71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H02G 3/14** (11) **1 766 744 A1***

(25) En (26) En

(21) 05753058.6 (22) 15.06.2005

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

(86) EP 2005/006423 15.06.2005

(87) WO 2006/002767 2006/02 12.01.2006

(30) 05.07.2004 IT MI20041341

(54) • ANSCHLUSSDOSE VARIABLER GRÖSSE
• VARIABLE-SIZE JUNCTION BOX
• BOITE DE JONCTION DE DIMENSIONS
VARIABLE

(71) Palazzoli S.p.A., Via Palazzoli Federico 31,
25128 Brescia, IT

(72) LEVI, Bruno, I-25122 Brescia, IT

(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti
Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza
Castello 1, 20121 Milano, IT

(51) **H02H 3/00** (11) **1 766 745 A1***

H02H 7/00

H01H 35/00

H02J 1/00

H02J 3/00

(25) En (26) En

(21) 05758587.9 (22) 13.06.2005

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

(86) US 2005/020842 13.06.2005

(87) WO 2006/009672 2006/04 26.01.2006

(30) 16.06.2004 US 870853

16.06.2004 US 870621

(54) • STROMSCHUTZVORRICHTUNG UND -
VERFAHREN

• CURRENT PROTECTION APPARATUS AND
METHOD

• APPAREIL ET PROCEDE DE PROTECTION
DE COURANT

(71) Cyberswitching, Inc., 1580 Berger Drive, San
Jose, CA 95112, US

(72) REYNOLDS, Gregory, A., Saratoga, CA
95070, US

(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02H 7/00 → (51) **H02H 3/00**

(51) **H02H 9/00** (11) **1 766 746 A1***

(25) En (26) En

(21) 05736455.6 (22) 04.05.2005

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

(86) SE 2005/000659 04.05.2005

(87) WO 2005/109593 2005/46 17.11.2005

(30) 10.05.2004 SE 0401193

(54) • VERFAHREN UND GERÄTE ZUM SCHUTZ
VON STROMVERSORGUNGSSYSTEMEN
VOR GEOMAGNETISCH INDUIZIERTEN
STRÖMEN

• METHOD AND EQUIPMENT FOR THE
PROTECTION OF POWER SYSTEMS
AGAINST GEOMAGNETICALLY INDUCED
CURRENTS

• PROCEDE ET EQUIPEMENT DE PROTEC-
TION DE SYSTEMES ELECTRIQUES
CONTRE DES COURANTS INDUISTS GEO-
MAGNETIQUEMENT

(71) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund,
SE

(72) AF KLERCKER ALAKÜLA, Mats, S-244 41
Kävlinge, SE

(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE

(51) **H02H 9/00** (11) **1 766 747 A2***

(25) En (26) En

(21) 05763614.4 (22) 18.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017453 18.05.2005

(87) WO 2005/119873 2005/50 15.12.2005

(30) 26.05.2004 US 855206

(54) • SCHUTZSCHALTUNGEN FÜR HYBRIDE
LEISTUNGSSYSTEME

• PROTECTION CIRCUITS FOR HYBRID
POWER SYSTEMS

• CIRCUITS DE PROTECTION POUR SYS-
TEMES DE PUISSANCE HYBRIDES

(71) ALTERGY SYSTEMS, 2330 Gold Meadow
Way, Gold River, CA 95670, US

(72) FRANKLIN, Jerrold, Gold River, CA 95670,
US

OROS, James, Gold River, CA 95670, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al,
LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37,
80335 München, DE

H02H 9/02 → (51) **H02H 3/00**

(51) **H02H 9/04** (11) **1 766 748 A1***

(25) En (26) En

(21) 05739498.3 (22) 17.05.2005

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

- (86) FI 2005/000222 17.05.2005
 (87) WO 2005/112218 2005/47 24.11.2005
 (30) 18.05.2004 FI 20040695
 (54) • ERDUNGS- UND ÜBERSPANNUNGS-SCHUTZANORDNUNG
 • EARTHING AND OVERVOLTAGE PROTECTION ARRANGEMENT
 • AGENCEMENT DE MISE A LA TERRE ET DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS
 (71) ABB Oy, Strömbriegintie 1, 00380 Helsinki, FI
 (72) LAAKSO, Kari-Matti, FI-68660 Pietarsaari, FI
 BERTS, Andreas, FI-65610 Korsholm, FI
 KUIVALAINEN, Janne, FI-65100 Vaasa, FI

- (51) **H02J 1/00** (11) **1 766 749 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05857795.8 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019246 24.05.2005
 (87) WO 2006/115507 2006/44 02.11.2006
 (30) 24.05.2004 US 573884 P
 23.05.2005 US 135596
 (54) • SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KRAFTERZEUGUNG MITTELS EINFÜHRUNG EINER GESTEUERUNGEN PLASMAUMGEBUNG IN EINEN ASYMETRISCHEN KONDENSATOR
 • SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD FOR GENERATING FORCE BY INTRODUCING A CONTROLLED PLASMA ENVIRONMENT INTO AN ASYMMETRIC CAPACITOR
 • SYSTEME, APPAREIL ET PROCEDE DE PRODUCTION DE FORCE PAR INTRODUCTION D'UN ENVIRONNEMENT PLASMA CONTROLE DANS UN CONDENSATEUR ASYMETRIQUE

- (71) Brennan, Robert Chrysler, 12808 Council Bluff Drive, Austin, TX 78727, US
 Penny, L. Stuart, 10106 Talleyran Drive, Asutin, TX 78750, US
 (72) Brennan, Robert Chrysler, Austin, TX 78727, US
 Penny, L. Stuart, Asutin, TX 78750, US
 (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

H02J 1/00 → (51) **H02H 3/00****H02J 1/00** → (51) **H02J 7/00****H02J 1/00** → (51) **H03F 1/00****H02J 3/00** → (51) **H02H 3/00**

- (51) **H02J 3/32** (11) **1 766 750 A1***
H02M 1/12 **H02M 7/44**
 (25) En (26) En
 (21) 05735912.7 (22) 21.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) IL 2005/000438 21.04.2005
 (87) WO 2006/006142 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 US 585830 P
 (54) • SYSTEM ZUR BIDIREKTIONALEN ENERGIEWANDLUNG
 • BI-DIRECTIONAL ENERGY CONVERSION SYSTEM
 • SYSTEME DE CONVERSION D'ENERGIE BIDIRECTIONNEL
 (71) LV Power (2003) Ltd., 2 Power Road, Salit Industrial Area, 45885 D.N. Sharon Tichon, IL
 (72) SPINDLER, Leonid, 71336 Lod, IL
 AGIZIM, Aharon, 42254 Netanya, IL

- (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

H02J 3/34 → (51) **H02M 5/458**

- (51) **H02J 3/36** (11) **1 766 751 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05774936.8 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) DE 2005/001129 21.06.2005
 (87) WO 2006/005293 2006/03 19.01.2006
 (30) 05.07.2004 DE 102004033578
 (54) • VORRICHTUNG ZUR HOCHSPANNUNGS-GLEICHSTROMÜBERTRAGUNG
 • HIGH-VOLTAGE DIRECT-CURRENT TRANSMISSION DEVICE
 • DISPOSITIF DE TRANSPORT DE COURANT CONTINU A HAUTE TENSION
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BRANDT, Dennis, St. Germain South, Manitoba R5A 1G2, CA
 MOHADDES, Mojtaba, Winnipeg, Manitoba R3P 2G5, CA

H02J 3/36 → (51) **H02M 5/458**

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 766 752 A1***
H02J 1/00 **H04N 7/14**
 (25) En (26) En
 (21) 04752518.3 (22) 13.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/015518 13.05.2004
 (87) WO 2005/114807 2005/48 01.12.2005
 (54) • INTEGRIERTES MOBILTELEFON-, DIGITAL-TALKAMERA- UND PDA-GERÄT MIT EINEM SCHWENKMECHANISMUS ZUR BEREITSTELLUNG VON ZUGANG ZU DEN SCHNITTSTELLENELEMENTEN JEDER FUNKTION
 • INTEGRATED CELLULAR PHONE, DIGITAL CAMERA, AND PDA, WITH SWIVEL MECHANISM PROVIDING ACCESS TO THE INTERFACE ELEMENTS OF EACH FUNCTION
 • TÉLÉPHONE CELLULAIRE INTÉGRÉ, APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE NUMÉRIQUE, ET PDA, AVEC MÉCANISME DE PERMUTATION DONNANT ACCÈS AUX ÉLÉMENTS D'INTERFACE DE CHAQUE FONCTION

- (71) FLEXTRONICS AP, LLC, 305 Interlocken Parkway, Broomfield, CO 80021, US
 (72) TORNAGHI, Barbara, I-20052 Monza, IT
 (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02J 7/00 (11) **1 766 753 A2***
H02J 7/04

- (25) En (26) En
 (21) 05744001.8 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU

- (86) IB 2005/051830 06.06.2005
 (87) WO 2005/122686 2005/52 29.12.2005
 (88) 08.02.2007
 (30) 18.06.2004 US 871420
 (54) • FAHRZEUG-SCHNITTSTELLE
 • VEHICLE INTERFACE

- INTERFACE D'ALIMENTATION POUR VEHICULE

- (71) Access Business Group International LLC, 7575 Fulton Street East, Ada, Michigan 49355, US
 (72) BAARMAN, David W., Fennville, MI 49408, US
 LAUTZENHEISER, Terry L., Nunica, MI 49448, US
 LEPPIN, Thomas Jay, Grand Haven, MI 49417, US
 (74) Draper, Martyn John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H02J 7/04 → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H02K 3/47** (11) **1 766 754 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725653.9 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008618 14.03.2005
 (87) WO 2005/089327 2005/39 29.09.2005
 (30) 14.03.2004 US 553298 P
 19.08.2004 US 602948 P
 (54) • WIRTSCHAFTLICHER, KOSTENGÜNSTIGER HOCHLEISTUNGSMOTOR-GENERATOR
 • COMMERCIAL LOW COST, HIGH EFFICIENCY MOTOR-GENERATOR
 • MOTEUR-GENERATEUR A HAUT RENDEMENT ET A FAIBLE COUT
 (71) Revolution Electric Motor Co., Inc., 5670 Daybreak Drive, Reno, NV 89523, US
 (72) GABRYS, Christopher, W., Reno, NV 89521, US
 RODGERS, Timothy, S., Reno, NV 89523, US
 (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

H02K 15/00 (11) **1 766 755 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05752876.2 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2005/000428 10.06.2005
 (87) WO 2005/124973 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 NL 1026424

- (54) • ROTOR FÜR EINEN ELEKTROMOTOR, MIT ROTOR AUSGESTATTETE KOMPRESSOREINHEIT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ROTORS FÜR EINEN ELEKTROMOTOR
 • ROTOR FOR ELECTRIC MOTOR, COMPRESSOR UNIT PROVIDED WITH ROTOR, METHOD FOR PRODUCING A ROTOR FOR AN ELECTRIC MOTOR
 • ROTOR POUR MOTEUR ELECTRIQUE, GROUPE COMPRESSEUR PRÉSENTANT L'EDIT ROTOR ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE ROTOR POUR MOTEUR ELECTRIQUE
 (71) Siemens Industrial Turbomachinery B.V., Lansinkesweg 1, 7553 AE Hengelo, NL
 (72) BODE, Ralf, Heinrich, 47441 Moers, DE
 GRAF, Wolfram, 45133 Essen, DE

H02K 15/00 (11) **1 766 756 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05774049.0 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007348 07.07.2005

- (87) WO 2006/005511 2006/03 19.01.2006
 (88) 20.07.2006
 (30) 09.07.2004 SE 0401826
 (54) • WICKELMETHODE UND ENTSPRECHENDE WICKLUNG FÜR EINEN EISENLOSEN ROTOR
 • WINDING METHOD AND CORRESPONDING WINDING FOR AN IRONLESS ROTOR
 • PROCEDE DE FABRICATION ET BOBINE CORRESPONDANT D'UN ROTOR A ARMATURE SANS FER
 (71) Trimble AB, Rinkebyvägen 17, S-182 36 Danderyd, SE
 (72) HERTZMAN, Mikael, S-191 33 Sollentuna, SE
 WESTERMARK, Magnus, S-124 33 Bandhagen, SE
 (74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H02K 17/00** (11) **1 766 757 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05760465.4 (22) 16.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/021463 16.06.2005
 (87) WO 2006/007425 2006/03 19.01.2006
 (30) 16.06.2004 US 869740
 (54) • STATORKERN EINER DYNAMOELEKTRISCHEN MASCHINE MIT MINI-KAPPEN
 • DYNAMOELECTRIC MACHINE STATOR CORE WITH MINI CAPS
 • NOYAU STATORIQUE DE MACHINE ELECTRODYNAMIQUE, A MINI CAPUCHONS
 (71) Visteon Global Technologies, Inc., One Village Center Drive, Van Buren Township, Michigan 48111, US
 (72) NEET, Kirk, E., Saline, MI 48176, US
 (74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

- (51) **H02K 23/16** (11) **1 766 758 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05760256.7 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020758 10.06.2005
 (87) WO 2005/124976 2005/52 29.12.2005
 (88) 21.12.2006
 (30) 10.06.2004 US 578511 P
 09.06.2005 US 149101
 (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ELEKTROMOTORS ZUR VERRINGERUNG VON EMI
 • METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRIC MOTOR TO REDUCE EMI
 • METHODE POUR COMMANDER UN MOTEUR ELECTRIQUE POUR REDUIRE LES EMISSIONS EMI
 (71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US
 (72) ESKRITT, James, B., Halifax, Nova Scotia B3N 1Y2, CA
 KUEHNER, Joel, E., Upper Sackville, Nova Scotia B4E 3B7, CA
 (74) Schindelmann, Peter, c/o Maiwald Patentanwälte GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

- (51) **H02K 33/00** (11) **1 766 759 A1***
H02K 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 05760927.3 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/021957 21.06.2005
 (87) WO 2006/002182 2006/01 05.01.2006
 (30) 22.06.2004 US 873564
 (54) • MOTOR ZUR BEREITSTELLUNG VON OSZILLATIONSBEWEGUNG FÜR EIN PERSONLICHES PFLEGEGERÄT
 • MOTOR PROVIDING OSCILLATING ACTION FOR A PERSONAL CARE APPLIANCE
 • MOTEUR PRODUISANT UNE ACTION D'OSCILLATION DANS UN APPAREIL DE SOINS PERSONNELS
 (71) Pacific Bioscience Laboratories, Inc., 13222 Southeast 30th Street A-1, Bellevue, WA 98005, US
 (72) PILCHER, Kenneth, A., Seattle, WA 98112, US
 GIULIANI, David, Mercer Island, WA 98040, US
 MEGINNISS, Stephen, M., III, Seattle, WA 98119, US
 REISHUS, Richard, A., Renton, WA 98058, US
 ROTH, Dane, Seattle, WA 98103, US
 (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

H02K 35/00 → (51) H02K 33/00

- (51) **H02K 37/10** (11) **1 766 760 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04789673.3 (22) 25.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
 (86) BR 2004/000208 25.10.2004
 (87) WO 2005/107356 2005/46 17.11.2005
 (88) 20.04.2006
 (30) 12.05.2004 BR PI0402045
 (54) • HYBRIDER ELEKTRISCHER REDUKTANZ-MOTOR
 • "HYBRID ELECTRIC RELUCTANCE MOTOR";
 • MOTEUR A RELUCTANCE ELECTRIQUE HYBRIDE
 (71) Rolando Avila Cusicanqui, Oscar, Calle Los Ceibos, sem numero, Tucupaya Baja-Sucre, BO
 Tinoco Soares, José Calos Jr., Av. Inidiano-polis, 995 CEP-04063-001, Sao Paulo SP, BR
 (72) ROLANDO AVILA CUSICANQUI, Oscar, Tucupaya Baja-Sucre, BO
 (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

H02K 41/00 (11) 1 766 761 A2*
H01R 39/08

- (25) En (26) En
 (21) 05757498.0 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020052 07.06.2005
 (87) WO 2006/007311 2006/03 19.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 871090
 (54) • ELEKTRISCHE KONTAKTECHNOLOGIE UND -METHODOLOGIE ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRISCHEN SCHLEIFRINGEN MIT GROSSEM DURCHMESSER
 • ELECTRICAL CONTACT TECHNOLOGY AND METHODOLOGY FOR THE MANUFACTURE OF LARGE-DIAMETER ELECTRICAL SLIP RINGS

- TECHNIQUE ET PROCEDE DE CONTACT ELECTRIQUE POUR LA FABRICATION DE BAGUES COLLECTRICES A LARGE DIAMETRE

- (71) MOOG INC., Jamison Road, East Aurora, NY 14052, US
 (72) DAY, Michael, J., Blacksburg, VA 24060, US
 LEWIS, Norris, E., Christiansburg, VA 24073, US
 PERDUE, Jerry, T., Christiansburg, VA 24073, US
 VAUGHT, Larry, D., Pembroke, VA 24136, US
 WEBB, Hettie, H., Radford, VA 24141, US
 WITHERSPOON, Barry, K., Blacksburg, VA 24060, US
 (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Sakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

H02M 1/00 → (51) G11C 5/14**H02M 1/12 → (51) G05F 1/70****H02M 1/12 → (51) H02J 3/32****H02M 3/00 → (51) H02M 7/42****H02M 3/04 → (51) G05F 1/67**

- (51) **H02M 3/18** (11) **1 766 762 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05858013.5 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/015463 04.05.2005
 (87) WO 2006/137822 2006/52 28.12.2006
 (30) 04.05.2004 US 838600
 (54) • GEPUSTE HOCHSPANNUNGSSTROMVERSORGUNG UNTER VERWENDUNG VON FESTKÖRPERSCHALTERN
 • HIGH VOLTAGE PULSED POWER SUPPLY USING SOLID STATE SWITCHES
 • ALIMENTATION PULSEE HAUTE TENSION UTILISANT DES COMMUTATEURS A L'ETAT SOLIDE
 (71) Stangenes Industries, Inc., 1052 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US
 (72) CASSEL, Richard, L., Palo Alto, CA 94306, US
 (74) Harmann, Bernd-Günther, et al, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

- (51) **H02M 3/335** (11) **1 766 763 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05757503.7 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019756 06.06.2005
 (87) WO 2006/014208 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 FR 0407393
 20.10.2004 US 969827
 (54) • STROMUMSETZUNGSEINRICHTUNG MIT EFFIZIENTER AUSGANGSSTROMMESSUNG
 • POWER CONVERSION DEVICE WITH EFFICIENT OUTPUT CURRENT SENSING
 • DISPOSITIF DE CONVERSION DE PUISSANCE AVEC DETECTION EFFICACE DU COURANT DE SORTIE
 (71) Arotel Corporation, 2325, Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
 (72) AMRANI, Hafid, F-13011 Marseille, FR

- CORDONNIER, Hubert,R. les demeures du golf Bat A6, F-13011 Marseille, FR
DUPUY, Christian, F-13790 Peynier, FR
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE
-
- (51) **H02M 5/18** (11) **1 766 764 A1***
(25) En (26) En
(21) 05764963.4 (22) 10.06.2005
(84) DE FR GB
(86) KR 2005/001768 10.06.2005
(87) WO 2005/122376 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 KR 2004043476
(54) • VERFAHREN ZUM SCHALTEN MIT NIEDRIGER LEISTUNG UNTER VERWENDUNG VON WECHSELSTROM UND SYSTEM ZU SEINER DURCHFÜHRUNG UND STROMVERSORGUNG ZUR VERWENDUNG DES SYSTEMS
• METHOD FOR SWITCHING LOW-POWER USING AC AND SYSTEM FOR PERFORMING THE SAME AND POWER SUPPLY FOR USING THE SYSTEM
• PROCEDE DE COMMUTATION EN BASSE PUISSANCE UTILISANT DU COURANT ALTERNATIF, SYSTEME POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE, ET ALIMENTATION POUR L'UTILISATION DE CE SYSTEME
(71) Cho, Young-Chang, 105-1402 Dong-A Apt., Sacheon-Dong, Sangdang-Gu Cheongju-City 360-784, KR
(72) Cho, Young-Chang, Sacheon-Dong, Sangdang-Gu Cheongju-City 360-784, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, TN13 1XR Kent, Sevenoaks, GB
-
- H02M 5/25** → (51) **H02P 7/28**
-
- (51) **H02M 5/458** (11) **1 766 765 A2***
H02J 3/36 **H02J 3/34**
(25) De (26) De
(21) 05767933.4 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/053177 04.07.2005
(87) WO 2006/005695 2006/03 19.01.2006
(88) 28.12.2006
(30) 09.07.2004 DE 1020040434333
(54) • VERFAHREN ZUM REGELN EINES AN EINER GLEICHSPANNUNGSQUELLE ANGESCHLOSSENEN STROMRICHTERS
• METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRONIC POWER CONVERTER THAT IS CONNECTED TO A DIRECT-CURRENT SOURCE
• PROCEDE POUR REGULER UN CONVERTISSEUR DE COURANT RELIE A UNE SOURCE DE TENSION CONTINUE
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FLOTTEMESCH, Jörg, 91088 Bubenreuth, DE
WEINHOLD, Michael, 91056 Erlangen, DE
ZUROWSKI, Rainer, 91301 Forchheim, DE
-
- H02M 7/155** → (51) **H02P 7/28**
-
- (51) **H02M 7/217** (11) **1 766 766 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05738029.7 (22) 21.04.2005
(84) DE ES FR GB
(86) EP 2005/051786 21.04.2005
(87) WO 2005/109615 2005/46 17.11.2005
(88) 19.01.2006
(30) 11.05.2004 FR 0405089

- (54) • ANHARMONISCHER NIEDERSTROM-WECHSELSTROM-GLEICHSTROM-UMSETZER
• ANHARMONIC LOW-CURRENT AC-DC CONVERTER
• CONVERTISSEUR AC/DC A FAIBLES COURANTS ANHARMONIQUES
(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) ROS, Thierry, THALES Intellectual Property, F-94117 ARCEUIL Cedex, FR
TAURAND, Christophe, THALES Intellectual Property, F-94117 ARCEUIL Cedex, FR
(74) Beylot, Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Céde, FR
-
- (51) **H02M 7/42** (11) **1 766 767 A1***
H02M 3/00
(25) De (26) De
(21) 05784710.5 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007486 11.07.2005
(87) WO 2006/005562 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 AT 11782004
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES WECHSELRICHTERS UND ANORDNUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR OPERATING AN INVERTER, AND ARRANGEMENT FOR CARRYING OUT SAID METHOD
• PROCEDE D'UTILISATION D'UN ONDULEUR ET DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE
(71) Siemens AG Österreich, Siemensstrasse 92, 1210 Wien, AT
(72) HALLAK, Jalal, A-1220 Wien, AT
(74) Peham, Alois, Siemens AG Österreich Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- H02M 7/44** → (51) **H02J 3/32**
-
- H02M 7/515** → (51) **H02P 7/28**
-
- H02M 7/5387** → (51) **G05F 1/70**
-
- (51) **H02P 1/00** (11) **1 766 768 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804817.4 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016112 06.05.2005
(87) WO 2005/119899 2005/50 15.12.2005
(30) 13.05.2004 US 570865 P
(54) • VERWENDUNG VON LACRITIN ALS MOTOR VON AUGENZELLÜBERLEBEN
• USE OF LACRITIN IN PROMOTING OCULAR CELL SURVIVAL
• UTILISATION DE LA LACRITINE DANS LA PROMOTION DE LA SURVIE DES CELLULES OCULAIRES
(71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
(72) LAURIE, Gordon, W., Charlottesville, VA 22901, US
WANG, Jiahui, Nepean, Ontario, CA
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **H02P 7/18** (11) **1 766 769 A2***
(25) En (26) En
(21) 05762248.2 (22) 17.06.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021422 17.06.2005
(87) WO 2006/012051 2006/05 02.02.2006
(88) 29.06.2006
(30) 25.06.2004 US 877636
(54) • ELEKTRISCHE EINRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN EINSTELLEN DER BETRIEBSGESCHWINDIGKEIT EINES WERKZEUGS AUF DER BASIS DER WERKZEUGABNUTZUNG
• ELECTRICAL DEVICE FOR AUTOMATICALLY ADJUSTING OPERATING SPEED OF A TOOL BASED ON TOOL WEAR
• DISPOSITIF ELECTRIQUE POUR L'AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DE LA VITESSE DE FONCTIONNEMENT D'UN OUTIL EN FONCTION DE L'USURE D'OUTIL
(71) Thor Power Corp., 115 Research Drive, Bethlehem, PA 18015, US
(72) HALLER, William, R., Bethlehem, PA 18015, US
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE
-
- (51) **H02P 7/28** (11) **1 766 770 A1***
H02P 7/295
H02M 5/25
(25) De (26) De
(21) 05784861.6 (22) 11.07.2005
(84) AT BE CZ DE GB IT
(86) EP 2005/007493 11.07.2005
(87) WO 2006/005564 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 AT 11982004
(54) • LÖSCHVORRICHTUNG FÜR EINE RÜCKSPEISENDE STROMRICHTERBRÜCKE
• QUENCHING DEVICE FOR A CONVERTER BRIDGE WITH LINE REGENERATION
• DISPOSITIF D'EFFACEMENT D'UN PONT REDRESSEUR D'ALIMENTATION EN RETOUR
(71) Siemens Aktiengesellschaft Österreich, Siemensstrasse 92, 1210 Wien, AT
(72) BIRIBAUER, Thomas, A-1220 Wien, AT
HACKL, Franz, A-1130 Wien, AT
HOFMÜLLER, Wilfried, A-2000 Stockerau, AT
PICHORNER, Heinz, A-3464 Pettendorf, AT
RITSCHEL, Wilhelm, A-1220 Wien, AT
WÖHRER, Franz, A-1220 Wien, AT
-
- (51) **H02P 7/28** (11) **1 766 771 A1***
H02P 7/292
H02M 7/155
(25) De (26) De
(21) 05785642.9 (22) 11.07.2005
(84) AT DE GB IT
(86) EP 2005/007492 11.07.2005
(87) WO 2006/005563 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 AT 11992004
(54) • EINE LÖSCHVORRICHTUNG FÜR EINE RÜCKSPEISENDE STROMRICHTERBRÜCKE
• QUENCHING DEVICE FOR A CONVERTER BRIDGE WITH LINE REGENERATION
• DISPOSITIF D'EXTINCTION POUR PONT DE CONVERTISSEUR DE COURANT A RETOUR D'ALIMENTATION
(71) Siemens AG Österreich, Siemensstrasse 92, 1210 Wien, AT
(72) BIRIBAUER, Thomas, A-1220 Wien, AT
HACKL, Franz, A-1130 Wien, AT
HOFMÜLLER, Wilfried, A-2000 Stockerau, AT
PICHORNER, Heinz, 3464 Petendorf, AT
RITSCHEL, Wilhelm, A-1220 Wien, AT

WÖHRER, Franz, A-1220 Wien, AT

H02P 7/292 → (51) **H02P 7/28****H02P 7/295** → (51) **H02P 7/28**(51) **H03B 5/32** (11) **1 766 772 A1***
H03H 3/02 **H03H 9/17**(25) En (26) En
(21) 04749135.2 (22) 06.07.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) SE 2004/001099 06.07.2004

(87) WO 2006/004470 2006/02 12.01.2006

(54) • ABSTIMMBARER RESONATOR

- A TUNEABLE RESONATOR
- RESONATEUR ACCORDABLE

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 126 25 Stockholm, SE(72) GEVORGIAN, Spartak, S-411 11 Göteborg,
SELEWIN, Thomas, S-439 94 Onsala, SE
JACOBSSON, Harald, S-426 74 Västra Frölunda, SE

VOROBIEV, Andrei, S-412 64 Göteborg, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamngatan 23, 164 80
Stockholm, SE**H03C 3/40** → (51) **H04B 1/40****H03D 1/00** → (51) **H04B 1/10**(51) **H03F 1/00** (11) **1 766 773 A1***
G05F 1/563 **H02J 1/00**(25) Fi (26) En
(21) 05757054.1 (22) 28.06.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FI 2005/050243 28.06.2005

(87) WO 2006/000646 2006/01 05.01.2006

(30) 29.06.2004 FI 20045251

(54) • STROMQUELLE UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG VON BETRIEBSSTROM
• POWER SOURCE AND METHOD FOR
CONTROLLING OPERATIONAL POWER
• SOURCE D'ALIMENTATION ET PROCEDE
DE COMMANDE DE LA PUISSANCE DE
FONCTIONNEMENT

(71) Esju Oy, Konekuja 8, 90630 Oulu, FI

(72) KOUKKARI, Eero, FI-90530 Oulu, FI

KURTTIO, Pasi, FI-90100 Oulu, FI

(74) Karppinen, Olavi Arto, Kolster Oy Ab, P.O.
Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121
Helsinki, FI(51) **H03F 1/22** (11) **1 766 774 A2***
H03F 3/45(25) En (26) En
(21) 05768989.5 (22) 06.07.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/023905 06.07.2005

(87) WO 2006/014465 2006/06 09.02.2006

(88) 06.04.2006

(30) 08.07.2004 US 888478

(54) • STROMVERSTÄRKER MIT LEITERPLAT-
TENTOPLOGIE MIT HOHER DURCH-
BRUCHSPANNUNG
• POWER AMPLIFIER UTILIZING HIGH
BREAKDOWN VOLTAGE CIRCUIT TOPOLOGY
• AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE UTILI-
SANT LA TOPOLOGIE DE CIRCUIT DE
TENSION A SEUIL DE RUPTURE ELEVE(71) Amalfi Semiconductor Corporation, 475
Alberton Way, Suite 200, Los Gatos, CA
95032, US(72) BURNS, Lawrence, M., Los Altos, CA 94024,
US

WOO, Chong, L., Fremont, CA 94538, US

SZETO, Clement, Union City, CA 94587, US

(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vor-
derer Anger 239, D-86899 Landsberg/Lech,
DE**H03F 3/45** → (51) **H03F 1/22****H03F 3/45** → (51) **H04L 25/02****H03F 3/72** → (51) **H04L 25/02**(51) **H03G 3/20** (11) **1 766 775 A2***

(25) En (26) En

(21) 05769590.0 (22) 07.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/024115 07.07.2005

(87) WO 2006/017122 2006/07 16.02.2006

(88) 08.09.2006

(30) 12.07.2004 US 889428

(54) • HF-LEISTUNGSVERSTÄRKERSYSTEM MIT
MEHREREN VERSCHIEDENEN LEIS-
TUNGSSTEUERBETRIEBSARTEN

- AN RF POWER AMPLIFIER SYSTEM HAVING A PLURALITY OF DIFFERENT POWER CONTROL MODES
- SYSTEME AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE RF PRESENTANT UNE PLURALITE DE MODES DE COMMANDE DE PUISSANCE DIFFERENTS

(71) HARRIS CORPORATION, 1025 West Nasa
Boulevard MS-A111, Melbourne, FL 32919,
US(72) HU, Zhiqun, Liberty Township, OH 45044,
US

BORODULIN, Dmitriy, Mason, OH 45040, US

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff,
Patent- und Rechtsanwälte, Schweiger-
strasse 2, 81541 München, DE**H03G 3/32** → (51) **G10L 11/00****H03H 3/02** → (51) **H03B 5/32****H03H 5/12** → (51) **H03H 7/30**(51) **H03H 7/30** (11) **1 766 776 A2***
H03H 7/40

(25) En (26) En

(21) 05760608.9 (22) 09.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020710 09.06.2005

(87) WO 2006/009652 2006/04 26.01.2006

(88) 25.01.2007

(30) 17.06.2004 US 872108

(54) • LEISTUNGS- UND FLÄCHENEFFIZIENTE
ADAPTIVE ENTZERRUNG

- POWER AND AREA EFFICIENT ADAPTIVE EQUALIZATION
- EGALISATION ADAPTATIVE EFFICACE DE
PUISSEANCE ET DE ZONE

(71) Vitesse Semiconductor Corporation, 741
Calle Plano, Camarillo, California 93012, US
Indian Institute of Technology Madras, I.I.T.
Postoffice, Chennai 600 036, IN(72) PAVAN, Shanthi, Indian Inst. Technology
Madras, Chennai 600 036, IN(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-
wälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15
09 20, 10671 Berlin, DE(51) **H03H 7/30** (11) **1 766 777 A2***
H04B 1/10 **H03H 5/12**

(25) En (26) En

(21) 05760974.5 (22) 09.06.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/020709 09.06.2005

(87) WO 2006/009651 2006/04 26.01.2006

(88) 20.07.2006

(30) 17.06.2004 US 872307

(54) • VERBESSERTE INTEGRIERTE SCHAL-
TUNGIMPLEMENTIERUNG FÜR STROM-
UND FLÄCHENEFFIZIENTE ADAPTIVE
ENTZERRUNG

- IMPROVED INTEGRATED CIRCUIT
IMPLEMENTATION FOR POWER AND
AREA EFFICIENT ADAPTIVE EQUALI-
ZATION

• IMPLANTATION AMELIORÉE D'UN CIR-
CUIT INTEGRE POUR EGALISATION
ADAPTATIVE EFFICACE DE PUISSANCE ET
DE ZONE(71) Vitesse Semiconductor Corporation, 741
Calle Plano, Camarillo, California 93012, US
Indian Institute of Technology Madras, I.I.T.
Postoffice, Chennai 600 036, IN(72) PAVAN, Shanthi, Indian Inst. of Technology
Madras, Chennai 600 036, IN(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-
wälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15
09 20, 10671 Berlin, DE**H03H 7/40** → (51) **H03H 7/30****H03H 9/17** → (51) **H03B 5/32**(51) **H03H 17/06** (11) **1 766 778 A2***

(25) En (26) En

(21) 05787260.8 (22) 28.06.2005

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

(86) EP 2005/006931 28.06.2005

(87) WO 2006/002863 2006/02 12.01.2006

(88) 16.02.2006

(30) 06.07.2004 US 883671

(54) • DIGITALE SIGNALDEZIMIERUNG MITTELS
UNTERRAUMPROJEKTION
• DIGITAL SIGNAL DECIMATION BY SUB-
SPACE PROJECTION
• DECIMATION DE SIGNAL NUMERIQUE
PAR PROJECTION DE SOUS-ESPACE(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), Patent Unit, KI/ECS/B/AP, 164 83
Stockholm, SE

(72) HE, Shousheng, S-247 35 Södra Sandby, SE

(74) Asketorp, Göran, Ström & Gulliksson AB P O
Box 793, 220 07 Lund, SE**H03K 17/94** → (51) **H04M 1/00**(51) **H03K 19/00** (11) **1 766 779 A2***

(25) En (26) En

(21) 05762355.5 (22) 27.06.2005

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

(86) US 2005/022839 27.06.2005

(87) WO 2006/004705 2006/02 12.01.2006

(88) 09.03.2006

(30) 30.06.2004 US 881535

(54) • UMSETZER VON DYNAMISCHER ZU
STATISCHER LOGIK
• DYNAMIC-TO-STATIC LOGIC CONVERTER
• CONVERTISSEUR LOGIQUE DYNAMIQUE/
STATIQUE

- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) MALIK, Khurram Zaka, San Diego, California 92126, US
 (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H03L 7/18** (11) **1 766 780 A1***
H04L 27/26
- (25) En (26) En
 (21) 05755981.7 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001815 27.06.2005
 (87) WO 2006/006011 2006/03 19.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 882983
 (54) • *ULTRASCHNELLER SPRUNGFREQUENZ-SYNTHESIZER FÜR MEHRBAND-ÜBERTRAGUNGSNORMEN*
 • *ULTRA-FAST HOPPING FREQUENCY SYNTHESIZER FOR MULTI-BAND TRANSMISSION STANDARDS*
 • *SYNT TISEUR À SAUTS DE FR QUENCE ULTRARAPIDES POUR NORMES DE TRANSMISSION MULTIBANDES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) MÜLLER, Markus, 44791 Bochum, DE
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H03M 1/10** (11) **1 766 781 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05760909.1 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021568 17.06.2005
 (87) WO 2006/009896 2006/04 26.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 870330
 (54) • *KALIBRATION EINES ANALOG/DIGITAL-UMSETZERS ÜBER SYNCHRONE DEMODULATION*
 • *ANALOG TO DIGITAL CONVERTER CALIBRATION VIA SYNCHRONOUS DEMODULATION*
 • *ETALONNAGE D'UN CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE PAR DEMODULATION SYNCHRONE*
- (71) Kenet, Inc., 300 Unicorn Park, Woburn, MA 01801, US
 (72) KUSHNER, Lawrence, J., Andover, MA 01810, US
 ANTHONY, Michael, P., Andover, MA 01810, US
 (74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **H03M 3/00** (11) **1 766 782 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05737428.2 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/012913 14.04.2005
 (87) WO 2006/006993 2006/03 19.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 583756 P
 08.09.2004 US 936179
 (54) • *HYBRID-ABSTIMMSCHALTUNG FÜR EINEN ZEITKONTINUIERLICHEN SIGMA-DELTA-ANALOG/DIGITAL-UMSETZER*

- *A HYBRID TUNING CIRCUIT FOR CONTINUOUS-TIME SIGMA-DELTA ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER*
 • *CIRCUIT DE RESONANCE HYBRIDE POUR CONvertisseur ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE SIGMA-DELTA A TEMPS CONTINU*
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
 (72) NGUYEN, Khiem, Tewksbury, MA 01876, US
 ADAMS, Robert, W., Acton, MA 01720, US
 (74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-
- (51) **H03M 7/30** (11) **1 766 783 A1***
H04N 7/50 (11) **H03M 7/46**
- (25) En (26) En
 (21) 05763556.7 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) CA 2005/001084 13.07.2005
 (87) WO 2006/005182 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 US 587555 P
 16.07.2004 US 588380 P
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTER-PROGRAMM FÜR DIE OPTIMIERUNG VON DATENKOMPRIMIERUNG*
 • *METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR OPTIMIZATION OF DATA COMPRESSION*
 • *PROCEDE, SYSTEME ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR OPTIMISATION DE COMPRESSION DE DONNEES*
- (71) Slipstream Data, Inc., 550 Parkside Drive, Unit A8, Waterloo, ON N2L 5V4, CA
 (72) YANG, En-Hui, Waterloo, Ontario N2T 2R8, CA
 WANG, Longji, Waterloo, Ontario N2K 2V1, CA
 (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
-
- (51) **H03M 7/30** (11) **1 766 784 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05769330.1 (22) 13.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/024733 13.07.2005
 (87) WO 2006/017305 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.07.2004 US 890944
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KOMPRESSIERUNG RAHMENBASIERTER DATEN*
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR COMPRESSION OF FRAME-BASED DATA*
 • *Systèmes et Procédés de compression de données par cadre*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
 (72) LYKKEN, Scott, D., North Bend, WA 98045, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- H03M 7/30** → (51) **H04N 7/24**
-
- H03M 7/46** → (51) **H03M 7/30**
-
- (51) **H03M 13/05** (11) **1 766 785 A1***
H03M 13/29 (11) **H03M 13/45**
H03M 13/37
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05775373.3 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001377 06.06.2005
 (87) WO 2006/003288 2006/02 12.01.2006
 (30) 10.06.2004 FR 0406291
 (54) • *VERFAHREN ZUR ITERATIVEN DEKODIERUNG VON BLOCKKODES UND DEKODIERUNGSVORRICHTUNG DAFÜR*
 • *METHOD FOR ITERATIVELY DECODING BLOCK CODES AND DECODING DEVICE THEREFOR*
 • *PROCEDE DE DECODAGE ITERATIF DE CODES BLOCS ET DISPOSITIF DECODEUR CORRESPONDANT*
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 Institut National Polytechnique de Grenoble, 46 Avenue Félix-Viallet, 38000 Grenoble Cedex, FR
 (72) GELLER, Benoît, F-75005 Paris, FR
 BARBOT, Jean-Pierre, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
 BROSSIER, Jean-Marc, F-38190 Le Champs-Pres-Froges, FR
 VANSTRACEELE, Christophe, F-94230 Cachan, FR
 (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- H03M 13/25** → (51) **H03M 13/29**
-
- (51) **H03M 13/29** (11) **1 766 786 A1***
H03M 13/37 (11) **H03M 13/41**
H03M 13/45 (11) **H03M 13/25**
- (25) En (26) En
 (21) 05744428.3 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001981 19.05.2005
 (87) WO 2005/117271 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 GB 0411797
 (54) • *DECODIEREN EINES VERKETTETEN FALTUNGSCODIERTEN UND BLOCKCODIERTEN SIGNALS*
 • *DECODING A CONCATENATED CONVOLUTIONAL-ENCODED AND BLOCK ENCODED SIGNAL*
 • *DECODAGE D'UN SIGNAL A CODAGE CONVOLUTIONNEL CONCATENE ET A CODAGE EN BLOCS*
- (71) Tandberg Television ASA, Philip Pedersens vei 20, P.O. Box 322, 1326 Lysaker, NO
 (72) HUGGETT, Anthony Richard, Eastleigh, Hampshire SO50 5PZ, GB
 TURNER, Adrian Charles, Eastleigh, Hampshire SO53 3DW, GB
 (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
-
- H03M 13/29** → (51) **H03M 13/05**
-
- H03M 13/37** → (51) **H03M 13/05**
-
- H03M 13/37** → (51) **H03M 13/29**
-
- H03M 13/41** → (51) **H03M 13/29**
-
- H03M 13/45** → (51) **H03M 13/05**
-
- H03M 13/45** → (51) **H03M 13/29**
-
- (51) **H03M 13/49** (11) **1 766 787 A2***
H03M 13/51 (11) **G06F 11/10**
- (25) De (26) De
 (21) 05758001.1 (22) 06.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007430 06.07.2005
 (87) WO 2006/003023 2006/02 12.01.2006
 (88) 06.04.2006
 (30) 06.07.2004 DE 10200404033584
 (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERKENNUNG UNIDIREKTIONALER FEHLER MIT SYSTEMATISCHEN UNGEORDNETEN CODES
 • METHOD AND ARRANGEMENT FOR DETECTING UNIDIRECTIONAL ERRORS WITH SYSTEMATIC UNORDERED CODES
 • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA DETECTION D'ERREURS A L'AIDE DE CODES NON ORDONNES SYSTEMATIQUES
 (71) 4Tech Gesellschaft für Technologie und Know-How-Transfer mbh, Potsdamer Strasse 18A, 14513 Teltow, DE
 (72) TARNICK, Steffen, 14129 Berlin, DE
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H03M 13/51 → (51) H03M 13/49

- (51) **H04B 1/00** (11) **1 766 788 A2***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05756775.2 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) KR 2005/001990 24.06.2005
 (87) WO 2006/001668 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 KR 2004047899
 (54) • VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODEN, ADAPTIV-AUF-VARIABLE CODE-RATE UNTER VERWENDUNG VON LDPC-CODE
 • METHOD OF ENCODING AND DECODING ADAPTIVE TO VARIABLE CODE RATE USING LDPC CODE
 • PROCEDE ADAPTATIF PERMETTANT DE CODER ET DECODER UN DEBIT DE CODE VARIABLE AU MOYEN D'UN CODE LDPC
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) OH, Min Seok 101-810 Hyundai Swan APT., Seoul 138-740, KR
 CHUNG, Kyu Hyuk 203-606 Hyundai 2-cha APT., Seoul 150-789, KR
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04B 1/00** (11) **1 766 789 A1***
H04Q 7/20
H04B 7/02
 (25) En (26) En
 (21) 05759461.6 (22) 22.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) CA 2005/000959 22.06.2005
 (87) WO 2005/125020 2005/52 29.12.2005
 (30) 22.06.2004 US 581356 P
 24.06.2004 US 582298 P
 13.08.2004 US 601178 P
 30.09.2004 US 614621 P
 15.10.2004 US 619461 P
 10.01.2005 US 642697 P
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ERMÖGLICHUNG VON RÜCKMELDUNGEN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
 • METHODS AND SYSTEMS FOR ENABLING FEEDBACK IN WIRELESS COMMUNICATION NETWORKS

- TECHNIQUES ET SYSTÈMES PERMETTANT LE RETOUR D'INFORMATION DANS DES RSEAUX DE COMMUNICATION SANS FIL
 (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
 (72) ZHANG, Hang, Nepean, Ontario KEG 5Z1, CA FONG, Mo-Han, L'Orignal, Ontario KOB 1K0, CA
 ZHU, Peiying, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA MA, Jianglei, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
 (74) Ertl, Nicholas Justin, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04B 1/02** (11) **1 766 790 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05773696.9 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024077 07.07.2005
 (87) WO 2006/014535 2006/06 09.02.2006
 (88) 14.12.2006
 (30) 07.07.2004 US 585983 P
 30.06.2005 US 172574
 (54) • NUMERISCHE STEUERUNG DER SEITENBANDENERGIE UND MODULATIONSKOMPIMIERUNGSVERFAHREN FÜR DIE HOCHFREQUENZÜBERTRAGUNG SCHNELLER DATEN

- NUMERICAL CONTROL OF SIDEband ENERGY AND MODULATION COMPRESSION METHOD FOR THE RADIO FREQUENCY TRANSMISSION OF HIGH SPEED DATA

- CONTROLE NUMERIQUE D'ENERGIE DE BANDE LATÉRALE ET PROCEDE DE COMPRESSION PAR MODULATION POUR LA TRANSMISSION DE FREQUENCES RADIO DE DONNEES DE VITESSE ELEVÉE

- (71) XG TECHNOLOGY, LLC, 240 S. Pineapple Avenue, Sarasota, FL 34236, US
 (72) BOBIER, Joseph, Sunrise, FL 33351, US
 (74) PROPI, S.L., Jorge Juan, 19, 28001 Madrid, ES

H04B 1/04 → (51) G06K 19/07

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 766 791 A2***
H04L 27/10
 (25) En (26) En
 (21) 05749196.1 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) IL 2005/000595 06.06.2005
 (87) WO 2006/001003 2006/01 05.01.2006
 (88) 16.11.2006
 (30) 29.06.2004 US 881601
 (54) • STÖRUNGSLÖSCHER MIT SCHNELLER PHASENANPASSUNG
 • INTERFERENCE CANCELLER WITH FAST PHASE ADAPTATION
 • ELIMINATEUR D'INTERFÉRENCE AVEC ADAPTATION DE PHASE RAPIDE

- (71) Provigent Ltd., 4 Shenkar Street, 46764 Herzlia, IL
 (72) RESHEFF, Guy, 34463 Haifa, IL
 CHARASH, Dan, 34987 Haifa, IL
 (74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

H04B 1/10 → (51) H03H 7/30**H04B 1/10 → (51) H04B 1/707****H04B 1/16 → (51) H04N 7/167**

- (51) **H04B 1/18** (11) **1 766 792 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05770252.4 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/024331 07.07.2005
 (87) WO 2006/010029 2006/04 26.01.2006
 (88) 08.06.2006
 (30) 07.07.2004 GB 0415201

- (54) • EIN ZELLULÄRES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, EIN NETZELEMENT UND EIN BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
 • A CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM, A NETWORK ELEMENT AND A METHOD OF OPERATION THEREFOR
 • SYSTEME DE COMMUNICATION CELLULAIRE, ELEMENT RESEAU ET LEUR MODE DE FONCTIONNEMENT

- (71) MOTOROLA, INC., Corporate Offices, Motorola Center 1303 East Algonquin Rd., Schaumburg Illinois 60196, US
 (72) KILDEGAARD, Thomas C. Motorola A/S, DK-2600 Glostrup, DK
 GONZALEZ ORTIZ, Natalia Guadalupe Motorola Limited, Basingstoke Hampshire RG22 4PD, GB
 PETERSEN, Steen Motorola A/S, DK-2600 Glostrup, DK
 (74) McCormack, Derek James, et al, Optimus Grove House Lutyens Close Chineham Court, GB-Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H04B 1/28** (11) **1 766 793 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05763256.4 (22) 23.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/022398 23.06.2005
 (87) WO 2006/012271 2006/05 02.02.2006
 (30) 30.06.2004 US 881926

- (54) • INTEGRIERTER TERRESTRISCHER AUDIOAUSSTRÄHLUNGSEMPFÄNGER MIT NIEDRIGER ZF UND ASSOZIIERTES VERFAHREN
 • INTEGRATED LOW-IF TERRESTRIAL AUDIO BROADCAST RECEIVER AND ASSOCIATED METHOD
 • RECEPTEUR INTEGRE DE RADIODIFFUSION AUDIO TERRESTRE A FREQUENCES INTERMEDIAIRES BASSES, ET PROCEDE CORRESPONDANT

- (71) Silicon Laboratories, Inc., 4635 Boston Lane, Austin, TX 78735, US
 (72) TUTTLE, G. Tyson, Austin, TX 78751, US
 KASHA, Dan B., Salt Lake City, UT 84103, US
 (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 766 794 A2***
H04M 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 05753141.0 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/001670 14.06.2005
 (87) WO 2005/125156 2005/52 29.12.2005
 (88) 16.11.2006
 (30) 17.06.2004 US 872170
 (54) • LAUTSTÄRKEREGLSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT

- VOLUME CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR A MOBILE COMMUNICATION DEVICE
- SYSTEME DE REGLAGE DU VOLUME ET PROCEDE POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE

(71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 Ha'Tidhar Street, 43655 Ra'anana, IL

(72) HAPARNAS, Ziv, San Francisco, CA 94115, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 766 795 A1***
H04M 1/725
- (25) En (26) En
(21) 05757847.8 (22) 05.07.2005
(84) DE FI FR GB
(86) JP 2005/012728 05.07.2005
(87) WO 2006/004220 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 JP 2004199421
20.12.2004 JP 2004367203
- (54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT
• ELECTRONIC APPARATUS AND WIRELESS COMMUNICATION TERMINAL
• APPAREIL ELECTRONIQUE ET TERMINAL DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
- (72) IKEDA, Masayuki, Suwa-Shi, Nagano 3928502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 766 796 A1***
- (25) Ko (26) En
(21) 05765868.4 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002046 29.06.2005
(87) WO 2006/006776 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 KR 2004019437
02.12.2004 KR 2004034247
08.03.2005 KR 2005006264
18.03.2005 KR 2005007326
23.03.2005 KR 2005007928
- (54) • SCHIEBERBAUGRUPPE FÜR EIN MOBILTELEFON DES SCHIEBETYPUS UND MOBILTELEFON MIT DER SCHIEBERBAUGRUPPE
• SLIDER ASSEMBLY FOR SLIDING-TYPE MOBILE PHONE AND CELLULAR PHONE HAVING THE SLIDER ASSEMBLY
• ENSEMBLE GLISSIERE POUR TELEPHONE PORTABLE DE TYPE COULISSANT ET TELEPHONE CELLULAIRE DOTE DE L'ENSEMBLE GLISSIERE
- (71) Hitech Parts Co., Ltd., 204, Sungji Bldg., 289-6 Suksoo-dong Manan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 430-040, KR
- (72) LEE, Jang-Woo, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-783, KR
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- H04B 1/38** → (51) **H04M 1/00**
- (51) **H04B 1/40** (11) **1 766 797 A1***
H04L 27/36
H03C 3/40
- (25) En (26) En
(21) 05763227.5 (22) 23.06.2005
(84) DE FR GB

- (86) US 2005/022397 23.06.2005
(87) WO 2006/012270 2006/05 02.02.2006
(30) 30.06.2004 US 880483
15.10.2004 US 619345 P
31.03.2005 US 96133
31.03.2005 US 96134
- (54) • GEWICHTE MISCHE SCHALTREZIEN ZUR QUADRATURVERARBEITUNG IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
• WEIGHTED MIXING CIRCUITRY FOR QUADRATURE PROCESSING IN COMMUNICATION SYSTEMS
• CIRCUITS MELANGEURS PONDERES POUR TRAITEMENT EN QUADRATURE DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION
- (71) Silicon Laboratories, Inc., 4635 Boston Lane, Austin, TX 78735, US
- (72) WELLAND, David R., Austin, Texas 78705, US
WANG, Caiyi, Austin, Texas 78746, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- H04B 1/40** → (51) **G06K 19/07**
- H04B 1/40** → (51) **H04B 10/12**
- (51) **H04B 1/69** (11) **1 766 798 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05757704.1 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019838 06.06.2005
(87) WO 2006/007292 2006/03 19.01.2006
(88) 03.08.2006
(30) 30.06.2004 US 881252
- (54) • IFDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT FREQUENZSPRUNG
• FREQUENCY-HOPPED IFDMA COMMUNICATION SYSTEM
• SYSTEME DE COMMUNICATION IFDMA A SAUT DE FREQUENCES
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) FUKUTA, Masaya, Tokyo 152-0022, JP
BAUM, Kevin, L., Rolling Meadows, Illinois 60008, US
HAYASHI, Hiroshi, Nishitokyo-Shi Tokyo 202-0014, JP
NANGIA, Vijay, Algonquin, Illinois 60102, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, GB-Farnham, Surrey GU9 7ND, GB
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 766 799 A1***
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05754027.0 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050211 13.06.2005
(87) WO 2005/122419 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 FI 20045220
- (54) • DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND EMPFÄNGER
• DATA TRANSMISSION METHOD AND RECEIVER
• PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES ET RECEPTEUR
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HORNEMAN, Kari, FI-90800 Oulu, FI
TIROLA, Esa, 90450, Kempele, FI
PAJUKOSKI, Kari, FI-90240 Oulu, FI
- (74) Nylund, Solveig Helena, Kolster Oy Ab, Iso Roorbertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 766 800 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05760523.0 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020375 09.06.2005
(87) WO 2005/125024 2005/52 29.12.2005
(88) 09.02.2006
(30) 10.06.2004 US 578715 P
- (54) • VERBUNDENE SIGNALDEMODULATION IN EINER KANALUMGEBUNG MIT NIEDRIGER UND HOHER DATENRATE
• JOINT SIGNAL DEMODULATION IN A LOW AND HIGH DATA RATE CHANNEL ENVIRONMENT
• DEMODULATION CONJOINTE DE SIGNAUX DANS UN ENVIRONNEMENT A CANAUX A HAUT ET BAS DEBIT DE DONNEES
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) SHAH, Yogendra, C., Exton, PA 19341, US
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 766 801 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05764210.0 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023307 30.06.2005
(87) WO 2006/004948 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 584527 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UNTERDRÜCKEN VON PILOTSYMBOLSTÖRUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR CANCELING PILOT INTERFERENCE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCEDE ET APPAREIL POUR SUPPRIMER DES INTERFERENCES DE PILOTE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
- (72) CORALLI, Alessandro Vanelli, I-40139 Bologna, IT
PFISTER, Henry David, San Diego, California 92122, US
HOU, Jilei, Carlsbad, California 92009, US
SMEE, John E., San Diego, California 92122, US
PADOVANI, Roberto, San Diego, California 92130, US
BUTLER, Brian K., La Jolla, California 92037, US
LEVIN, Jeffrey A., San Diego, California 92130, US
WILBORN, Thomas B., San Diego, California 92124, US
BENDER, Paul E., San Diego, California 92122, US
- (74) Richardt, Markus Albert, Patentanwalt Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE
- H04B 1/713** → (51) **H04K 1/00**
- H04B 5/00** → (51) **G06K 19/07**

- (51) **H04B 7/00** (11) **1 766 802 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05763379.4 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022300 23.06.2005
 (87) WO 2006/014243 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 GB 0414824
 (54) • KOMMUNIKATIONSEINHEIT, ZELLULARES
 KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND
 BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
 • A COMMUNICATION UNIT, A CELLULAR
 COMMUNICATION SYSTEM AND A
 METHOD OF OPERATION THEREFOR
 • UNITE DE COMMUNICATION, SYSTEME
 DE COMMUNICATION CELLULAIRE ET
 PROCEDE DE FONCTIONNEMENT ASSO-
 CIE
 (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin
 Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) DEGENER, Lutz, 13507 Berlin, DE
 CETIN, Murat, 13507 Berlin, DE
 HACKENBERG, Peter, 13570 Berlin, DE
 (74) McCormack, Derek James, et al, Optimus
 Grove House Lutyens Close Chineham Court,
 GB-Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB
-
- (51) **H04B 7/00** (11) **1 766 803 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05770975.0 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/023788 06.07.2005
 (87) WO 2006/017071 2006/18 04.05.2006
 (30) 13.07.2004 US 890397
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ORTS-
 BASIERTE RICHTLINIENVERWALTUNG
 • SYSTEM AND METHOD FOR LOCATION
 BASED POLICY MANAGEMENT
 • SYSTEME ET PROCEDE DE LOCALISATION
 SELON DES REGLES DE GESTION
 (71) SBC Knowledge Ventures L.P., 645 E. Plumb
 Lane, Reno, NV 89502, US
 (72) WALTER, Edward, Boerne, TX 78006, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
 Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
 SW1H 0RJ, GB
-
- H04B 7/00 → (51) H04L 1/20**
- (51) **H04B 7/005** (11) **1 766 804 A1***
H04B 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 05749801.6 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/050201 08.06.2005
 (87) WO 2005/125041 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 US 867167
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUE-
 RUNG DER DATENÜBERTRAGUNG
 • SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING
 DATA TRANSMISSION
 • SYSTEME ET PROCEDES MIMO A BOU-
 CLE FERMEE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI
 (72) NIEMELÄ, Kari, FI-90650 Oulu, FI
 HULKKONEN, Jari, FI-90650 Oulu, FI
 (74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P.
 O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121
 Helsinki, FI
-
- (51) **H04B 7/005** (11) **1 766 805 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05758719.8 (22) 07.06.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022840 27.06.2005
 (87) WO 2006/004706 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 882491
 (54) • EFFIZIENTE BERECHNUNG RÄUMLICHER
 FILTERMATRIZEN ZUM LENKEN DER
 SENDE-DIVERSITY IN EINEM MIMO-
 KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • EFFICIENT COMPUTATION OF SPATIAL
 FILTER MATRICES FOR STEERING
 TRANSMIT DIVERSITY IN A MIMO COM-
 MUNICATION SYSTEM
 • CALCUL EFFICACE DE MATRICES DE
 FILTRE SPATIAL PERMETTANT D'ORIEN-
 TER LA DIVERSITE DE TRANSMISSION
 DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
 A ENTREE MULTIPLE-SORTIE MULTIPLE
 (MIMO)
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
 Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) SUTIVONG, Arak, San Diego, California
 92122, US
 AVNEESH, Agrawal, San Diego, California
 92122, US
 JULIAN, David, Jonathan, San Diego, California
 92122, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und
 Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
 Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
 München, DE
-
- H04B 7/005 → (51) H04L 1/00**
- H04B 7/02 → (51) H04B 1/00**
- H04B 7/02 → (51) H04B 7/10**
- H04B 7/04 → (51) H01Q 21/30**
-
- (51) **H04B 7/06** (11) **1 766 806 A1***
H04Q 7/20
 (25) En (26) En
 (21) 05759456.6 (22) 22.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) CA 2005/000958 22.06.2005
 (87) WO 2005/125044 2005/52 29.12.2005
 (30) 22.06.2004 US 581356 P
 24.06.2004 US 582298 P
 13.08.2004 US 601178 P
 30.09.2004 US 614621 P
 15.10.2004 US 619461 P
 10.01.2005 US 642697 P
 (54) • MIMO-SYSTEME MIT GESCHLOSSENER
 SCHLEIFE UND VERFAHREN
 • CLOSED LOOP MIMO SYSTEMS AND
 METHODS
 • SYSTEMES ET PROCEDES MIMO A BOU-
 CLE FERMEE
 (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard
 Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9,
 CA
 (72) TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
 JIA, Ming, Ottawa, Ontario K2A 0B3, CA
 MA, Jianglei, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA
 ZHU, Peiying, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
 XU, Hua, Nepean, Ontario K2G 6C2, CA
 YU, Dong-Sheng, Ottawa, Ontario K2G 5Y9,
 CA
 ZHANG, Hang, Nepean, Ontario KEG 5Z1, CA
 FONG, Mo-Han, L'Original, Ontario K0B 1K0,
 CA
 (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue
 de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H04B 7/08** (11) **1 766 807 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05766540.8 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/050340 18.05.2005
 (87) WO 2006/013294 2006/06 09.02.2006
 (30) 08.07.2004 FR 0451471
 (54) • KOMMUNIKATIONSNETZ MIT FUNKSIG-
 NALWEITERLEITUNG DURCH TERMINAL-
 RELAYSTATIONEN
 • COMMUNICATION NETWORK WITH
 RADIO SIGNAL RELAYING THROUGH
 TERMINAL RELAYS
 • RESEAU DE COMMUNICATION A
 RELAYAGE DE SIGNAUX RADIO PAR DES
 TERMINAUX RELAIS
 (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
-

- (72) COURSEILLE, Olivier, F-31320 AUZEVILLE, FR
 (74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 766 810 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05771252.3 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024458 11.07.2005
 (87) WO 2006/019667 2006/08 23.02.2006
 (30) 14.07.2004 US 890758
 (54) • ANORDNUNG ZUR VERRINGERUNG DER COKANALSTÖRUNG IN SATELLITENKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN UND VERFAHREN
 • CO-CHANNEL INTERFERENCE REDUCING ARRANGEMENT IN A SATELLITE COMMUNICATIONS SYSTEMS, AND METHOD
 • SCHEMA DE REDUCTION D'INTERFERENCES DE CANAUX CONJOINTS DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATIONS PAR SATELLITE ET PROCEDE CORRESPONDANT
 (71) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191-5416, US
 (72) KARABINIS, Peter, D., Cary, NC 27511, US
 DUTTA, Santanu, Cary, NC 27513, US
 CHURAN, Gary, G., Annandale, VA 22003, US
 ZHENG, Dunmin, Vienna, VA 22180, US
 (74) Vigars, Christopher Ian, HASLTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 766 811 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05765843.7 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001977 24.06.2005
 (87) WO 2006/001658 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 KR 2004048436
 08.07.2004 KR 2004053139
 31.12.2004 KR 2007118087
 (54) • FUNKBETRIEBSMITTELZUWEISUNG IN EINEM ORTHOGONALEN FREQUENZMULTIPLEXSYSTEM
 • ALLOCATION OF RADIO RESOURCE IN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING SYSTEM
 • ATTRIBUTION DES RESSOURCES RADIO DANS UN SYSTEME DE MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION EN FREQUENCES ORTHOGONALES
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-Gu Seoul 150-010, KR
 (72) CHUN, Jin-Young, Guro-Gu Seoul, 152-052, KR
 JIN, Yong-Suk Chowonmaeul Booyoung Apt. 701-307, Anyang, Gyeonggi-Do, 431-070, KR
 IHM, Bin-Chul Keumho Apt. 101-1005, 282-31, Anyang, Gyeonggi-Do, 431-830, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 7/26 → (51) H04L 7/04**H04B 7/26 → (51) H04L 12/28****H04B 7/26 → (51) H04L 12/56**

- (51) **H04B 10/00** (11) **1 766 812 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05784211.4 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/022502 23.06.2005
 (87) WO 2006/012303 2006/05 02.02.2006
 (30) 25.06.2004 US 877059
 (54) • FASEROPTISCHE ÜBERTRAGUNGSSYSTEM MIT RAUSCHERZEUGUNG
 • OPTICAL FIBER TRANSMISSION SYSTEM WITH NOISE LOADING
 • SYSTEME DE TRANSMISSION PAR FIBRES OPTIQUES TRANSPORTANT LE BRUIT
 (71) Tyco Telecommunications (US) Inc., 60 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
 (72) MOHS, Georg H., E. Brunswick, NJ 08816, US
 ABBOTT, Stuart M., Marlboro, NJ 07746, US
 KERFOOT, Franklin Webb, Red Bank, NJ 07701, US
 JANDER, R. Brian, Freehold, NJ 07728, US
 NISSOV, Morten, Ocean, NJ 07712, US
 (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

- (51) **H04B 10/12** (11) **1 766 813 A1***
H04B 1/40

- (25) En (26) En
 (21) 04822181.6 (22) 29.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2004/005024 29.11.2004
 (87) WO 2005/125060 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 GB 0413716
 (54) • ELEKTROMAGNETISCHES SENDE-/EMPFANGSSYSTEM
 • ELECTROMAGNETIC TRANSMISSION/RECEPTION SYSTEM
 • SYSTEME DE TRANSMISSION/RECEPTION ELECTROMAGNETIQUE
 (71) University of Kent, The Registry, University of Kent, Canterbury, Kent CT2 7NZ, GB
 (72) DAVIES, Phillip, Anthony, University of Kent, Canterbury, Kent CT2 7NZ, GB
 GOMES, Nathan, Joseph, University of Kent, Canterbury, Kent CT2 7NZ, GB
 SHENG, Pengbo, University of Kent, Canterbury, Kent CT2 7NZ, GB
 (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkhington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04B 10/18** (11) **1 766 814 A1***
H01L 31/105

- (25) En (26) En
 (21) 05757356.0 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019885 03.06.2005
 (87) WO 2006/011947 2006/05 02.02.2006
 (30) 24.06.2004 US 877260
 (54) • FOTODETEKTOR MIT POLARYSATIONS-ZUSTANDS-SENSOR
 • PHOTODETECTOR WITH POLARIZATION STATE SENSOR
 • PHOTODÉTECTEUR AVEC CAPTEUR D'ÉTAT DE POLARISATION
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) HANBERG, Peter, DK-2860 Soborg, DK

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04B 11/00** (11) **1 766 815 A1***
H04L 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 05740524.3 (22) 03.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001668 03.05.2005
 (87) WO 2005/122446 2005/51 22.12.2005
 (30) 12.06.2004 GB 0413137
 (54) • ROBUSTES UNTERWASSERKOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • ROBUST UNDERWATER COMMUNICATION SYSTEM
 • SYSTEME SOUS-MARIN DE COMMUNICATIONS ROBUSTES
 (71) Sonardyne International Ltd., Blackbushe Business Park Yateley, Hampshire GU46 6GD, GB
 (72) PEARCE, Christopher Dudley, Hampshire RG27 8QU, GB
 SMITH, Richard James Dudley, GU51 1DX, GB
 (74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

H04B 14/04 → (51) H04K 1/10**H04B 15/00 → (51) H04B 7/005****H04H 1/00 → (51) H04L 9/00**

- (51) **H04H 7/04** (11) **1 766 816 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05735371.6 (22) 19.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013014 19.04.2005
 (87) WO 2005/101998 2005/44 03.11.2005
 (30) 19.04.2004 US 563372 P
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR PROBENNAHME UND IDENTIFIZIERUNG VON INHALTEN
 • METHOD AND SYSTEM FOR CONTENT SAMPLING AND IDENTIFICATION
 • PROCEDE ET SYSTEME D'ECHANTILLONNAGE ET D'IDENTIFICATION DE CONTENU
 (71) Landmark Digital Services LLC, 10 Music Square East, Nashville, TN 37203, US
 (72) WANG, Avery Li-Chun, Palo Alto, CA 94303, US
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04H 7/04 → (51) G10L 11/00

- (51) **H04J 3/22** (11) **1 766 817 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05756330.6 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020779 13.06.2005
 (87) WO 2006/011980 2006/05 02.02.2006
 (88) 10.08.2006
 (30) 25.06.2004 US 875811
 (54) • ANORDNUNG ZUM ERREICHEN VON ÖFFENTLICHEN IPV4-NETZERKKNOTEN DURCH EINEN KNOTEN IN EINEM PRIVATEN IPV4-NETZWERK ÜBER EIN IPV6-ZUGANGSNETZWERK

- ARRANGEMENT FOR REACHING IPv4 PUBLIC NETWORK NODES BY A NODE IN AN IPv4 PRIVATE NETWORK VIA AN IPv6 ACCESS NETWORK
- SYSTEME PERMETTANT D'ATTEINDRE DES NOEUDS DE RESEAU PUBLIC IPV4 PAR UN NOEUD DE RESEAU PRIVE IPV4 VIA UN RESEAU D'ACCES IPV6

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US

(72) WETTERWALD, Patrick, F-06370 Mouans Sartoux, FR

THUBERT, Pascal, F-06480 La Colle Sur Loup, FR

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04J 3/24 → (51) **H04L 12/46****H04J 3/24** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 766 818 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05753920.7 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/018564 26.05.2005
- (87) WO 2006/007204 2006/03 19.01.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 28.06.2004 US 583410 P
- 06.07.2004 US 585654 P
- 10.12.2004 US 9333
- (54) • VERFAHREN UND VRRICHTUNG ZUR MINIMIERUNG VON COKANALSTÖRUNGEN DURCH VERWÜRFELUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR MINIMIZING CO-CHANNEL INTERFERENCE BY SCRAMBLING
- PROCEDE ET APPAREIL DE MINIMISATION D'INTERFERENCE CO-CANAL PAR EMBROUILLAGE
- (71) The Directv Group, Inc., 2250 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (72) SUN, Feng-Wen, Germantown, MD 20874, US
- IYER, Lakshmi, Germantown, MD 20874, US
- SANTORU, Joseph, Agoura Hills, CA 91301, US
- CHEN, Ernest, C., San Pedro, CA 90732, US
- MAITRA, Shamik, Redondo Beach, CA 90277, US
- LAI, Dennis, Cerritos, CA 90703, US
- ZHOU, Guangcai, Agoura Hills, CA 91301, US
- LIN, Tung-Sheng, Claremont, CA 91711, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **H04J 14/02** (11) **1 766 819 A1***
- G02B 6/28** **G02B 6/293**
- (25) En (26) En
- (21) 05749258.9 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000848 14.06.2005
- (87) WO 2005/122451 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 US 868521
- (54) • ZWEI-QUELLEN-LICHTWELLENLÄNGEN-PROZESSOR
- DUAL-SOURCE OPTICAL WAVELENGTH PROCESSOR
- PROCESSEUR DE LONGUEURS D'ONDÉES OPTIQUE A DOUBLE SOURCE
- (71) Optium Australia Pty Limited, Suite 1.13, Bay 3, Locomotive Workshop Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 1430, AU

- (72) FRISKEN, Steven, James, Vaucluse, NSW 2030, AU
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **H04J 14/02** (11) **1 766 820 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05752650.1 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052473 31.05.2005
- (87) WO 2006/000510 2006/01 05.01.2006
- (30) 24.06.2004 IT MI20041285
- (54) • DURCHFÜHRBARKEIT OPTISCHER WEGE IN EINEM OPTISCHEN KOMMUNIKATIONSMETZ
- OPTICAL PATH FEASIBILITY IN AN OPTICAL COMMUNICATION NETWORK
- FAISABILITE DE TRAJET OPTIQUE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION OPTIQUE
- (71) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) BRUNO, Gianmarco, I-16158 Genova Voltri, IT
- CAVALIERE, Fabio, I-56019 Vacchiano (PI), IT
- (74) Collier, Ian Terry, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park Basingstoke, Hampshire, RG24 8YB, GB
-
- (51) **H04J 15/00** (11) **1 766 821 A1***
- H04L 5/12** **G01R 31/08**
- H04L 12/28**
- (25) En (26) En
- (21) 05771516.1 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025011 14.07.2005
- (87) WO 2006/019925 2006/08 23.02.2006
- (30) 15.07.2004 US 891704
- (54) • DYNAMIK-WEITERLEITUNGS-ANGRENZUNG
- DYNAMIC FORWARDING ADJACENCY
- REACHEMINEMENT DYNAMIQUE PAR NOEUDS ADJACENTS
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) VASSEUR, Jean Philippe, Dunstable, MA 01827, US
- PREVIDI, Stefano, B., I-00191 Roma, IT
- WARD, David, D., Somerset, WI 54025, US
- GOGUEN, Robert, Acton, MA 01720, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04K 1/00** (11) **1 766 822 A1***
- H04B 1/713**
- (25) De (26) De
- (21) 05747409.0 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006006 03.06.2005
- (87) WO 2006/012940 2006/06 09.02.2006
- (30) 12.07.2004 DE 102004033610
- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES VERSCHLÜSSELTEN FUNKNETZES
- METHOD FOR OPERATING AN ENCRYPTED RADIO NETWORK
- PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN RESEAU RADIO CODE
- (71) Rohde & Schwarz SIT GmbH, Agastrasse 3, 12489 Berlin, DE
- (72) SÖRGEL, Dieter, 15345 Altlandsberg, DE
- VOLL, Ingo, 14641 Wustermark, DE
-
- (51) **H04K 1/02** (11) **1 766 825 A2***
- H04L 25/49**
- (25) En (26) En
- (21) 05772396.7 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024082 07.07.2005
- (87) WO 2006/017115 2006/07 16.02.2006

- (88) 30.03.2006
 (30) 09.07.2004 US 586907 P
 06.07.2005 US 175508
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIFFERENTIELLEN IQ-VERZÖGERUNGSKOMPENSATION IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM UNTER VERWENDUNG ADAPTIVER AQM-KOMPENSATION
 • SYSTEM AND METHOD FOR DIFFERENTIAL IQ DELAY COMPENSATION IN A COMMUNICATIONS SYSTEM UTILIZING ADAPTIVE AQM COMPENSATION
 • SYSTEME ET PROCEDE DE COMPENSATION DIFFERENTIELLE DE TEMPS DE PROPAGATION IQ DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION UTILISANT UNE COMPENSATION AQM ADAPTATIVE
 (71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
 (72) LUKE, Christian, G., Bedminster, Bristol BS3 5NN, GB
 JOHNSON, Ian, Horfield Bristol BS7 0XA, GB
 WOOD, Steven, A., Hotwells Bristol BS8 4NG, GB
 (74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyra AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **H04K 1/10** (11) **1 766 826 A2***
H04B 14/04
 (25) En (26) En
 (21) 05764608.5 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024328 07.07.2005
 (87) WO 2006/010027 2006/04 26.01.2006
 (88) 05.10.2006
 (30) 07.07.2004 US 886476
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER KANALQUALITÄT UND AUSFÜHRUNG ADAPTIVER MODULATION UND KODIERUNG IN EINEM MEHRTRÄGERKOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING CHANNEL QUALITY AND PERFORMING ADAPTIVE MODULATION/ CODING WITHIN A MULTICARRIER COMMUNICATION SYSTEM
 • PROCEDE ET APPAREIL POUVANT DETERMINER LA QUALITE DE LA VOIE ET REALISER UNE MODULATION ET UN CODAGE ADAPTATIFS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION A ONDES PORTEUSES MULTIPLES
 (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) BLANKENSHIP, Yufei W., Streamwood, Illinois 60107, US
 CLASSON, Brian K., Palatine, Illinois 60067, US
 SARTORI, Philippe J., Algonquin, Illinois 60102, US
 (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 766 827 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05713590.7 (22) 14.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/004769 14.02.2005
 (87) WO 2006/009584 2006/04 26.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 873442

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZU LASTAUSGLEICH IN EINER NETZWERKUMGEBUNG UNTER VERWENDUNG VON RÜCKMELDEINFORMATIONEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR LOADBALANCING IN A NETWORK ENVIRONMENT USING FEEDBACK INFORMATION
 • SYSTEME ET PROCEDE D'EQUILIBRAGE DE CHARGES DANS UN ENVIRONNEMENT DE RESEAU UTILISANT DES RETOURS D'INFORMATION
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
 (72) CHANDWADKAR, Ashish, A., Morrisville, NC 27560, US
 IYER, Jayaraman, R., Sunnyvale, CA 94087, US
 O'Rourke, Chris, Apex, NC 27502, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 766 828 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05754047.8 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018655 27.05.2005
 (87) WO 2006/007210 2006/03 19.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 871076
 (54) • EINHEITLICHKEIT ZWISCHEN MPLS-VERKEHRSTECHNIK-WEITERLEITUNG UND STEUEREREBENEN
 • CONSISTENCY BETWEEN MPLS TRAFFIC ENGINEERING FORWARDING AND CONTROL PLANES
 • COHERENCE ENTRE LES ENTITES DE TRANSMISSION ET DE COMMANDE D'INGENIERIE DU TRAFIC MPLS
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
 (72) NADEAU, Thomas, D., Hampton, NH 03842, US
 VASSEUR, Jean, Philippe, Dunstable, MA 01827, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 766 829 A1***
H04B 7/005
 (25) En (26) En
 (21) 05758666.1 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020087 07.06.2005
 (87) WO 2006/007317 2006/03 19.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 580819 P
 13.07.2004 US 890717
 (54) • ROBUSTE LÖSCHUNGSDETEKTION UND AUF LÖSCHUNGSRATEN BASIERENDE LEISTUNGSREGELSCHLEIFE
 • ROBUST ERASURE DETECTION AND ERASURE-RATE-BASED CLOSED LOOP POWER CONTROL
 • DETECTION D'EFFACEMENT ET COMMANDE DE PUISANCE PAR BOUCLE FERMEE A BASE DE TAUX D'EFFACEMENT DE TYPE ROBUSTE
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) SUTIVONG, Arak, San Diego, California 92122, US
 AVNEESH, Agrawal, San Diego, California 92127, US
 JULIAN, David, Jonathan, San Diego, California 92122, US
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 766 830 A1***
H04L 1/20
 (25) En (26) En
 (21) 05759462.4 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020086 07.06.2005
 (87) WO 2006/007316 2006/03 19.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 580819 P
 13.07.2004 US 890717
 22.07.2004 US 897463
 22.12.2004 US 20708
 (54) • LEISTUNGSREGELUNG DURCH VERWENDUNG VON LÖSCHUNGSTECHNIKEN
 • POWER CONTROL USING ERASURE TECHNIQUES
 • COMMANDE DE PUISSANCE A BASE DE TECHNIQUES D'EFFACEMENT
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) SUTIVONG, Arak, San Diego, California 92122, US
 AVNEESH, Agrawal, San Diego, California 92127, US
 JULIAN, David Jonathan, San Diego, California 92122, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 766 831 A1***
H04L 1/06
 (25) En (26) En
 (21) 05761454.7 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/001985 12.07.2005
 (87) WO 2006/008622 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 US 892833
 (54) • VERFAHREN UND DETEKTOR FÜR EINEN NEUARTIGEN KANALQUALITÄTSINDIKATOR FÜR RAUM-ZEIT-CODIERTE MIMO-SPREIZSPEKTRUMSYSTEME IN FREQUENZSELEKTIVEN KANÄLEN
 • METHOD AND DETECTOR FOR A NOVEL CHANNEL QUALITY INDICATOR FOR SPACE-TIME ENCODED MIMO SPREAD SPECTRUM SYSTEMS IN FREQUENCY SELECTIVE CHANNELS
 • PROCEDE ET DETECTEUR POUR NOUVEL INDICATEUR DE QUALITE DE CANAL POUR SYSTEMES MULTI-ENTREE/MULTI-SORTIE A SPECTRE ETALE ET CODAGE SPATIO-TEMPOREL DANS DES CANAUX A SELECTIVITE DE FREQUENCE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) ZHANG, Jianzhong, Irving, TX 75038, US
 RAGHOTHAMAN, Balaji, Allen, TX 75002, US
 WANG, Yan, Irving, TX 75038, US
 MANDYAM, Giridhar, Plano, TX 75093, US
 (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 766 832 A1***
G06T 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 05763543.5 (22) 24.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/022513 24.06.2005
 (87) WO 2006/012307 2006/05 02.02.2006

- (30) 25.06.2004 US 877933
 (54) • DISKRETE UNIVERSELLE RAUSCHENTFERNUNG MIT FEHLERKORREKTUR-CODIERUNG
 • DISCRETE UNIVERSAL NOISING WITH ERROR CORRECTION CODING
 • DEBRUITAGE UNIVERSEL DISCRET AVEC CODAGE DE CORRECTION D'ERREUR
 (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
 (72) WEISSMAN, Itschak, Menlo Park, California 94025, US
 ORDENTLICH, Erik, Palo Alto, California 94304, US
 SEROUSSI, Gadiel, Palo Alto, California 94304, US
 VERDU, Sergio, Princeton, New Jersey 08540, US
 WEINBERGER, Marcelo, Palo Alto, California 94304, US
 (74) Pingree, Oliver Norman, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

H04L 1/00 → (51) **H04B 1/707****H04L 1/00** → (51) **H04B 11/00****H04L 1/00** → (51) **H04L 1/18****H04L 1/00** → (51) **H04L 9/00****H04L 1/00** → (51) **H04L 12/56****H04L 1/00** → (51) **H04L 25/06****H04L 1/04** → (51) **H04B 7/10****H04L 1/06** → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 766 833 A1***
H04L 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 05713101.3 (22) 07.02.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/003935 07.02.2005
 (87) WO 2006/019403 2006/08 23.02.2006
 (30) 14.07.2004 US 890607
 (54) • VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN ÜBER EINEN EINSTELLBAREN SYNCHRONEN FUNKKANAL
 • APPARATUS, METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR TRANSMISSION OF DATA OVER AN ADJUSTABLE SYNCHRONOUS RADIO CHANNEL
 • APPAREILS, PROCEDES ET PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR TRANSMETTRE DES DONNEES PAR UN CANAL RADIO SYNCHRONE REGLABLE
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 (72) BLOEBAUM, Leland Scott, Cary, North Carolina 27513, US
 (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 766 834 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05743962.2 (22) 29.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/014850 29.04.2005
 (87) WO 2006/007025 2006/03 19.01.2006
 (88) 18.05.2006

- (30) 18.06.2004 US 580753 P
 22.12.2004 US 20410
 (54) • FUNKSTRECKENPROTOKOLLE FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • RADIO LINK PROTOCOLS FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
 • PROTOCOLES DE LIAISON RADIO POUR UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) HORN, Gavin, Bernard, La Jolla, CA 92037, US
 AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
 GILLIES, Donald, William, San Diego, CA 92122, US
 JAIN, Nikhil, San Diego, CA 92130, US
 CHAKRAVARTY, Sumantra, San Diego, CA 92128, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04L 1/20** (11) **1 766 835 A1***
H04B 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 05750353.4 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006269 10.06.2005
 (87) WO 2005/125076 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 US 869527
 (54) • UNTERDRÜCKUNG HARMLOSER STÖRUNGEN FÜR DIE EMPFANGSSIGNAL-QUALITÄTSCHÄTZUNG
 • BENIGN INTERFERENCE SUPPRESSION FOR RECEIVED SIGNAL QUALITY ESTIMATION
 • SUPPRESSION D'INTERFERENCE BENIGNE SERVANT A EVALUER LA QUALITE D'UN SIGNAL RECU
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) BOTTOMLEY, Gregory, Cary, NC 27511, US
 RAMESH, Rajaram, Cary, NC 27511, US
 WANG, Yi-Pin, Eric, Cary, NC 27513, US
 (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **H04L 1/20** (11) **1 766 836 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05759179.4 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006268 10.06.2005
 (87) WO 2005/125075 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 US 580202 P
 18.11.2004 US 991878
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMPENSIEREN EINES EMPFÄNGERFREQUENZFEHLERS BEI DER RAUSCHSCHÄTZUNGSVERARBEITUNG
 • METHOD AND APPARATUS TO COMPENSATE FOR RECEIVER FREQUENCY ERROR IN NOISE ESTIMATION PROCESSING
 • PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A COMPENSER UNE ERREUR DE FREQUENCE DE RECEPTEUR DANS UN TRAITEMENT D'ESTIMATION DU BRUIT
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 164 55 Stockholm, SE
 (72) WALLEN, Anders, S-241 33 Eslöv, SE

- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
-
- H04L 1/20** → (51) **H04L 1/00**
-
- H04L 5/12** → (51) **H04J 15/00**
-
- (51) **H04L 7/04** (11) **1 766 837 A1***
H04L 25/02
H04B 7/26
 (25) En (26) En
 (21) 0575927.4 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021053 14.06.2005
 (87) WO 2006/009713 2006/04 26.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 580811 P
 22.12.2004 US 21694
 (54) • ZEITSYNCHRONISATION UNTER VERWENDUNG VON SPEKTRALSCHÄTZUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • TIME SYNCHRONIZATION USING SPECTRAL ESTIMATION IN A COMMUNICATION SYSTEM
 • SYNCHRONISATION TEMPORELLE EFFECTUEE AU MOYEN D'ESTIMATION SPECTRALE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) KEERTHI, Arvind Vijay, San Diego, California 92126, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 766 838 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05723934.5 (22) 01.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/006279 01.03.2005
 (87) WO 2005/084252 2005/37 15.09.2005
 (30) 02.03.2004 US 549223 P
 28.02.2005 US 67859
 (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND CLIENT-BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR EINEN KOPIERSCHUTZDIENST
 • SYSTEM, METHOD AND CLIENT USER INTERFACE FOR A COPY PROTECTION SERVICE
 • SYSTEME, PROCEDE ET INTERFACE UTILISATEUR CLIENT DE SERVICE DE PROTECTION CONTRE LA COPIE
 (71) MACROVISION CORPORATION, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
 (72) BASCHE, Todd, Los Altos, CA 94022, US
 SRINIVASAN, Usha, Santa Clara, CA 95051, US
 PATTERSON, James, San Francisco, CA 94115, US
 PANCHOLY, Mitesh, San Francisco, CA 94102, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 766 839 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05750620.6 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017093 13.05.2005
 (87) WO 2006/019451 2006/08 23.02.2006

- (30) 15.07.2004 US 892584
 11.03.2005 US 77948
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BLOCKIEREN EINES UNAUTORIZIERTEN NETZWERK-LOG BEI DER VERWENDUNG EINES GESTOHLENEN PASSWORDS
- SYSTEM AND METHOD FOR BLOCKING UNAUTHORIZED NETWORK LOG IN USING STOLEN PASSWORD
 - SYSTEME ET METHODE POUR BLOQUER UNE OUVERTURE DE SESSION DE RESEAU NON AUTORISE FAISANT APPEL A UN MOT DE PASSE VOLÉ
- (71) Anakam L.L.C., 4660 La Jolla Village Drive 500, San Diego CA 92122, US
- (72) CAMAISA, Allan, Las Vegas, NV 89109, US
 SAMUELSSON, Jonas, La Jolla, CA 92037, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 766 840 A1***
H04L 9/32
- (25) En (26) En
 (21) 05757437.8 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) CA 2005/000936 16.06.2005
 (87) WO 2005/125077 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 US 579890 P
 30.08.2004 US 605150 P
 24.01.2005 US 39885
- (54) • GRADUIERTE AUTHENTIFIKATION IN EINEM IDENTITÄSVERWALTUNGSSYSTEM
- GRADUATED AUTHENTICATION IN AN IDENTITY MANAGEMENT SYSTEM
 - AUTHENTIFICATION GRADUEE DANS UN SYSTEME DE GESTION D'IDENTITES
- (71) Sxip Networks SRL, Lauriston House, Suite 101 Lower Collymore Rock, Saint Michel, BB
- (72) HARDT, Dick C., Vancouver, British Columbia V6B 1A1, CA
- (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, D-44799 Bochum, DE
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 766 841 A2***
H04L 1/00
G06F 15/16
G06F 15/173
H04H 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 05757783.5 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020112 07.06.2005
 (87) WO 2006/016951 2006/07 16.02.2006
 (88) 30.11.2006
 (30) 13.07.2004 US 891205
- (54) • HYBRIDE CODIERUNG DER DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM SICHERHEITSSYSTEM
- HYBRID ENCODING OF DATA TRANSMISSIONS IN A SECURITY SYSTEM
 - CODAGE HYBRIDE DE TRANSMISSIONS DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE SECURITE
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Avenue, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) SCHMIT, Thomas, Huntington, NY 11743, US
- (74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 766 842 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05761975.1 (22) 16.06.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/021331 16.06.2005
 (87) WO 2006/007405 2006/03 19.01.2006
 (30) 16.06.2004 US 580211 P
- (54) • VIDEO-DOKUMENTATION ZUR VERLUST-KONTROLLE
- VIDEO DOCUMENTATION FOR LOSS CONTROL
 - DOCUMENTAIRE VIDEO DESTINE A EVITER DES PERTES DE DONNEES
- (71) Brownwell, Michael L., 354 Apple Valley Road, Lyons, CO 80540, US
- (72) Brownwell, Michael L., Lyons, CO 80540, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 766 843 A1***
H04N 7/167
- (25) En (26) En
 (21) 05763105.3 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) IB 2005/001899 01.07.2005
 (87) WO 2006/008596 2006/04 26.01.2006
 (30) 09.07.2004 US 888349
- (54) • VERWALTUNG VON VERKEHRSSCHLÜSSELN WÄHREND EINER MULTIMEDIA-SITZUNG
- MANAGING TRAFFIC KEYS DURING A MULTI-MEDIA SESSION
 - GESTION DE CLES DE TRAFIC DURANT UNE SESSION MULTIMEDIA
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PAILA, Toni, FIN-10160 Degerby, FI
 KARRAS, Timo, FIN-02270 Espoo, FI
 JYSKE, Eero, FIN-01300 Vantaa, FI
 LAHTINEN, Pekka, FIN-00210 Helsinki, FI
 MULLER, Dominique, FIN-00100 Helsinki, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 766 844 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05763749.8 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) US 2005/023105 30.06.2005
 (87) WO 2006/014291 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 US 884412
- (54) • UDP-KOMMUNIKATION MIT PROGRAMMIERER-SCHNITTSTELLE IM TCP-STIL ÜBER DRAHTLOSE NETZWERKE
- UDP COMMUNICATION WITH TCP STYLE PROGRAMMER INTERFACE OVER WIRELESS NETWORKS
 - COMMUNICATION DE PROTOCOLE DATA-GRAMME UTILISATEUR A INTERFACE DE PROGRAMMEUR DU TYPE TCP SUR DES RESEAUX SANS FIL
- (71) Intellisync Corporation, 2550 North First Street, Suit 500, San Jose, California, 95131, US
- (72) WESEMANN, Darren, L., North Salt Lake, UT 84054-3368, US
 HULL, Joel, E., Bountiful, UT 84010, US
 JENSEN, Olaf, West Valley City, UT 84120, US
- (74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT
-
- (51) **H04L 9/08** (11) **1 766 847 A1***
H04L 9/32
- (25) En (26) En
 (21) 05761857.1 (22) 24.06.2005
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 766 845 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05770029.6 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024511 08.07.2005
 (87) WO 2006/019682 2006/08 23.02.2006
 (30) 15.07.2004 US 891683
- (54) • HOST-BERECHTIGUNGSNACHWEIS-AUTORISIERUNGSPROTOKOLL
- HOST CREDENTIALS AUTHORIZATION PROTOCOL
 - PROTOCOLE D'AUTORISATION DE CREANCES HOTES
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
 Howard, Thomas Gary, 5536 Harvard Drive, San Jose CA 95118, US
- (72) NAFTALI, Amir, Tel-Aviv, IL
 FUX, Eitan, 69982 Tel Aviv, IL
 BRONSHTEIN, Ilan, 75577 Rishon-LeZion, IL
 THOMSON, Susan, Summit, New Jersey 07901, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 766 846 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05772493.2 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) US 2005/021057 14.06.2005
 (87) WO 2006/009716 2006/18 04.05.2006
 (30) 21.06.2004 US 873841
 21.06.2004 US 873840
 01.07.2004 US 585249 P
 29.03.2005 US 94784
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRANSAKTIONSERMÖGLICHUNG IN NETZWERKEN
- METHOD AND APPARATUS FOR ENABLING TRANSACTIONS IN NETWORKS
 - PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR LA VALIDATION DE TRANSACTIONS DANS DES RÉSEAUX
- (71) Navio Systems, Inc., 20400 Stevens Creek Blvd., Suite 750, Cupertino, CA 95014, US
- (72) ROEVER, Stefan, Los Altos Hills, CA 94024, US
 COLLINS, Kevin, Cupertino, CA 95014, US
 BRUCE, James, Scotts Valley, CA 95066, US
 CLARK, Alex, F., San Jose, CA 95110, US
 THRASHER, Shannon, Campbell, CA 95011, US
 MARTINEZ, Ron, C., San Francisco, CA 94109, US
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- H04L 9/00** → (51) **G06Q 10/00**
-
- H04L 9/00** → (51) **H04K 1/00**
-
- H04L 9/00** → (51) **H04L 12/54**
-
- H04L 9/00** → (51) **H04N 7/167**
-
- (51) **H04L 9/08** (11) **1 766 847 A1***
H04L 29/06
- (25) En (26) En
 (21) 05761857.1 (22) 24.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NO 2005/000230 24.06.2005
 (87) WO 2006/001710 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 NO 20042691
 (54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN UND VERIFIZIEREN EINER ELEKTRONISCHEN SIGNATUR
 • METHOD FOR GENERATING AND VERIFYING AN ELECTRONIC SIGNATURE
 • PROCEDE PERMETTANT DE GENERER ET DE VERIFIER UNE SIGNATURE ELECTRONIQUE
 (71) Buypass AS, P.O. Box 4364, Nydalen, 0402 Oslo, NO
 (72) SKORVE, Egil, Tapio, N-0464 OSLO, NO HENRIKSVEEN, Mads, Egil, N-2819 GJØVIK, NO
 HAGEN, Jon, N-3425 REISTAD, NO LINDSTØL, Gunnar, N-0786 OSLO, NO IMSDALEN, Tollef, N-2345 ÅDALSBRUK, NO LYSNE, Edvard, N-2315 HAMAR, NO KOMMISRUD, Ragnhild, N-2073 BØN, NO
 (74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

H04L 9/08 → (51) H04L 9/30

- (51) **H04L 9/30 (11) 1 766 848 A1***
H04L 9/32
 (25) En (26) En
 (21) 05759341.0 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000955 20.06.2005
 (87) WO 2005/125084 2005/52 29.12.2005
 (30) 21.06.2004 US 870990
 22.06.2004 CA 2471917
 (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTER-PROGRAMM ZUM SCHUTZ DES BENUTZERLEUMUNDS VOR SICHERHEITSATTACKEN
 • METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM FOR PROTECTING USER CREDENTIALS AGAINST SECURITY ATTACKS
 • PROCEDE, SYSTEME ET PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINE A PROTEGER DES INFORMATIONS D'UTILISATEUR CONTRE DES ATTAQUES DE SECURITE
 (71) Echoworx Corporation, 4101 Yonge Street, Suite 708, Toronto, ON M2P 1N6, CA
 (72) MYERS, Steven, Bloomington, Indiana 47401, US
 BROWN, Murray James, Toronto, Ontario M9C 5H5, CA
 WAUGH, Donald Craig, Oakville, Ontario L6J 4R4, CA
 (74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann & Borchert Patentanwälte - European Patent and Trademark Attorneys Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

- (51) **H04L 9/30 (11) 1 766 849 A1***
H04L 9/08
 (25) En (26) En
 (21) 05762691.3 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052224 04.07.2005
 (87) WO 2006/006124 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 EP 04103254
 (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON DIGITALEN ZERTIFIKATSFUNKTIONEN
 • METHOD OF PROVIDING DIGITAL CERTIFICATE FUNCTIONALITY

- PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UNE FONCTIONNALITE DE CERTIFICAT NUMERIQUE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KEVENAAR, Thomas, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 SCHRIJEN, Geert, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Engelriet, Arnoud Peter, et al, Philips Intellectual Property & Standards, Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) H04L 9/32 (11) 1 766 850 A1*

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05716819.7 (22) 25.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/050829 25.02.2005
 (87) WO 2005/093994 2005/40 06.10.2005
 (30) 27.02.2004 FR 0401976
 (54) • DIGITALES ZERTIFIKATSHERSTELLUNGS-VERFAHREN, ASSOZIERTES DIGITALES ZERTIFIKAT UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES SOLCHEN ZERTifikats
 • DIGITAL CERTIFICATE PRODUCTION METHOD, ASSOCIATED DIGITAL CERTIFICATE, AND METHOD OF USING ONE SUCH CERTIFICATE
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CERTIFICAT NUMERIQUE, ET CERTIFICAT NUMERIQUE ASSOCIE, ET PROCEDE D'UTILISATION D'UN TEL CERTIFICAT NUMERIQUE
 (71) GEMPLUS, Avenue du pic de Bertagne, Parc d'Activités de la Plaine de Jouques, 13420 Gemenos, FR
 (72) GIRARD, Pierre, F-13112 LA DESTROUSSE, FR

(51) H04L 9/32 (11) 1 766 851 A1*
G06F 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 05754701.0 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001792 24.06.2005
 (87) WO 2006/000898 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 US 875974
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUTHENTIFIZIEREN EINES BENUTZERS FÜR EINEN DIENSTANBIETER
 • SYSTEM AND METHOD FOR AUTHENTICATING A USER TO A SERVICE PROVIDER
 • SYSTEME ET PROCEDE D'AUTHENTIFICATION D'UTILISATEUR DE FOURNISSEUR DE SERVICES
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) RITOLA, Timo, FIN-90570 Oulu, FI
 SOMERO, Mika, FIN-90450 Kempele, FI
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) H04L 9/32 (11) 1 766 852 A1*
H04L 12/22

- (25) En (26) En
 (21) 05757436.0 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000935 16.06.2005
 (87) WO 2005/125087 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 US 867635

- (54) • AUTHENTIFIKATIONSMECHANISMEN FÜR VERTEILTE HIERARCHISCHE IDENTITÄTSVERWALTUNGSSYSTEME
 • DISTRIBUTED HIERARCHICAL IDENTITY MANAGEMENT SYSTEM AUTHENTICATION MECHANISMS
 • MECANISMES D'AUTHENTIFICATION DANS UN SYSTEME DE GESTION D'IDENTITE HIERARCHIQUE REPARTI
 (71) Sxip Networks SRL, Lauriston House, Suite 101 Lower Collymore Rock, Saint Michel, BB
 (72) HARDT, Dick C., Vancouver, British Columbia V6B 1A1, CA
 (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, D-44799 Bochum, DE

- (51) **H04L 9/32 (11) 1 766 853 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757655.5 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000934 16.06.2005
 (87) WO 2005/125086 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 US 867768
 (54) • AUDITIERBARE PRIVATSPHÄREN-RICHTLINIEN IN EINEM VERTEILTN HIERARCHISCHEN IDENTITÄTSVERWALTUNGSSYSTEM
 • AUDITABLE PRIVACY POLICIES IN A DISTRIBUTED HIERARCHICAL IDENTITY MANAGEMENT SYSTEM
 • POLICES PRIVEES VERIFIABLES DANS UN SYSTEME DE GESTION D'IDENTITE A REPARTITION HIERARCHIQUE
 (71) Sxip Networks SRL, 101, Lauriston House Lower Collymore Rock, Saint Michel, BB
 (72) HARDT, Dick, C., Vancouver, British Columbia V6B 1A1, CA
 (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, D-44799 Bochum, DE

(51) H04L 9/32 (11) 1 766 854 A1*

- (25) En (26) En
 (21) 05759773.4 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020501 10.06.2005
 (87) WO 2006/011957 2006/05 02.02.2006
 (30) 25.06.2004 US 877464
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON MD5-DIGESTING
 • APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING MD5 DIGESTING
 • APPAREIL ET PROCEDE POUR REALISER UN CONDENSE DE MD5
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) KOSHY, Kamal, J., Milpitas, CA 95035, US
 SYDIR, Jaroslaw, J., San Jose, CA 95120, US
 FEGHALI, Wajdi, K., Boston, MA 02115, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 9/32 → (51) G06F 3/033**H04L 9/32 → (51) H04L 9/00****H04L 9/32 → (51) H04L 9/08****H04L 9/32 → (51) H04L 9/30****H04L 9/32 → (51) H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/00 (11) 1 766 855 A2***
 (25) De (26) De

- (21) 05763740.7 (22) 15.07.2005
 (86) EP 2005/007777 15.07.2005
 (87) WO 2006/005628 2006/03 19.01.2006
 (88) 06.04.2006
 (30) 15.07.2004 DE 102004034506
 (54) • CAN-BUS ADAPTER FÜR DRAHTGEBUNDENE UND DRAHTLOSE KOMMUNIKATION
 • CAN-BUS ADAPTER FOR WIRED AND WIRELESS COMMUNICATION
 • ADAPTEUR DE CAN-BUS DESTINE A LA COMMUNICATION CABLEE ET RADIO
 (71) Inter Control Hermann Köhler Elektrik GmbH & Co. KG, Schafhofstrasse 30, 90411 Nürnberg, DE
 (72) FRENZEL, E., Bernhard, 90559 Burgthann/Schwarzenbach, DE
 KAISER, Hans-Dieter, 91077 Dormitz, DE
 (74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, D-8032 Gräfelfing-München, DE

- (51) **H04L 12/12** (11) **1 766 856 A1***
H04L 12/66
 (25) En (26) En
 (21) 05761908.2 (22) 28.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) CA 2005/001006 28.06.2005
 (87) WO 2006/000100 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 US 583381 P
 (54) • ARCHITEKTUR ZUR VERMITTLUNG ZWISCHEN SCHICHT-2- UND MPLS-DIENST
 • LAYER-2 TO MPLS SERVICE MEDIATION ARCHITECTURE
 • COUCHE 2 POUR ARCHITECTURE DE MEDIATION DE SERVICE MPLS
 (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
 (72) OULD-BRAHIM, Hamid, Kanata, Ontario K2H 8E9, CA
 HACHE, Elizabeth, Kanata, Ontario K2K 2M7, CA
 SUGIMOTO, Jeffrey, Ottawa, Ontario K1S 2L9, CA
 WRIGHT, Gregory, Stittsville, Ontario K2S 1R2, CA
 (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, TN13 1XR, GB

- (51) **H04L 12/14** (11) **1 766 857 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757552.4 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001994 13.06.2005
 (87) WO 2006/003491 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 GB 0414662
 (54) • GEBÜHRENBERECHNUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • CHARGING IN A COMMUNICATION SYSTEM
 • FACTURATION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) VALLINEN, Juha, R., FIN-37130 Nokia, FI
 KOSKINEN, Juha-Pekka, FIN-13210 Hameenlinna, FI
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04L 12/14 → (51) H04L 29/06**H04L 12/14 → (51) H04M 15/00**

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 766 858 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05759038.2 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002170 17.06.2005
 (87) WO 2006/000916 2006/01 05.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 580913 P
 22.06.2004 GB 0413972
 (54) • AUF TOKEN BASIERENDE PRIVATSPHÄRE IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM DES TYPS PUSH-TO-TALK ÜBER ZELLULAR
 • TOKEN BASED PRIVACY IN A PUSH-TO-TALK OVER CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM
 • PROTECTION DE LA CONFIDENTIALITE PAR JETON DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION INSTANTANEE PAR BOUTON-POUSSOIR PAR TELECOMMUNICATION CELLULAIRE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) POIKSELKA, Miikka, FIN-02940 Espoo, FI
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- H04L 12/22 → (51) H04L 9/32**
- H04L 12/22 → (51) H04L 12/24**
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 766 859 A1***
H04Q 7/36
 (25) En (26) En
 (21) 04749168.3 (22) 12.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2004/001132 12.07.2004
 (87) WO 2006/006899 2006/03 19.01.2006
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TESTEN EINES FUNKNETZWERKS UNTER VERGRÖSSERTER VERKEHRSLAST
 • A METHOD AND APPARATUS FOR TESTING A RADIO NETWORK UNDER INCREASED TRAFFIC LOAD
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE TESTER UN RESEAU DE RADIOPHONIE SOUMIS A UNE CHARGE DE TRAFIC ACCRUE
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 164 83 Stockholm, SE
 (72) CRAIG, Stephen, S-131 49 Nacka, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamngatan 23, 164 80 Stockholm, SE
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 766 860 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05740438.6 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001389 20.05.2005
 (87) WO 2006/005991 2006/03 19.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 881696
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DYNAMICHEINRICHTUNGSDRESSENVERWALTUNG
 • METHOD AND SYSTEM FOR DYNAMIC DEVICE ADDRESS MANAGEMENT
 • PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DYNAMIQUE DES ADRESSES D'UN DISPOSITIF
 (71) Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US

- (72) SHAIK, Ibrahim, Sharief, Red Hills, Hyderabad, IN
 GOLLAPUDI, Sai, Jubilee Hills, Hyderabad, IN
 PALLAPROLU, Raviteja, Model Colony, S.R. Nagar, Hyderabad, IN
 BANGAR, Reema, Banjara Hills, Hyderabad, IN
 RAO, Muntha, Koteswara, Hyderabad, IN
 VUMMIDI, Satyanarayana, Jeedimetla (v) Secunderabad, IN
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 766 861 A1***
H04L 12/66
 (25) En (26) En
 (21) 05752601.4 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000921 15.06.2005
 (87) WO 2006/004488 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 SE 0401683
 (54) • VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONS-PLATTFORM ZUR PAKETKOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM DIENSTANBIETER IN EINEM ERSTEN NETZ UND EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT IN EINEM ZWEITEN NETZ
 • A METHOD AND A COMMUNICATION PLATFORM FOR PACKET COMMUNICATION BETWEEN A SERVICE PROVIDER IN A FIRST NETWORK AND A RADIO COMMUNICATION DEVICE IN A SECOND NETWORK
 • PROCEDE ET PLATE-FORME DE COMMUNICATION POUR COMMUNICATION DE PAQUETS ENTRE UN FOURNISSEUR DE SERVICES DANS UN PREMIER RESEAU ET UN DISPOSITIF DE RADIOPHONIE DANS UN SECONDE RESEAU
 (71) Kenet works AB, P.O. Box 20005, S-161 02 Bromma, SE
 (72) NORDIN, Andreas, S-167 45 Bromma, SE
 MALMKVIST, Daniel, S-115 23 Stockholm, SE
 SÖDERSTRÖM, Gustav, S-151 32 Södertälje, SE
 EDLUND, Johan, S-753 32 Uppsala, SE
 GERT LL, Johan, S-121 52 Johanneshov, SE
 HOLST, Martin, S-126 48 Hägersten, SE
 BACKELIN, Thomas, S-115 42 Stockholm, SE
 (74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 766 862 A1***
H04L 12/66
H04Q 7/20
 (25) En (26) En
 (21) 05752674.1 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000920 15.06.2005
 (87) WO 2006/004487 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 SE 0401684
 (54) • KOMMUNIKATIONSPLATTFORM UND VERFAHREN ZUR PAKETKOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM DIENSTANBIETER UND EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT
 • COMMUNICATION PLATFORM AND METHOD FOR PACKET COMMUNICATION BETWEEN A SERVICE PROVIDER AND A RADIO COMMUNICATION DEVICE

- PLATE-FORME DE COMMUNICATION ET PROCEDE DE COMMUNICATION DE PAQUETS ENTRE UN FOURNISSEUR DE SERVICES ET UN DISPOSITIF DE RADIO-COMMUNICATION

(71) Kenet works AB, P.O. Box 20005, S-161 02 Bromma, SE

(72) NORDIN, Andreas, S-167 45 Bromma, SE MALMKVIST, Daniel, S-115 23 Stockholm, SE SÖDERSTRÖM, Gustav, S-151 32 Södertälje, SE EDLUND, Johan, S-753 32 Uppsala, SE GERTELL, Johan, S-121 52 Johanneshov, SE HOLST, Martin, S-126 48 Hägersten, SE BACKELIN, Thomas, S-115 42 Stockholm, SE

(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 766 863 A1***
H04L 12/22
H04L 12/54
- (25) En (26) En
(21) 05757662.1 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000937 16.06.2005
(87) WO 2005/125096 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 US 579890 P
30.08.2004 US 605150 P
24.01.2005 US 39886
- (54) • VERTEILTE KONTAKTINFORMATIONS-VERWALTUNG
• DISTRIBUTED CONTACT INFORMATION MANAGEMENT
• GESTION D'INFORMATIONS DE CONTACT DISTRIBUEE
- (71) Sxip Networks SRL, Lauriston House, Suite 101 Lower Collymore Rock, Saint Michel, BB
(72) HARDT, Dick C., Vancouver, British Columbia V6B 1A1, CA
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, D-44799 Bochum, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 766 864 A1***
H04L 12/26
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 05759998.7 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000305 30.06.2005
(87) WO 2006/003241 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 583845 P
- (54) • AUSFALLDETEKTIION VON EINEM ÜBERRAGUNGSWEG ENTSPRECHENDEN WEG-INFORMATIONEN
• FAILURE DETECTION OF PATH INFORMATION CORRESPONDING TO A TRANSMISSION PATH
• DETECTION DE DÉFAILLANCE D'INFORMATIONS ACHEMINABLES CORRESPONDANT A UNE VOIE DE TRANSMISSION
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BROWN, Ronald, FI-00980 Helsinki, FI HEINER, Andreas, FI-02180 Espoo, FI STRANDBERG, Ove, FI-02520 Lappbölle, FI
(74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 766 865 A2***
H04L 12/26
H04L 12/28
- (25) En (26) En

- (21) 05767743.7 (22) 25.05.2005
(84) DE FR GB
(86) IB 2005/002421 25.05.2005
(87) WO 2005/117519 2005/50 15.12.2005
(88) 29.06.2006
(30) 25.05.2004 US 574253 P
28.05.2004 US 575772 P
- (54) • KOMMEKTIVITÄTSFEHLER-BENACHRICHTIGUNG
• CONNECTIVITY FAULT NOTIFICATION
• NOTIFICATION D'ERREUR DE CONNECTIVITE
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) MOHAN, Dinesh, Kanata, Ontario K2K 3ES, CA HOLNESS, Marc, Ottawa, Ontario K1Z 6P4, CA
(74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 766 866 A1***
(25) En (26) En
(21) 05774501.0 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002203 08.07.2005
(87) WO 2006/006803 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 KR 2004053663
05.08.2004 KR 2004061846
22.10.2004 US 621590 P
02.05.2005 US 677046 P
06.07.2005 KR 2005060764
- (54) • VORRICHTUNGSVERWALTUNGSSYSTEM UND BEFEHLSKOORDINATIONSVERFAHREN FÜR DIE VORRICHTUNGSVERWALTUNG
• DEVICE MANAGEMENT SYSTEM AND DEVICE MANAGEMENT COMMAND SCHEDULING METHOD THEREOF
• SYSTEME DE GESTION DE DISPOSITIF ET PROCEDE DE PROGRAMMATION DE COMMANDE DE GESTION DE DISPOSITIF
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsan-gu Seoul 150-010, KR
(72) KIM, Te-Hyun, Gyeonggi-Do 437-771, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **H04Q 7/32**

H04L 12/24 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 766 867 A1***
(25) En (26) En
(21) 04763035.5 (22) 28.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/006984 28.06.2004
(87) WO 2006/000243 2006/01 05.01.2006
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG VON VERKEHRSUNTERBRECHUNGEN ZWISCHEN INFORMATIVEN DURCH EIN KOMMUNIKATIONSNETZ AUSTAUSCHENDEN CLIENT-PORTS
• A METHOD AND AN APPARATUS FOR PREVENTING TRAFFIC INTERRUPTIONS BETWEEN CLIENT PORTS EXCHANGING INFORMATION THROUGH A COMMUNICATION NETWORK

- PROCEDE ET APPAREIL DE PRÉVENTION D'INTERRUPTIONS DE TRAFIC ENTRE DES PORTS DE CLIENT ÉCHANGEANT DES INFORMATIONS PAR UN RÉSEAU DE COMMUNICATION

- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) GIRARDI, Raffaele, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT RIPOSATI, Benedetto, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT RIZZO, Gianluca, I-73020 Cavallino, IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 766 868 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762673.1 (22) 22.06.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/022051 22.06.2005
(87) WO 2006/002232 2006/01 05.01.2006
(30) 22.06.2004 US 873804

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON EINGANG IN EINEM SIGNALÜBERTRAGUNGSSYSTEM
• SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING INGRESS IN A SIGNAL TRANSMISSION SYSTEM
• SYSTEME ET PROCEDE POUR DETECTER UN CAPTAGE DANS UN SYSTEME DE TRANSMISSION DE SIGNAUX
- (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
(72) WALL, William E., Atlanta, GA 30307, US
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 766 869 A2***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 05769421.8 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/024123 06.07.2005
(87) WO 2006/017123 2006/07 16.02.2006
(88) 22.06.2006

- (30) 12.07.2004 US 887919
(54) • ANORDNUNG ZUR VERHINDERUNG DES ZÄHLENS BIS UNENDLICH IN FLOODING-DISTANCE-VEKTORROUTING-PROTOKOLLEN

- ARRANGEMENT FOR PREVENTING COUNT-TO-INFINITY IN FLOODING DISTANCE VECTOR ROUTING PROTOCOLS
• SYSTEME DE PRÉVENTION DES PROBLÈMES DE COMPTAGE À L'INFINI DANS DES PROTOCOLES DE ROUTAGE AVEC TEUR DE DISTANCE D'INONDATION

- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
(72) WHITE, Russel, Ivan, Holly Springs, NC 27540, US COOK, David, Anthony, Raleigh, NC 27615, US RETANA, Alvaro, Enrique, Cary, NC 27519, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/26 → (51) **H04M 1/64**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 870 A1***
(25) En (26) En

- (21) 04742142.5 (22) 29.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) FI 2004/000399 29.06.2004
 (87) WO 2006/000615 2006/01 05.01.2006
 (54) • STEUERUNG VON PERIPHERIEGERÄTEN
IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT KURZER REICHWEITE
 • CONTROL OF PERIPHERAL DEVICES IN A
SHORT-RANGE WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
 • COMMANDE DE DISPOSITIFS PERIPHERIQUES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL DE FAIBLE PORTEE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SINIVAARA, Hasse, FI-02760 Espoo, FI
 JOKELA, Jari, FI-33480 Ylöjärvi, FI
 (74) Virkkala, Jukka Antero, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 871 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04749065.1 (22) 24.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) SE 2004/001027 24.06.2004
 (87) WO 2006/001736 2006/01 05.01.2006
 (54) • VERFAHREN UND PROTOKOLL ZUR VERWALTUNG VON EINRICHTUNGEN IN EINEM PERSÖNLICHEN NETZWERK
 • METHOD AND PROTOCOL FOR MANAGING DEVICES IN A PERSONAL AREA NETWORK
 • PROCEDE ET PROTOCOLE PERMETTANT DE GERER DES DISPOSITIFS DANS UN RESEAU PERSONNEL
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) JONSSON, Annika, S-128 33 Skarpnäck, SE
 PETTERSSON, Mattias, S-222 40 Lund, SE
 RUNE, Johan, S-181 30 Lidingö, SE
 LARSSON, Tony, S-112 48 Stockholm, SE
 MEHES, András, S-11736 Stockholm, SE
 (74) Lundqvist, Alida Maria Therése, Dr. Ludwig Brann Patentbyra AB, P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 872 A1***
H04L 12/56
G08B 21/08
 (25) En (26) En
 (21) 05753663.3 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000972 20.06.2005
 (87) WO 2005/125108 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 SE 0401574
 (54) • SICHERHEITSSYSTEM UND VERFAHREN
 • A SECURITY SYSTEM AND A METHOD
 • SYSTEME ET METHODE DE SECURITE
 (71) AQUALIV AB, August Barks gata 15, 421 32 Göteborg, SE
 (72) SEDELIUS HÖRBERG, Johan, S-302 70 Halmstad, SE
 JONSSON, Dennis, S-414 52 Göteborg, SE
 EHRNLUND, Henrik, S-302 42 Halmstad, SE
 MATTSSON, Per, S-302 36 Halmstad, SE
 (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 873 A2***
H04L 12/66
G06F 15/16
G06F 17/50
G06F 9/44

- G06F 13/28** **G06K 9/46**
 (25) En (26) En
 (21) 05754687.1 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001790 23.06.2005
 (87) WO 2006/006005 2006/03 19.01.2006
 (88) 13.07.2006
 (30) 30.06.2004 US 883354
 (54) • CHAINING-STEUERMARKIERUNGS-DATENSTRUKTUR
 • CHAINING CONTROL MARKER DATA STRUCTURE
 • CHAINAGE DE STRUCTURE DE DONNEES A MARQUE DE COMMANDE
 (71) Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
 (72) LAPPIN, James, Boyd, Jr., San Francisco, CA 94110-3219, US
 MESSAVUSSU, Adote, Kossivi, Hayward, CA 94541, US
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 874 A1***
H04B 7/26
 (25) En (26) En
 (21) 05755550.0 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019650 03.06.2005
 (87) WO 2006/011941 2006/05 02.02.2006
 (30) 24.06.2004 US 875753
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERWALTEN DES RÜCKWÄRTSDATENF-LUSSES IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK MIT HOHEM DURCHSATZ
 • METHOD AND APPARATUS TO MANAGE REVERSE DATA FLOW IN A HIGH THROUGHPUT WIRELESS NETWORK
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE GERER UN FLUX DE DONNEES INVERSE DANS UN RESEAU SANS FIL A DEBIT ELEVE
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) STEPHENS, Adrian, Cottenham, Cambridge CB4 8TA, GB
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 875 A1***
H04L 12/413
 (25) En (26) En
 (21) 05757501.1 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020552 10.06.2005
 (87) WO 2006/011964 2006/05 02.02.2006
 (30) 28.06.2004 US 880147
 (54) • LEGACY-EINRICHTUNG-FAIRNESS-VORRICHTUNG, SYSTEME UND VERFAHREN IN NETZWERKEN GEMISCHTER GENERATIONEN
 • LEGACY DEVICE FAIRNESS APPARATUS, SYSTEMS, AND METHODS IN MIXED-GENERATION NETWORKS
 • APPAREILS, SYSTEMES ET PROCEDES D'EQUITE POUR DISPOSITIFS EXISTANTS DANS DES RESEAUX DE GENERATION MIXTE
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) STEPHENS, Adrian, Cambridge CB4 8TA, GB

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 876 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05757519.3 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020155 09.06.2005
 (87) WO 2006/011952 2006/05 02.02.2006
 (30) 24.06.2004 US 876127
 (54) • TECHNIK ZUM TRANSFER VON DATEN ÜBER EIN PAKETVERMITTELTES NETZWERK
 • TECHNIQUE FOR TRANSFERRING DATA OVER A PACKET SWITCHED NETWORK
 • PROCEDE DE TRANSFERT DE DONNEES SUR UN RESEAU A COMMUTATION PAR PAQUETS
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
 (72) ERVIN, Jim, P., Raleigh, NC 27613, US
 RAMPAL, Sanjeev, D., Cary, NC 27513, US
 CARRIKER, Charles, A., Cary, NC 27511, US
 BLACK, Thomas, E., Jr., Santa Rosa, CA 95409, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 877 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05763886.8 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023210 29.06.2005
 (87) WO 2006/017028 2006/07 16.02.2006
 (88) 08.06.2006
 (30) 09.07.2004 US 586504 P
 (54) • LOGISCHE UND PHYSIKALISCHE MASCHENNETZTRENNUNG
 • LOGICAL AND PHYSICAL MESH NETWORK SEPARATION
 • SEPARATION D'UN RESEAU MAILLE LOGIQUE ET PHYSIQUE
 (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
 (72) RAHMAN, Shamin, Abkar, Montreal, Québec H3H 2V1, CA
 ZUNIGA, Juan, Carlos, Montreal, Québec H4L 3J4, CA
 RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H3J 2P3, CA
 (74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 878 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05764974.1 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001809 14.06.2005
 (87) WO 2005/125107 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 KR 2004044710
 (54) • VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINER TRANSPORTFORMATKOMBINATION MIT GARANTIERTER DIENSTLEISTUNGSQUALITÄT IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • METHOD FOR SELECTING TRANSPORT FORMAT COMBINATION GUARANTEED QOS IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM

- PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UNE QUALITÉ DE SERVICE GARANTIE PAR UNE COMBINAISON DE FORMAT DE TRANSPORT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yong-dungpo-Gu Seoul 150-010, KR

(72) CHUN, Sung-Duck, Satbyul Hanyang Apt. 601-1007, Anyang, Gyeonggi-Do 431-719, KR
YI, Seung-June, Seocho-Gu, Seoul 137-880, KR
LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do 465-711, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 879 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05767623.1 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022572 24.06.2005
 (87) WO 2006/012337 2006/05 02.02.2006
 (30) 30.06.2004 US 880629
 (54) • AD-HOC-BETRIEBSMODUS IN DRAHTLOSEN PERSÖNLICHEN NETZWERKEN
 • AD HOC MODE OF OPERATION IN WIRELESS PERSONAL AREA NETWORKS
 • MODE AD HOC DE FONCTIONNEMENT DANS DES RESEAUX PERSONNELS SANS FIL
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) DEMIRHAN, Mustafa, Hillsboro, OR 97124, US
 (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 880 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05767765.0 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/023312 30.06.2005
 (87) WO 2006/019536 2006/08 23.02.2006
 (88) 14.09.2006
 (30) 15.07.2004 US 891546
 (54) • ERHALT VON WEGINFORMATIONEN IN BEZUG AUF EIN NETZWERK, DAS AUF DIENSTEN DES VIRTUELLEN PRIVATEN LAN (VPLS) BASIERT
 • OBTAINING PATH INFORMATION RELATED TO A VIRTUAL PRIVATE LAN SERVICES (VPLS) BASED NETWORK
 • OBTENTION D'INFORMATIONS DE TRAJECTOIRE LIEES A UN RESEAU BASE SUR DES SERVICES DE LAN PRIVE VIRTUEL
- (71) Riverstone Networks, Inc., 5200 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) HONGAL, Thipanna, San Jose, CA 95117, US
 ISHWAR, Prashanth, Santa Clara, CA 95051, US
 KASRALIKAR, Rahul S., San Jose, CA 95135, US
 RIGBY, John, Berkshire, RG6 5UT, GB
 SANKARAN, Krishnan, Sunnyvale, CA 94086, US
 RAMAKRISHNAN, Ramanarayanan, San Jose, CA 95148, US

- (74) Cockayne, Gillian, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 881 A2***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
 (21) 05769212.1 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023469 30.06.2005
 (87) WO 2006/004995 2006/02 12.01.2006
 (88) 16.03.2006
 (30) 30.06.2004 US 584117 P
 15.03.2005 US 80744
 29.06.2005 US 170457

- (54) • LASTAUSGLEICH IN EINER VERTEILTEN TELEKOMMUNIKATIONS-PLATTFORM
 • LOAD BALANCING IN A DISTRIBUTED TELECOMMUNICATIONS PLATFORM
 • EQUILIBRAGE DE CHARGES DANS UNE PLATE-FORME DE TELECOMMUNICATIONS DISTRIBUÉE

- (71) GLENAYRE ELECTRONICS, INC., 11360 Lakefield Drive, Duluth, GA 30097, US
 (72) SHAFFORD, Archer, R., Jr., Norcross, GA 30092, US
 FLORIN, Malita, D., Norcross, GA 30092, US
 MORAES, Ian, M., Suwanee, GA 30024, US
 MEYERS, Keith, Erin, Powder Springs, GA 30127, US
 RUBENSTEIN, Paul, E., Roswell, GA 30076, US
 (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 766 882 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05773113.5 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/025290 14.07.2005
 (87) WO 2006/020125 2006/08 23.02.2006
 (88) 26.05.2006
 (30) 15.07.2004 US 588615 P
 18.03.2005 US 662959 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN STEUERUNG EINES NETZWERKS VERTEilter EINRICHTUNGEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTIVELY CONTROLLING A NETWORK OF DISTRIBUTED DEVICES
 • SYSTEME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ADAPTATIVE D'UN RESEAU DE DISPOSITIFS REPARTIS

- (71) HUNTER DOUGLAS INC., 2 Park Way & Route 17 South, Upper Saddle River, New Jersey 07458, US
 (72) OSINGA, Anne J., NL-3235 AC Rockanje, NL HOLFORD, Michael S., Broomfield, Colorado 80020, US
 KOVACH, Joseph E., Brighton, Colorado 80601, US
 JOSEPHSON, Paul F., Longmont, Colorado 80501, US
 WELVAADT, Jochem, NL-1025 HM Amsterdam, NL
 BAUGH, James, Denver, Colorado 80260, US
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04L 12/28 → (51) **H04J 15/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/66**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/24**

H04L 12/413 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 766 883 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05756660.6 (22) 29.06.2005

- (84) DE FR GB IT SE

- (86) EP 2005/007070 29.06.2005

- (87) WO 2006/005447 2006/03 19.01.2006

- (30) 15.07.2004 GB 0415841

- (54) • KOPFSTELLE UND VIELZAHL VON ZWEIGSTELLEN, DIE ÜBER NETZWERK VERBUNDEN SIND

- HEAD OFFICE AND PLURALITY OF BRANCHES CONNECTED VIA NETWORK

- BUREAU PRINCIPAL ET ENSEMBLE DE SUCCURSALES RELIES VIA LE R SEAU

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) TOTZKE, Jurgen, 85586 Poing, DE

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 766 884 A2***

- H04L 12/28** **H04N 7/173**

- H04N 7/24** **H04L 29/06**

- H04J 3/24**

- (25) En (26) En

- (21) 05788873.7 (22) 30.06.2005

- (84) DE ES GB

- (86) US 2005/023080 30.06.2005

- (87) WO 2006/004828 2006/02 12.01.2006

- (88) 13.04.2006

- (30) 30.06.2004 US 881258

- (54) • MULTIPLEXIEREN VON BYTES AUS EINEM DATENFLUSS ÜBER MPEG-PAKETE
 • MULTIPLEXING OCTETS FROM A DATA FLOW OVER MPEG PACKETS
 • MULTIPLEXAGE EN PAQUETS MPEG D'OCTETS PROVENANT D'UN FLUX DE DONNEES

- (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US

- (72) FUTCH, Richard, J., Lawrenceville, GA 30043, US
 KIEN, Thai-Bao, H., Suwanee, GA 30024, US

- YANG, Bin, Duluth, GA 30097, US
 TOPAZI, Christopher, J., Decatur, GA 30030, US

- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/46 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/54** (11) **1 766 885 A1***

- H04L 9/00**

- (25) En (26) En

- (21) 05759386.5 (22) 21.06.2005

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

- (86) CA 2005/000961 21.06.2005

- (87) WO 2005/125114 2005/52 29.12.2005

- (30) 21.06.2004 US 581650 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG ELEKTRONISCHER NACHRICHTEN

- SYSTEM AND METHOD FOR HANDLING ELECTRONIC MESSAGES
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE MESSAGES ÉLECTRONIQUES

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) ADAMS, Neil, P., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
MACFARLANE, David, V., Waterloo, Ontario N2V 2M2, CA
ROBERTSON, Ian, M., Waterloo, Ontario N2J 1H4, CA
LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE

H04L 12/54 → (51) H04L 12/24

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 766 886 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04739334.3 (22) 25.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/005609 25.05.2004
 (87) WO 2005/117362 2005/49 08.12.2005
 (54) • AUTOMATISCHE ANPASSUNG DER DIENSTQUALITÄT ÜBER PAKETVERMITTELTE NETZWERKE
 • AUTOMATIC ADAPTATION OF QUALITY OF SERVICE OVER PACKET-SWITCHED NETWORKS
 • ADAPTATION AUTOMATIQUE DE LA QUALITÉ DE SERVICE SUR DES RÉSEAUX A COMMUTATION DE PAQUETS
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) NISKA, Håkan, SE-587 58 Linköping, SE
 VIKBERG, Jari, S-153 38 Järna, SE
 NYLANDER, Tomas, S-139 34 Värmödö, SE
 HALLENSTAL, Magnus, S-187 50 Taby, SE
 ÖHMAN, Lars, Peter, S-182 45 Enebyberg, SE
 (74) Gray, Helen Mary, et al, Albihns GmbH Bayer Strasse 83, 80335 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 766 887 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04740482.7 (22) 30.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/007103 30.06.2004
 (87) WO 2006/002664 2006/02 12.01.2006
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEWERTUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT IN KOMMUNIKATIONSNETZEN, DIESBEZÜGLICHES NETZ UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR
 • METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMANCE EVALUATION IN COMMUNICATION NETWORKS, RELATED NETWORK AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'EVALUATION DE LA QUALITÉ DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION, RESEAU ASSOCIE ET PROGICIEL CORRESPONDANT
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
 (72) CASTELLI, Paolo, I-10148 Torino, IT
 BARTOLI, Maurizio, I-10148 Torino, IT
 (74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 766 888 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04743957.5 (22) 15.07.2004
 (84) CH DE GB LI
 (86) IB 2004/002296 15.07.2004
 (87) WO 2006/010986 2006/05 02.02.2006
 (54) • INBAND-AUFBAU UND -KONFIGURATION VON TRANSFERBEZOGENEN BETRIEBS-MITTELN
 • IN-BAND SET-UP AND CONFIGURATION OF TRANSFER-RELATED RESOURCES
 • INSTALLATION ET CONFIGURATION INTRA-BANDE DE RESSOURCES DE TRANSFERT
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) RINNE, Mikko, FIN-00200 Helsinki, FI
 EKLUND, Carl, FIN-00570 Helsinki, FI
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 766 891 A1***
H04L 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 05746862.1 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050189 02.06.2005
 (87) WO 2006/000634 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 FI 20045253
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER PAKETEINTEILUNG
 • SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING PACKET SCHEDULING
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LE CONTRÔLE DE LA PROGRAMMATION EN MODE PAQUETS
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Gu, Jian, Guangdong 528248, CN
 (74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, (P.O. Box 148), 00120 Helsinki, FI

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 766 892 A1***
H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 05752626.1 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000979 20.06.2005
 (87) WO 2005/125127 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 SE 0401574
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON KOMMUNIKATION ZWISCHEN MEHREREN KNOTEN UND EINEM MASTER
 • METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING COMMUNICATION BETWEEN SEVERAL NODES AND A MASTER
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'ESTABLIR UNE COMMUNICATION ENTRE PLUSIEURS NOEUDS ET UN MAÎTRE
- (71) Emwitech Holding AB, Pilefletsgatan 73, 302 50 Halmstad, SE
 (72) MATTSSON, Per, S-302 36 Halmstad, SE
 EHRNLUND, Henrik, S-302 42 Halmstad, SE
 (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 766 893 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754028.8 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050212 14.06.2005
 (87) WO 2005/125121 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 FI 20045222
 (54) • NETZWERKEINRICHTUNG UND VERKEHRSFORMUNGSVERFAHREN
 • NETWORK DEVICES AND TRAFFIC SHAPING METHODS
 • DISPOSITIFS RESEAU ET PROCÉDÉS DE MISE EN FORME DE TRAFIC
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) KOKKO, Timo, FI-02970 Espoo, FI
 (74) Åkrås, Tapio Juhani, Oy Kolster Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/56** (11) **1 766 894 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05755103.8 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/018253 24.05.2005
 (87) WO 2005/125128 2005/52 29.12.2005

- (30) 08.06.2004 US 863019
 08.06.2004 US 863854
 08.06.2004 US 862970
 08.06.2004 US 863016
 (54) • AUTHENTIFIKATIONSPROZEDUR IN
 EINEM SWITCH
 • AUTHENTICATION PROCEDURE IN A
 SWITCH
 • PROCEDURE D'AUTHENTIFICATION DANS
 UN COMMUTATEUR

- (71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network
 Circle, MS SCA12-203, Santa Clara, CA
 95054, US
 (72) JOHNSEN, Bjorn Dag, N-0687 Oslo, NO
 JACKSON, Christopher, Westford, MA
 01886, US
 BREAN, David, Boston, MA 02122, US
 TORUDRAKKEN, Ola, N-0671 Oslo, NO
 FORSMO, Steinar, N-0688 Oslo, NO
 RYGN, Hans, N-0654 Oslo, NO
 SCHANKE, Morten, N-1177 Oslo, NO
 (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120
 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 766 895 A1***
H04B 7/26

- (25) En (26) En
 (21) 05756385.0 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/001767 22.06.2005
 (87) WO 2006/006000 2006/03 19.01.2006
 (30) 02.07.2004 US 585250 P
 (54) • QOS-DIFFERENZIERUNG FÜR AUF EINEN
 E-DCH-KANAL ABGEBILDETE WCDMA-
 DIENSTE
 • QOS DIFFERENTIATION FOR WCDMA
 SERVICES MAPPED ONTO AN E-DCH
 CHANNEL
 • DIFFERENTIATION DE QUALITE DE SER-
 VICE POUR DES SERVICES WCDMA
 REPRESENTES SUR UN CANAL E-DCH
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI
 (72) CHEMIAKINA, Svetlana, DK-9400 Norre-
 sundby, DK
 MOGENSEN, Preben, DK-9260 Gistrup, DK
 (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48
 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 766 896 A1***
H04Q 7/38
H04Q 7/22

- (25) En (26) En
 (21) 05758610.9 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/000300 28.06.2005
 (87) WO 2006/000628 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 FI 20040888
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUE-
 RUNG VON DIENSTEN IN EINEM PAKET-
 DATENNETZWERK
 • METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL-
 LING SERVICES IN A PACKET DATA
 NETWORK
 • PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE
 DE SERVICES DANS UN RESEAU DE
 PAQUETS DE DONNEES

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI
 (72) HURTTA, Tuija, FI-02660 Espoo, FI
 HONKASALO, Zhi-Chun, FI-02700 Kauniai-
 nen, FI
 (74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy
 P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/56** (11) **1 766 897 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
 (21) 05763778.7 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/023660 29.06.2005
 (87) WO 2006/005029 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 881451
 (54) • FILTERUNG UND ROUTEN FRAGMEN-
 TIERTER DATAGRAMME IN EINEM
 DATENNETZWERK
 • FILTERING AND ROUTING OF FRAGMEN-
 TED DATAGRAMS IN A DATA NETWORK
 • FILTRAGE ET ROUTAGE DE DATAGRAM-
 MES FRAGMENTES DANS UN RESEAU DE
 DONNEES
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
 Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) BABBAR, Uppinder, S., San Diego, CA
 92126, US
 LIOY, Marcello, San Diego, CA 92131, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und
 Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
 Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679
 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 766 898 A2***
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
 (21) 05772271.2 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/002057 30.06.2005
 (87) WO 2006/006069 2006/03 19.01.2006
 (88) 30.03.2006
 (30) 09.07.2004 GB 0415451
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DATEN-
 ÜBERTRAGUNG UNTER VERWENDUNG
 VON FEHLERKORREKTUR BEI KNOTEN B
 • METHOD AND SYSTEM FOR DATA
 TRANSMISSION USING ERROR CORREC-
 TION IN NODE B
 • SYSTEME DE COMMUNICATION(EN)
 METHOD AND SYSTEM FOR DATA
 TRANSMISSION USING ERROR CORREC-
 TION IN NODE B
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI
 (72) KEKKI, Sami, J., FIN-00260 Helsinki, FI
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White &
 Farrer Bedford House John Street, London,
 WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 766 899 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05776460.7 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/050443 14.06.2005
 (87) WO 2006/013295 2006/06 09.02.2006
 (30) 08.07.2004 FR 0451470
 (54) • RESSOURCENVERWALTUNGSSYSTEM
 FÜR EIN KOMMUNIKATIONSNETZWERK
 MIT ZWISCHENKNOTENVERBINDUNGEN,
 VERKNÜPFT MIT GETEILTEN RESSOUR-
 CEBEVORRECHTIGUNGSRECHTEN UND
 ZUGANG-ZUR-RESSOURCE-PRIORITÄT

- RESOURCE MANAGEMENT DEVICE FOR A
 COMMUNICATION NETWORK WITH
 INTER-NODE CONNECTIONS ASSOCIATED
 WITH SHARED RESOURCE PREEMPTION
 RIGHTS AND ACCESS-TO-RESOURCE
 PRIORITY

- DISPOSITIF DE GESTION DE RESSOUR-
 CES POUR UN RESEAU DE COMMUNICA-
 TIONS A CONNEXIONS INTER-NODES
 ASSOCIEES A DES DROITS DE PREEMP-
 TION DE RESSOURCES PARTAGEES ET
 DE PRIORITE D'ACCES AUX RESSOURCES

- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) DOUVILLE, Richard, F-91310 LONGPONT
 SUR ORGE, FR
 VIGOREUX, Martin, F-75015 PARIS, FR
 (74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 12/56 → (51) **G06F 15/177****H04L 12/56** → (51) **G08B 25/10****H04L 12/56** → (51) **H04L 12/24****H04L 12/56** → (51) **H04L 12/28****H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06****H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/28****H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/38**(51) **H04L 12/58** (11) **1 766 900 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05769105.7 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024004 06.07.2005
 (87) WO 2006/017102 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.07.2004 US 587786 P
 24.06.2005 US 166043
 24.06.2005 US 166359
 24.06.2005 US 165837
 24.06.2005 US 166334
 (54) • TRANSPARENTER DIENSTANBIETER
 • TRANSPARENT SERVICE PROVIDER
 • FOURNISSEUR DE SERVICES TRANSPA-
 RENT
 (71) Teneros, Inc., 215 Castro Street, 3rd Floor,
 Mountain View, CA 94041, US
 (72) OCKO, Matt, Palo Alto, CA 94301, US
 TUMA, George, Scotts Valley, CA 95066, US
 KALIA, Manish, Sunnyvale, CA 94087, US
 SUKHIJA, Sandeep, Milpitas, CA 95035, US
 PURRIER, John, Seattle, WA 98144-6235,
 US
 GUPTA, Rajesh, Sunnyvale, CA 94089, US
 DAS, Saumitra, Santa Clara, CA 95051, US
 (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw
 Merlin House Falconry Court Baker's Lane,
 Epping, Essex CM16 5DQ, GB

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/06**(51) **H04L 12/64** (11) **1 766 901 A1***
H04L 12/66
H04L 29/06

- (25) En (26) En
 (21) 04793785.9 (22) 08.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) SE 2004/001441 08.10.2004
 (87) WO 2006/001740 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 SE 0401671

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR STEUERUNG EINER MULTIMEDIA-KOMMUNIKATIONSSITZUNG
• A METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROLLING A MULTIMEDIA COMMUNICATION SESSION
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REGULER UNE SESSION DE COMMUNICATION MULTIMEDIA
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SKOG, Robert, S-165 76 Hässelby, SE
- (74) STILLE, Mats, S-116 43 Stockholm, SE
- (74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstråle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/64** (11) **1 766 902 A1***
H04L 29/06 **H04M 7/00**
- (25) De (26) De
(21) 05777723.7 (22) 07.06.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/052594 07.06.2005
(87) WO 2006/005654 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 DE 102004033648
- (54) • VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON SIGNALISIERUNGSDATEN IN EINER KOMMUNIKATIONSNETZ
• METHOD FOR TRANSMITTING SIGNALING INFORMATION VIA A NETWORK LIMITING ELEMENT IN A COMMUNICATIONS NETWORK
• PROCEDE POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DE SIGNALISATION AU MOYEN D'UN ELEMENT LIMITE RESEAU DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, A German Corporation, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) RAISCH, Jürgen, 81479 München, DE
- (74) SCHMELTER, Robert, 82178 Puchheim, DE
- (74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 766 903 A1***
G06F 15/16
- (25) En (26) En
(21) 05746846.4 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000816 07.06.2005
(87) WO 2005/122510 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 AU 2004903034
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ROUTEN DER KOMMUNIKATION
• METHOD AND APPARATUS FOR ROUTING COMMUNICATIONS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE ROUTAGE DE COMMUNICATIONS
- (71) Ninety9.com PTY Ltd., Level 7 97 Pacific Highway, North Sydney, NSW 2059, AU
- (72) TREVALLYN-JONES, Nicholas Mark, North Sydney, NSW 2121, AU
- TREVALLYN-JONES, Meredith Anne, Sydney, NSW 2090, AU
- (74) Crittenton, Matthew Peter, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 766 904 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05769134.7 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023726 30.06.2005
(87) WO 2006/005053 2006/02 12.01.2006
(88) 03.08.2006

- (30) 30.06.2004 US 584117 P
30.06.2004 US 584070 P
30.06.2004 US 584445 P
30.06.2004 US 584444 P
30.06.2004 US 584270 P
30.06.2004 US 584067 P
30.06.2004 US 584394 P
30.06.2004 US 584058 P
30.06.2004 US 584079 P
30.06.2004 US 584312 P
30.06.2004 US 584393 P
30.06.2004 US 584310 P
30.06.2004 US 584046 P
30.06.2004 US 584114 P
30.06.2004 US 584311 P
30.06.2004 US 584430 P
30.06.2004 US 584068 P
30.06.2004 US 584313 P
29.06.2005 US 170530
- (54) • VERTEILTE TELEKOMMUNIKATIONSARCHITEKTUR, DIE REDUNDANTE GATEWAYS UND IP-EINRICHTUNGSINTEGRATION BEREITSTELLT
• DISTRIBUTED TELECOMMUNICATIONS ARCHITECTURE PROVIDING REDUNDANT GATEWAYS AND IP DEVICE INTEGRATION
• ARCHITECTURE DE TELECOMMUNICATION REPARTIE A PASSERELLES REDONDANTES ET A INTEGRATION D'UN DISPOSITIF IP
- (71) GLENAYRE ELECTRONICS, INC., 11360 Lakefield Drive, Duluth, GA 30097, US
- (72) BETTIS, Sonny, R., Lawrenceville, GA 30043, US
- PLOTKY, Jon, S., Lawrenceville, GA 30043, US
- MORAES, Ian, M., Suwanee, GA 30024, US
- LOWMAN, Philip, L., Ellijay GA 30540, US
- SPENCER, James, H., Tucker, GA 30084, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (51) **H04L 12/66** (11) **1 766 905 A2***
H04Q 7/20
- (25) En (26) En
(21) 05769547.0 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023724 30.06.2005
(87) WO 2006/005051 2006/02 12.01.2006
(88) 22.06.2006
- (30) 30.06.2004 US 584117 P
15.03.2005 US 80744
- (54) • VERTEILTE IP-ARCHITEKTUR FÜR TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM
• DISTRIBUTED IP ARCHITECTURE FOR TELECOMMUNICATIONS SYSTEM
• ARCHITECTURE IP DISTRIBUEE POUR SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS
- (71) GLENAYRE ELECTRONICS, INC., 11360 Lakefield Drive, Duluth, GA 30097, US
- (72) BETTIS, Sonny, R., Lawrenceville, GA 30043, US
- PLOTKY, Jon, S., Lawrenceville, GA 30043, US
- MORAES, Ian, M., Suwanee, GA 30024, US
- LOWMAN, Philip, L., Ellijay, GA 30540, US
- SPENCER, James, H., Tucker, GA 30084, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (51) **H04L 12/66** (11) **1 766 906 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05771261.4 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/052181 30.06.2005
(87) WO 2006/006105 2006/03 19.01.2006
- (88) 27.04.2006
- (30) 12.07.2004 US 889090
- (54) • VERSTÄRKER FÜR SIGNALE ÜBER NICHTABGESCHIRMT, ÜBERKREUZTE KABEL
• AMPLIFIER FOR UNSHELDED TWISTED PAIR WIRE SIGNALS
• AMPLIFICATEUR POUR DES SIGNAUX DE CABLE A PAIRE TORSADEE NON BLINDEE
- (71) Phylogix, Inc., 2901 Tasman Drive Suite 222, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) LARZABAL, Luis, Mountain View, CA 94040, US
- PONGANIS, Edward, Paul, Modesto, CA 95358, US
- (74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/12****H04L 12/66** → (51) **H04L 12/24****H04L 12/66** → (51) **H04L 12/28****H04L 12/66** → (51) **H04L 12/64**

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 766 907 A1***
H03F 3/72

- (25) En (26) En
(21) 05764022.9 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (86) IB 2005/052182 30.06.2005
(87) WO 2006/006106 2006/03 19.01.2006
(30) 07.07.2004 EP 04103221
18.11.2004 EP 04105873

- (54) • VORRICHTUNG FÜR DEN EMPFANG EINES DIFFERENZIALSIGNALS UNTER VERWENDUNG EINES DIFFERENZIALVERSTÄRKERS
• APPARATUS FOR RECEIVING A DIFFERENTIAL SIGNAL USING A DIFFERENTIAL AMPLIFIER
• APPAREIL PERMETTANT DE RECEVOIR UN SIGNAL DIFFÉRENTIEL A L'AIDE D'UN AMPLIFICATEUR DIFFÉRENTIEL

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WOLTHEK, J.N., Philips Intel. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
WAARDENBURG, C.K., Philips Intel. Prop. & Stand, 52066 Aachen, DE
KWAKERNAAT, C.G., Philips Intel. Prop & Stand GmbH, 52066 Aachen, DE
BUTSELAAK, S.G.E., Philips Intel Prop & Stand GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Röggla, Harald, et al, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 766 908 A1***
H03F 3/45

- (25) En (26) En
(21) 05772293.6 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (86) IB 2005/052181 30.06.2005
(87) WO 2006/006105 2006/03 19.01.2006

- (30) 07.07.2004 EP 04103219
18.11.2004 EP 04105872
(54) • EMPFÄNGER FÜR EINEN DIFFERENZIAL-DATENBUS
• RECEIVER FOR A DIFFERENTIAL DATA BUS
• RECEPTEUR POUR BUS DE DONNEES DIFFÉRENTIEL
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WOLTHEK, Jelle Nico, 52066 Aachen, DE
WAARDENBURG, Cornelis Klaas, 52066 Aachen, DE
KWAKERNAAT, Cecilius Gerardus, 52066 Aachen, DE
BUTSELAR, Stefan Gerhard Erich, 52066 Aachen, DE
(74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 766 909 A1***
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 05784863.2 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001902 05.07.2005
(87) WO 2006/006044 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 US 888136
(54) • KANALSCHEITZUNG BEI HOHER DOPPLERFREQUENZ FÜR OFDM-SYSTEME MIT MEHREREN ANTENNEN
• HIGH DOPPLER CHANNEL ESTIMATION FOR OFD MULTIPLE ANTENNA SYSTEMS
• ESTIMATION DE CANAL DOPPLER HAUT POUR SYSTEMES MULTI-ANTENNES MROF
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SON, Jae, H., Dallas, TX 75243, US
OLIVIER, Jan C., 0081 Pretoria, ZA
STOLPMAN, Victor, Dallas, TX 75252, US
REID, Tony, Plano, TX 75023, US
(74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04L 25/02 → (51) H04L 7/04

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 766 910 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762591.5 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007324 07.07.2005
(87) WO 2006/005500 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 US 889641
(54) • ENTZERRER FÜR EINEN MEHRZWEIG-EMPFÄNGER
• EQUALIZERS FOR MULTI-BRANCH RECEIVER
• EGALISEURS POUR RECEPTEURS MULTIBRANCHES
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HUI, Dennis, Cary, NC 27513, US
(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **H04L 25/06** (11) **1 766 911 A1***
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 05763641.7 (22) 24.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/022599 24.06.2005
(87) WO 2006/012349 2006/05 02.02.2006

- (30) 25.06.2004 US 876958
(54) • DISKRETES UNIVERSELLES ENTRAU-SCHEN MIT ZUVERLÄSSIGKEITSINFOR-MATIONEN
• DISCRETE UNIVERSAL DENOISING WITH RELIABILITY INFORMATION
• DEBRUITAGE UNIVERSEL DISCRET EN UTILISANT L'INFORMATION DE FIABILITE
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) WEISSMAN, Itschak, Menlo Park, CA 94025, US
ORDENTLICH, Erik, Palo Alto, CA 94304, US
SEROUSSI, Gadiel, Palo Alto, CA 94304, US
VERDU, Sergio, Princeton, NJ 08540, US
WEINBERGER, Marcelo, Palo Alto, CA 94304, US
VISWANATHAN, Krishnamurthy, Palo Alto, CA 94304, US
(74) Pingree, Oliver Norman, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB
- H04L 25/06 → (51) H04L 27/34**
- H04L 25/49 → (51) H04K 1/02**
- H04L 27/00 → (51) H04B 11/00**
- (51) **H04L 27/06** (11) **1 766 912 A1***
(25) En (26) En
(21) 04757027.0 (22) 15.07.2004
(84) DE FR GB
(86) US 2004/022779 15.07.2004
(87) WO 2006/019371 2006/08 23.02.2006
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VER-BESSERTE TRÄGERWIEDERHERSTEL-LUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVED CARRIER RECOVERY
• SYSTEME ET PROCÉDE DE RECUPERA-TION DE PORTEUSE AMÉLIORÉE
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) KOSLOV, Joshua, Lawrence, Hopewell, NJ 08525, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
- H04L 27/10 → (51) H04B 1/10**
- (51) **H04L 27/26** (11) **1 766 913 A2***
(25) En (26) En
(21) 05762507.1 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021051 14.06.2005
(87) WO 2006/009711 2006/04 26.01.2006
(88) 09.03.2006
(30) 18.06.2004 US 580809 P
22.12.2004 US 22519
(54) • SIGNALAKQUISITION IN EINEM DRAHT-LOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• SIGNAL ACQUISITION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• ACQUISITION DE SIGNAUX DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) KHANDEKAR, Aamod, San Diego, CA 92122, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 27/26 → (51) H03L 7/18**H04L 27/26 → (51) H04L 7/04**

- (51) **H04L 27/34** (11) **1 766 914 A1***
H04L 25/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04817591.3 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2004/003378 23.12.2004
(87) WO 2005/083964 2005/36 09.09.2005
(30) 30.01.2004 FR 0400926
(54) • MEHRFACH-MODULATIONS-EMPFANGS-VERFAHREN AUF DER BASIS DER DEMODULATION VON SIGNALEN AUS MODULATIONEN, DEREN SYMBOLE IN EINER HAUPTKONSTELLATION ENTHALTEN SIND

• MULTI-MODULATION RECEPTION METHOD BASED ON DEMODULATION OF SIGNALS FROM MODULATIONS WHOSE SYMBOLS ARE INCLUDED IN A MAIN CONSTELLATION

• PROCÉDE DE RECEPTION MULTI MODULATION S'APPLIQUANT A LA DEMODULATION DE SIGNAUX ISSUS DE MODULATIONS DONT LES SYMBOLES SONT INCLUS DANS UNE CONSTELLATION PRINCIPALE

- (71) Wavecom, Immeuble Bord de Seine I 3 Esplanade du Foncet, 92442 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) ROUXEL, Alexandre, F-14920 Mathieu, FR
POUESSEL, Damien, 14000 Caen, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

H04L 27/36 → (51) H04B 1/40

- (51) **H04L 29/00** (11) **1 766 915 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04740245.8 (22) 24.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2004/006831 24.06.2004
(87) WO 2006/000239 2006/01 05.01.2006
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REGE-LUNG DES ZUGRIFFS AUF KOMMUNIKA-TIONSNETZE, DIESBEZÜGLICHES NETZ UND COMPUTERPROGRAMM DAFÜR
• METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL-LING ACCESS TO COMMUNICATION NET-WORKS, RELATED NETWORK AND COMPUTER PROGRAM THEREFOR
• PROCÉDE ET SYSTEME DE COMMANDE D'ACCÈS A DES RESEAUX DE COMMUNI-CATION, RESEAU ASSOCIE ET PRO-GRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE CE PROCÉDE

- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) COSTA, Luciana, I-10148 Torino, IT
RUFFINO, Simone, I-10148 Torino, IT
STUPAR, Patrick, I-10148 Torino, IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

H04L 29/00 → (51) H04Q 7/38

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 916 A1***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 04738995.2 (22) 09.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2004/000498 09.07.2004
 (87) WO 2006/005334 2006/03 19.01.2006
 (54) • PEER EINES PEER-TO-PEER-NETZWERKS UND SOLCHES NETZWERK
 • PEER OF A PEER-TO-PEER NETWORK AND SUCH NETWORK
 • ENTITE HOMOLOGUE DE RESEAU D'ENTITES HOMOLOGUES, ET RESEAU DE CE TYPE
 (71) Codemate APS, Fruebjergvej 3, 2100 København, DK
 (72) ALSTRUP, Stephen, DK-2880 Bagsværd, DK
 RAUHE, Theis, DK-1402 København K, DK
 (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 917 A1***
A63F 13/12
 (25) En (26) En
 (21) 04744157.1 (22) 10.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2004/002506 10.07.2004
 (87) WO 2006/008572 2006/04 26.01.2006
 (54) • SPIELEINRICHTUNG, SYSTEM ZUM SPIELEN UND VERFAHREN ZUM STEUERN EINES SPIELS
 • A GAMING DEVICE, A SYSTEM FOR GAMING AND A METHOD OF CONTROLLING A GAME
 • DISPOSITIF DE JEU, SYSTEME DE JEU ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN JEU
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SALO, Antti, FIN-08500 Lohja, FI
 KESKI-JASKARI, Turo, FIN-00340 Helsinki, FI
 (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 918 A1***
H04Q 7/28
 (25) En (26) En
 (21) 04749155.0 (22) 09.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2004/001119 09.07.2004
 (87) WO 2006/006897 2006/03 19.01.2006
 (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG VERSCHIEDENER DIENSTE IN EINEM MULTIMEDIA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • METHOD AND ARRANGEMENT FOR PROVIDING DIFFERENT SERVICES IN A MULTIMEDIA COMMUNICATION SYSTEM
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A FOURNIR DIFFERENTS SERVICES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MULTIMEDIA
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) SYNNERGREN, Per, S-977 53 Luleå, SE
 STILLE, Mats, S-116 43 Stockholm, SE
 (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 919 A1***
H04L 12/58
 (25) En (26) En
 (21) 05718304.8 (22) 29.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/000821 29.03.2005
 (87) WO 2006/008589 2006/04 26.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 583536 P
 15.11.2004 US 628183 P
 17.11.2004 US 628291 P
 15.03.2005 US 81068
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR PEER-TO-PEER-HYBRIDKOMMUNIKATION
 • SYSTEM AND METHOD FOR PEER-TO-PEER HYBRID COMMUNICATIONS
 • SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICATION HYBRIDE ENTRE HOMOLOGUES
 (71) Damaka, Inc., 2140 Lake Park Blvd. 300, Richardson TN 75080, US
 (72) RAVIKUMAR, Sivakumar, Plano, TX 75075, US
 GUNDABATHULA, Satish, Irving, TX 75063, US
 RAVIKUMAR, Rameshkumar, Arlington, TX 76012, US
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 920 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05748360.4 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001678 15.06.2005
 (87) WO 2006/000865 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 US 874945
 (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM ZUR ERMÖGLICHUNG VON ENTDECKUNG VON DIENSTEN UND INHALT AUF SIP-EREIGNIS-BASIS IN EINER AUF KONTEXTINFORMATIONEN AUFGEBAUTEN GEMEINSCHAFT
 • METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM TO ENABLE SIP EVENT-BASED DISCOVERY OF SERVICES AND CONTENT WITHIN A COMMUNITY BUILT ON CONTEXT INFORMATION
 • PROCEDE, SYSTEME ET PROGRAMME INFORMATIQUE D'OBTENTION D'INFORMATIONS A PARTIR D'EVÉNEMENTS SIP SUR DES SERVICES ET CONTENUS DANS UNE COLLECTIVITE BASEE SUR DES INFORMATIONS DE CONTEXTE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) TROSSEN, Dirk, Cambridge, MA 02139, US
 PAVEL, Dana, Cambridge, MA 02139, US
 (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 921 A1***
G06F 9/46
 (25) En (26) En
 (21) 05750046.4 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017448 18.05.2005
 (87) WO 2005/114953 2005/48 01.12.2005
 (30) 21.05.2004 US 573592 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERNVERWALTUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR REMOTE MANAGEMENT
 • PROCEDE ET APPAREIL DE TELEGESTION
 (71) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
 (72) GASOWAY, Paul, Norwood, MA 02062, US

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 922 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05751750.0 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001609 09.06.2005
 (87) WO 2006/005992 2006/03 19.01.2006
 (30) 30.06.2004 EP 04015323
 24.09.2004 US 948689
 (54) • KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, NETZWERKELEMENT UND SYSTEM MIT MINDESTENS ZWEI NETZWERKELEMENTEN JEWEILS MIT MINDESTENS EINEM END-PUNKT ZUM SENDEN ODER EMPFANGEN VON VERKEHRSINFORMATIONEN
 • COMMUNICATION METHOD, NETWORK ELEMENT AND SYSTEM INCLUDING AT LEAST TWO NETWORK ELEMENTS, EACH HAVING AT LEAST ONE ENDPOINT FOR TRANSMITTING OR RECEIVING TRAFFIC INFORMATION
 • PROCEDE DE COMMUNICATION, ELEMENT DE RESEAU ET SYSTEMES COMPRENANT AU MOINS DEUX ELEMENTS DE RESEAU AYANT CHACUN AU MOINS UN POINT LIMITE POUR EMETTRE OU RECEVOIR DES INFORMATIONS SUR LE TRAFIC
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) KALLIO, Juha, FIN-00870 Helsinki, FI
 SALO, Esa, FIN-04740 Sälinkää, FI
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 923 A1***
G06F 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 05756282.9 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050228 22.06.2005
 (87) WO 2006/000641 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 US 878104
 (54) • BENUTZERBESTÄTIGUNG BEIM HERUNTERLADEN VON DATEN
 • USER CONFIRMATION IN DATA DOWNLOADING
 • CONFIRMATION DE L'UTILISATEUR LORS D'UN TELECHARGEMENT DE DONNEES
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) CUGI, Guido, FI-00250 Helsinki, FI
 (74) Smolander, Jouni Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roorbertinkatu 23 PO Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 924 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757205.9 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002080 27.06.2005
 (87) WO 2006/006070 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 US 888657
 (54) • EINKAPSELER UND ASSOZIIERTES VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT ZUM EINKAPSELN VON DATENPAKETEN
 • ENCAPSULATOR AND AN ASSOCIATED METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR ENCAPSULATING DATA PACKETS

- ENCAPSULEUR ET PROCEDE CONNEXE; PROGRAMME INFORMATIQUE D'ENCAPSULATION DE PAQUETS DE DONNEES
 - (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (72) VESMA, Jussi, FIN-20320 Turku, FI
PEKONEN, Harri, FIN-21260 Raisio, FI
BORSOS, András, FIN-00980 Helsinki, FI
 - (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE
-

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 925 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05759408.7 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IB 2005/002075 13.06.2005
 (87) WO 2005/125149 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 US 868115
 (54) • PERSÖNLICHER SERVER UND NETZWERK
• PERSONAL SERVER AND NETWORK
• SERVEUR PERSONNEL ET RESEAU
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
BRITISH BROADCASTING CORPORATION,
Broadcasting House, Langham Place, London W1A 1AA, GB
 (72) MRSIC-FLOGEL, Janko, London SW3 5AE, GB
RAHKILA, Sakari, FIN-02230 Espoo, FI
YEAGER, William, J., Menlo Park, CA 94025, US
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP
20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB
-

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 926 A1***
G06F 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 05763450.3 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/022982 27.06.2005
 (87) WO 2006/004784 2006/02 12.01.2006
 (30) 28.06.2004 US 583765 P
03.08.2004 US 598364 P
11.02.2005 US 652121 P
16.02.2005 US 653411 P
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTEN NETZWERKZUGANG
• SYSTEMS AND METHODS FOR ENHANCED NETWORK ACCESS
• SYSTEME ET PROCEDE D'AMELIORATION DE L'ACCES AU RESEAU
 (71) Japan Communications Inc., 6-25-3 Minamiohi, Shinagawa-ku Tokyo 140-0013, JP
 (72) SANDA, Frank, S., Manhasset, New York 11030, US
FUKUDA, Naohisa, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
LAVES, Edward, W., Golden, Colorado 80401, US
GURGONE, Raymond, T., Woodstock, Illinois 60098, US
JOHNSTON, Robert, L., Colorado Springs, Colorado 80906, US
ROBINS, David, S., Buffalo Grove, Illinois 60089, US
TIDWELL, Justin, Owen, Aurora, Colorado 80013, US
ZEITZ, Karlton, Mark, Centennial, Colorado 80016, US
WORTHINGTON, Laura, J., Centennial, Colorado 80112, US
 (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
-

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 927 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05763690.4 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/022984 27.06.2005
 (87) WO 2006/004786 2006/02 12.01.2006
 (30) 28.06.2004 US 583765 P
03.08.2004 US 598364 P
11.02.2005 US 652121 P
16.02.2005 US 653411 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE NETZWERK-CLIENT-SICHERHEIT
• SYSTEM AND METHOD FOR ENHANCED NETWORK CLIENT SECURITY
• SYSTEME EST PROCEDE D'AMELIORATION DE LA SECURITE DES CLIENTS DE RESEAU
 (71) Japan Communications Inc., 6-25-3 Minamiohi, Shinagawa-ku Tokyo 140-0013, JP
 (72) SANDA, Frank, S., Manhasset, New York 11030, US
FUKUDA, Naohisa, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
LAVES, Edward, W., Golden, Colorado 80401, US
GURGONE, Raymond, T., Woodstock, Illinois 60098, US
JOHNSTON, Robert, L., Colorado Springs, Colorado 80906, US
ROBINS, David, S., Buffalo Grove, Illinois 60089, US
TIDWELL, Justin, Owen, Aurora, Colorado 80013, US
ZEITZ, Karlton, Mark, Centennial, Colorado 80016, US
WORTHINGTON, Laura, J., Centennial, Colorado 80112, US
 (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 928 A2***
G06F 1/32
 (25) En (26) En
 (21) 05764450.2 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/023278 28.06.2005
 (87) WO 2006/004928 2006/02 12.01.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 28.06.2004 US 583765 P
03.08.2004 US 598364 P
11.02.2005 US 652121 P
16.02.2005 US 653411 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM STEIGERN UND OPTIMIEREN DER BENUTZERFAHRUNG MIT EINER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG
• SYSTEMS AND METHODS FOR ENHANCING AND OPTIMIZING A USER'S EXPERIENCE ON AN ELECTRONIC DEVICE
• SYSTEMES ET PROCÉDES D'OPTIMISATION DE L'EXPÉRIENCE D'UTILISATEURS DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES
 (71) Japan Communications Inc., 6-25-3 Minamiohi, Shinagawa-ku Tokyo 140-0013, JP
 (72) SANDA, Frank, Seiji, Manhasset, NY 11030, US
 (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 929 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05766185.2 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR MK YU
 (86) JP 2005/013195 11.07.2005
 (87) WO 2006/006706 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004203869
15.10.2004 JP 2004302260
15.10.2004 JP 2004302269
 (54) • NETZWERK-MOBILITÄTSVERWALTUNGS-VERFAHREN UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG
• NETWORK MOBILITY MANAGEMENT METHOD AND CORRESPONDING APPARATUS
• PROCEDE DE GESTION DE LA MOBILITE D'UN RESEAU ET APPAREIL CORRESPONDANT
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) HIRANO, Jun Matsushita Ind. Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NG, Chan, Wah c/o Panasonic Singapore Lb. Pte. Ltd., Singapore 534415, SG
TAN, Pek, Yew Panasoni Singapore Lb. Pte. Ltd., Singapore 534415, SG
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 930 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05768210.6 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/023609 30.06.2005
 (87) WO 2006/007574 2006/03 19.01.2006
 (30) 01.07.2004 US 585532 P
02.07.2004 US 585269 P
29.06.2005 US 174261
 (54) • DYNAMISCHE ZUWEISUNG VON HEIMAGENTEN UND HEIMADRESSEN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONEN
• DYNAMIC ASSIGNMENT OF HOME AGENT AND HOME ADDRESS IN WIRELESS COMMUNICATIONS
• ATTRIBUTION DYNAMIQUE D'AGENTS LOCAUX ET D'ADRESSES LOCALES DANS DES COMMUNICATIONS SANS FIL
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) BARANY, Peter Anthony, San Diego, ca 92122, US
REZAIIIFAR, Ramin, San Diego, California 92131, US
BENDER, Paul E., San Diego, California 92122, US
WANG, Jun, La Jolla, California 92037, US
VEEREPALLI, Sivaramakrishna, San Diego, California 92131, US
 (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 766 931 A1***
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 05768707.1 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/023280 28.06.2005
 (87) WO 2006/004930 2006/02 12.01.2006
 (30) 28.06.2004 US 583765 P
03.08.2004 US 598364 P
11.02.2005 US 652121 P
16.02.2005 US 653411 P

- (54) • ANWENDUNGSSPEZIFISCHES VERBINDUNGSMODUL
• APPLICATION SPECIFIC CONNECTION MODULE
• MODULE DE CONNEXION SPECIFIQUE D'APPLICATIONS
(71) Japan Communications Inc., 6-25-3 Minamiohi, Shinagawa-ku Tokyo 140-0013, JP
(72) SANDA, Frank Seiji, Manhasset, New York 11030, US
(74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 766 932 A1***
H04L 29/08 **H04L 12/24**
H04M 15/00 **H04L 12/26**
H04L 12/14

- (25) En (26) En
(21) 05771328.1 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/025147 14.07.2005
(87) WO 2006/020011 2006/08 23.02.2006
(30) 15.07.2004 US 588664 P
12.07.2005 US 180130
(54) • PAKETDATENFILTERUNG
• PACKET DATA FILTERING
• FILTRAGE DE PAQUETS DE DONNEES
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) MAHENDRAN, Arungundram C., Irvine, California 92618, US
HSU, Raymond Tah-Sheng, San Diego, California 92127, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 766 933 A1***
(25) En (26) En
(21) 05785114.9 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001841 29.06.2005
(87) WO 2006/000900 2006/01 05.01.2006
(30) 29.06.2004 US 583349 P
(54) • HOCHGESCHWINDIGKEITSPAKETZUGANG FÜR INTERNET
• INTERNET HIGH SPEED PACKET ACCESS
• ACCES INTERNET PAR PAQUETS A GRANDE VITESSE
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KYNÄSLAHTI, Ari, FIN-00500 Helsinki, FI HEIKKILÄ, Juha, T., FIN-02180 Espoo, FI HOLMA, Harri, FIN-00660 Helsinki, FI USKELA, Sami, FIN-00250 Helsinki, FI PASKI, Pertti, FIN-33100 Tampere, FI HÄKKINEN, Hannu, 02180 Espoo, FI
(74) Ruuskanen, Juh-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 766 934 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05788506.3 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001776 08.07.2005
(87) WO 2006/013291 2006/06 09.02.2006
(30) 08.07.2004 FR 0407642
(54) • VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM SCHUTZ EINES SERVERS VOR DIENSTVERWEIGERUNGSAANGRIFFEN

- METHOD, COMPUTER PROGRAMME, DEVICE AND SYSTEM FOR PROTECTING A SERVER AGAINST DENIAL-OF-SERVICE ATTACKS
• PROCEDE, PROGRAMME D'ORDINATEUR, DISPOSITIF ET SYSTEME DE PROTECTION D'UN SERVEUR CONTRE DES ATTAQUES DE DENI DE SERVICE.
(71) France Telecom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris Cedex 15, FR
(72) CARLINET, Yannick, F-22300 SAINT MICHEL EN GREVES, FR
GOURHANT, Yvon, F-22300 Lannion, FR TRABE, Patrick, F-22300 LANNION, FR Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/64**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 766 935 A1***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 05752753.3 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005720 27.05.2005
(87) WO 2005/120011 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 EP 04012750
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DUPLIKATION, INTEGRATION UND KONSOLIDIERUNG UND MOBILISIERUNG VON DATEN
• SYSTEM AND METHOD FOR REPLICATION, INTEGRATION, CONSOLIDATION AND MOBILISATION OF DATA
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LA REPLICATION, L'INTEGRATION, LA CONSOLIDATION ET LA MOBILISATION DE DONNEES
(71) moxite GmbH, Widenmayerstrasse 27, 80538 München, DE
(72) WATTEROTT, Roland, 82515 Wolfratshausen, DE LORENTZ, Justus, 82515 Wolfratshausen, DE
(74) Gigerich, Jan, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 766 936 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 05752821.8 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052600 07.06.2005
(87) WO 2005/122532 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 US 862977
(54) • OPTIMIERTES GLEICHZEITIGES DATENHERUNTERLADEN IN EINER GITTERDATENVERARBEITUNGSUMGEBUNG
• OPTIMIZED CONCURRENT DATA DOWNLOAD WITHIN A GRID COMPUTING ENVIRONMENT

- TELECHARGEMENT OPTIMISE DE DONNEES CONCURRENTES DANS UN ENVIRONNEMENT DE CALCUL DISTRIBUE

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
(72) BOUTBOUL, Irwin, White Plains, New York 10606, US MARTIN, David, Chicago, Illinois 60657, US MELIKSETIAN, Dikran, Danbury, Connecticut 06811, US ZHOU, Nianjun, Somers, New York 06488, US
(74) Watson, Justine Nicola C., IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 766 937 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05756288.6 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001740 20.06.2005
(87) WO 2006/008593 2006/04 26.01.2006
(30) 14.07.2004 US 890273
(54) • GRUPPIERUNG VON SITZUNGSOBJEKTE
• GROUPING OF SESSION OBJECTS
• GROUPAGE D'OBJETS DE SESSION
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) WALSH, Rod, FIN-33580 Tampere, FI MEHTA, Harsh, FIN-33210 Tampere, FI PAILA, Toni, FIN-10160 Degerby, FI
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 766 938 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05713327.4 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/004306 10.02.2005
(87) WO 2006/011910 2006/05 02.02.2006
(30) 25.06.2004 US 877533
(54) • BEREITSTELLUNG VON STRECKENLOKA-
LER IPV4-ADRESSIERUNG ÜBER MEH-
RERE SCHNITTSTELLEN EINES
NETZWERKKNOTENS HINWEG
• PROVIDING LINK-LOCAL IPV4 ADDRES-
sing ACROSS MULTIPLE INTERFACES OF
A NETWORK NODE
• ADRESSAGE IPV4 LOCAL DE LIAISON
DANS DES INTERFACES MULTIPLES D'UN
NOEUD DE RESEAU
(71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) CHESHIRE, Stuart, D., San Jose, CA 95126, US
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H04L 29/12** (11) **1 766 939 A1***
H04L 12/46

- (25) En (26) En
(21) 05770683.0 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024773 13.07.2005
(87) WO 2006/019769 2006/08 23.02.2006
(30) 14.07.2004 US 890888

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABBILDUNG VON SICH ÜBLAPPENDEN INTERNET-PROTOKOLL-ADRESSEN IN SCHICHT-2-TUNNELNGSPROTOKOLLEN
• APPARATUS AND METHOD FOR MAPPING OVERLAPPING INTERNET PROTOCOL ADDRESSES IN LAYER TWO TUNNELING PROTOCOLS
• APPAREIL ET PROCEDE POUR MAPPER DES ADRESSES DE PROTOCOLE INTERNET SE CHEVAUCHANT DANS DES PROTOCOLES DE TUNNEL DE COUCHE DEUX
- (71) Netrake Corporation, Suite 100, 3000 Technology Drive, Plano, TX 75074, US
- (72) DEERMAN, James, Robert, Allen, Texas 75002, US
LIE, Milton, Andre, McKinney, Texas 75070, US
RANA, Aswinkumar, Vishanji, Plano, Texas 75024, US
MAHER, Robert, Daniel, III, Plano, Texas 75024, US
- (74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04M 1/00** (11) **1 766 940 A2***
G04B 37/00 **G04B 47/02**
G04B 47/06 **H04B 1/38**
H03K 17/94
- (25) En (26) En
(21) 05763336.4 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/019582 03.06.2005
(87) WO 2005/122401 2005/51 22.12.2005
(88) 26.05.2006
(30) 04.06.2004 US 577444 P
16.06.2004 US 580339 P
16.07.2004 US 588564 P
20.07.2004 US 590071 P
09.09.2004 US 609221 P
14.10.2004 US 618937 P
15.11.2004 US 628304 P
30.11.2004 US 632434 P
01.02.2005 US 649072 P
15.03.2005 US 662140 P
08.04.2005 US 669867 P
21.04.2005 US 673525 P
- (54) • SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER DATENEINGABE IN EINER MOBILEN UND FESTEN UMGBUNG
• SYSTEM TO ENHANCE DATA ENTRY IN MOBILE AND FIXED ENVIRONMENT
• SYSTEME POUR L'AMELIORATION D'ENTREE DE DONNEES DANS UN ENVIRONNEMENT MOBILE OU FIXE
- (71) Ghassabian, Benjamin Firooz, 11 Locust Cove Lane, Great Neck, NY 11024, US
(72) Ghassabian, Benjamin Firooz, Great Neck, NY 11024, US
(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

H04M 1/00 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 766 941 A1***
(25) En (26) En
(21) 05708778.5 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/000726 21.03.2005
(87) WO 2006/008588 2006/04 26.01.2006
(30) 25.06.2004 US 877525
(54) • VERBESSERTES MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND VERFAHREN

- IMPROVED MOBILE COMMUNICATION TERMINAL AND METHOD
• TERMINAL DE COMMUNICATIONS MOBILES AMELIORE ET PROCEDE CORRESPONDANT
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KIVISTÖ, Kari, FIN-90460 Oulunsalo, FI
GEERNAERT, Adam, Blackwater, Camberley, GB
- (74) Milanov, Nina Vendela Maria, et al, Awapataent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

H04M 1/05 → (51) **A42B 3/00**

- (51) **H04M 1/06** (11) **1 766 942 A2***
(25) En (26) En
(21) 05763184.8 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/022368 24.06.2005
(87) WO 2006/012261 2006/05 02.02.2006
(88) 06.04.2006
(30) 25.06.2004 US 877120
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM HERUNTERLADEN GRAPHISCHER BILDDATEN IN EINE UNTERBROCHEN VERBUNDENE DISPLAY-EINRICHTUNG ÜBER EINE DRAHTLOSE EINRICHTUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR DOWNLOAD OF GRAPHICAL IMAGE DATA TO AN INTERMITTENTLY CONNECTED DISPLAY DEVICE VIA A WIRELESS DEVICE
• SYSTEME ET PROCEDE POUR TELECHARGEMENT D'ARRIERE-PLAN DE CONTENU NUMERIQUE VERS UN DISPOSITIF PERIPHERIQUE CONNECTE PAR INTERMITTENCE AU MOYEN D'UN DISPOSITIF SANS FIL
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) CHANDHOK, Ravinder Paul, Poway, California 92064, US
JACOBS, Paul E., La Jolla, CA 92037, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04M 1/24 (11) **1 766 943 A2***
H04M 3/08 **H04M 3/22**

- (25) En (26) En
(21) 05758461.7 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/019796 06.06.2005
(87) WO 2006/001987 2006/01 05.01.2006
(88) 29.06.2006
(30) 15.06.2004 US 868982
09.07.2004 US 888905
09.07.2004 US 888158

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENDE-ZU-ENDE-KOMMUNIKATIONSVERFOLGUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR END-TO-END COMMUNICATIONS TRACING
• SYSTEME ET PROCEDE DE SUIVI DE COMMUNICATIONS DE BOUT EN BOUT
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
(72) ETHIER, Randall, P., Herndon, VA 20171, US
HAMMER, Michael, P., Reston, VA 20190, US
FIRESTONE, Scott, S., Mountain View, CA 94041, US

- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04M 1/24** (11) **1 766 944 A2***
(25) En (26) En
(21) 05761117.0 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021031 13.06.2005
(87) WO 2006/011995 2006/05 02.02.2006
(30) 29.06.2004 US 879331

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN UND ABRUFEN VON UNTERNEHMENSKONTAKTINFORMATIONEN IN EINEM COMPUTERSYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR STORING AND RETRIEVING BUSINESS CONTACT INFORMATION IN A COMPUTER SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE STOCKAGE ET D'EXTRACTION D'INFORMATIONS DE CONTACTS COMMERCIAUX DANS UN SYSTÈME INFORMATIQUE

- (71) Onepin, Inc., 16 Appaloosa Circle, Hopkinton MA 01748, US
(72) CELIK, Feyzi, Hopkinton, MA 01748, US
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, GB-London EC2V 8EY, GB

H04M 1/24 → (51) **H04M 1/64**

- (51) **H04M 1/2745** (11) **1 766 945 A1***
H04M 1/57

- (25) De (26) De
(21) 05773950.0 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) EP 2005/052871 21.06.2005
(87) WO 2006/005666 2006/03 19.01.2006

- (30) 15.07.2004 DE 102004034288

- (54) • KOMMUNIKATIONSGERÄT
• COMMUNICATIONS DEVICE
• APPAREIL DE COMMUNICATION

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, A German Corporation, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) GUITARTE PEREZ, Jesus Fernando, 80335 München, DE
LUCAS, Carlos, 50006 Zaragoza, ES
LUKAS, Klaus, 81739 München, DE

H04M 1/57 → (51) **H04M 1/2745**

- (51) **H04M 1/64** (11) **1 766 946 A2***
G06F 15/167

- (25) En (26) En
(21) 05763897.5 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023129 30.06.2005
(87) WO 2006/004845 2006/02 12.01.2006

- (30) 30.06.2004 US 584270 P
29.06.2005 US 170499

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NACHRICHTENSPEICHERUNGSSICHERSTELLUNG IN EINEM GEOGRAPHISCH VERTEILTEN VOICE-MESSAGING-SYSTEM
• SYSTEM AND METHOD FOR MESSAGE STORAGE ASSURANCE IN A GEOGRAPHICALLY DISTRIBUTED VOICE MESSAGING SYSTEM

- SYSTEME ET PROCEDE POUR ASSURER LE STOCKAGE DE MESSAGES DANS UN SYSTEME DE MESSAGERIE VOCALE DISPERSE GEOGRAPHIQUEMENT

(71) GLENAYRE ELECTRONICS, INC., 11360 Lakefield Drive, Duluth, GA 30097, US

(72) BETTIS, Sonny, R., Lawrenceville, GA 30043, US
PLOTKY, Jon, S., Lawrenceville, GA 30043, US
MORAES, Ian, M., Suwanee, GA 30024, US
LOWMAN, Philip, L., Ellijay GA 30540, US
SPENCER, James, H., Tucker, GA 30084, US

(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

-
- (51) **H04M 1/64** (11) **1 766 947 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05764303.3 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023108 30.06.2005
(87) WO 2006/004836 2006/02 12.01.2006
(88) 26.05.2006
(30) 30.06.2004 US 584444 P
29.06.2005 US 170531
- (54) • VERBESSERTES VOICEMAIL-SYSTEM
• ENHANCED VOICEMAIL SYSTEM
• SYSTEME DE MESSAGERIE VOCALE AMELIORE
- (71) GLENAYRE ELECTRONICS, INC., 11360 Lakefield Drive, Duluth, GA 30097, US
- (72) BETTIS, Sonny, R., Lawrenceville, GA 30043, US
PLOTKY, Jon, S., Lawrenceville, GA 30043, US
MORAES, Ian, M., Suwanee, GA 30024, US
LOWMAN, Philip, L., Ellijay, GA 30540, US
SPENCER, James, H., Tucker, GA 30084, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB
-

- (51) **H04M 1/64** (11) **1 766 948 A2***
H04L 12/26 **H04M 1/24**
- (25) En (26) En
(21) 05767261.0 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/023152 30.06.2005
(87) WO 2006/004857 2006/02 12.01.2006
(88) 26.10.2006
(30) 30.06.2004 US 584070 P
29.06.2005 US 170459
- (54) • AUTOBLOCK UND AUTOENTDECKUNG IN EINEM VERTEILTEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• AUTO BLOCK AND AUTO DISCOVERY IN A DISTRIBUTED COMMUNICATION SYSTEM
• BLOCAGE AUTOMATIQUE ET DECOUVERTE AUTOMATIQUE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION DISTRIBUE
- (71) GLENAYRE ELECTRONICS, INC., 11360 Lakefield Drive, Duluth, GA 30097, US
- (72) BETTIS, Sonny, R., Lawrenceville, GA 30043, US
PLOTKY, Jon, S., Lawrenceville, GA 30043, US
MORAES, Ian, M., Suwanee, GA 30024, US
LOWMAN, Philip, L., Ellijay GA 30540, US
SPENCER, James, H., Tucker, GA 30084, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB
-

- (51) **H04M 1/64** (11) **1 766 949 A2***
G06F 15/16
- (25) En (26) En
(21) 05767773.4 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023128 30.06.2005
(87) WO 2006/004844 2006/02 12.01.2006
(88) 27.07.2006
(30) 30.06.2004 US 584068 P
29.06.2005 US 170458
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ABGEHENDEN RUFEN VON EINER VERTEILTEM TELEKOMMUNIKATIONSPLATTFORM
• SYSTEM AND METHOD FOR OUTBOUND CALLING FROM A DISTRIBUTED TELECOMMUNICATIONS PLATFORM
• SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICATION SORTANTE DEPUIS UNE PLATE-FORME DE TELECOMMUNICATIONS REPARTIE
- (71) GLENAYRE ELECTRONICS, INC., 11360 Lakefield Drive, Duluth, GA 30097, US
- (72) BETTIS, Sonny, R., Lawrenceville, GA 30043, US
PLOTKY, Jon, S., Lawrenceville, GA 30043, US
MORAES, Ian, M., Suwanee, GA 30024, US
LOWMAN, Philip, L., Ellijay, GA 30540, US
SPENCER, James, H., Tucker, GA 30084, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **H04M 1/64** (11) **1 766 950 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05768134.8 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023164 30.06.2005
(87) WO 2006/004862 2006/02 12.01.2006
(88) 18.05.2006
(30) 30.06.2004 US 584444 P
29.06.2005 US 170537
- (54) • VERTEILTES ANPASSBARES VOICEMAIL-SYSTEM
• DISTRIBUTED CUSTOMIZABLE VOICEMAIL SYSTEM
• SYSTEME DE COURRIEL VOCAL PERSONNALISABLE DISTRIBUE
- (71) GLENAYRE ELECTRONICS, INC., 11360 Lakefield Drive, Duluth, GA 30097, US
- (72) BETTIS, Sonny, R., Lawrenceville, GA 30043, US
PLOTKY, Jon, S., Lawrenceville, GA 30043, US
MORAES, Ian, M., Suwanee, GA 30024, US
LOWMAN, Philip, L., Ellijay GA 30540, US
SPENCER, James, H., Tucker, GA 30084, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **H04M 1/64** (11) **1 766 951 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05769095.0 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/023727 30.06.2005
(87) WO 2006/019558 2006/08 23.02.2006
(88) 07.12.2006
(30) 30.06.2004 US 584046 P
29.06.2005 US 170459
- (54) • AUDIOSITZUNGS-VERWALTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT
• AUDIO SESSION MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD FOR A MOBILE COMMUNICATION DEVICE
• SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE SESSIONS AUDIO POUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE
- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 Ha'Tidhar Street, 43655 Ra'anana, IL
- (72) BARNEAH, Ayelet, 65151 Tel-Aviv, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- H04M 3/08** → (51) **H04M 1/24**

H04M 3/22 → (51) H04M 1/24**H04M 3/36 → (51) H04L 12/24**

- (51) **H04M 3/48** (11) **1 766 954 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05766607.5 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007124 01.07.2005
 (87) WO 2006/002951 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 DE 102004032608
 (54) • AUTOMATISCHES RÜCKRUVERFAHREN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • AUTOMATIC CALLBACK METHOD IN A COMMUNICATIONS SYSTEM
 • PROCEDE DE RAPPEL AUTOMATIQUE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
 (71) United Mobile Holding Limited, Voralbergstrasse 7, 9486 Schaanwald, LI
 (72) BRUNNEKREEF, Erik, P-2645-532 Alcabideche, PT
 DONHUYSEN, Sven, CH-4125 Riehen, CH
 SNIJDER, Rob, CH-8305 Dietlikon, CH
 (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

H04M 7/00 → (51) H04L 12/64**H04M 11/00 → (51) G10L 13/04**

- (51) **H04M 15/00** (11) **1 766 955 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05762688.9 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021623 20.06.2005
 (87) WO 2006/009929 2006/04 26.01.2006
 (88) 17.08.2006
 (30) 18.06.2004 US 581218 P
 (54) • VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM AUSWÄHLEN ODER ERZEUGEN EINES EINZIGEN VERBINDUNGSDATEIDATENSATZES (CDR) AUS MEHRREN MIT EINER VERBINDUNG MIT MEHREREN ZWEIGEN ASSOZIIERTEN CDRS
 • METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR SELECTING OR GENERATING A SINGLE CALL DETAIL RECORD (CDR) FROM A PLURALITY OF CDRS ASSOCIATED WITH A CALL HAVING A PLURALITY OF LEGS
 • PROCEDES, SYSTEMES ET PROGICIELS DE SELECTION OU DE GENERATION D'ARTICLE UNIQUE DE DETAIL D'APPEL A PARTIR D'UNE PLURALITE DE CES ARTICLES ASSOCIES A UN APPEL A PLUSIEURS SEGMENTS
 (71) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
 (72) MOISEY, Kenneth, A., Raleigh, NC 27613, US
 PETTEWAY, Clifton, D., Apex, NC 27502, US
 MARSICO, Peter, J., Chapel Hill, NC 27516, US
 (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04M 15/00** (11) **1 766 956 A1***
H04L 12/14
 (25) En (26) En
 (21) 05766942.6 (22) 24.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022370 24.06.2005
 (87) WO 2006/012263 2006/05 02.02.2006
 (30) 25.06.2004 US 877119
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABRECHNUNG NUTZUNGSABHÄNGIGER GRUPPENKOMMUNIKATION UNTER DRAHTLOSEN GERÄTEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR BILLING FOR USAGE-BASED GROUP COMMUNICATION BETWEEN WIRELESS DEVICES
 • PROCEDE ET SYSTEME DE FACTURATION DE COMMUNICATIONS DE GROUPE ENTRE DISPOSITIFS SANS FIL EN FONCTION DE L'UTILISATION
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) BREWER, Beth Ann, La Mesa, California 91941, US
 KENAGY, Jason B., San Diego, California 92104, US
 (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04M 15/00 → (51) H04L 12/24**H04M 15/00 → (51) H04L 29/06**

- (51) **H04N 1/193** (11) **1 766 957 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05772992.3 (22) 30.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001322 30.05.2005
 (87) WO 2006/005831 2006/03 19.01.2006
 (30) 07.06.2004 FR 0406098
 (54) • MULTISPEKTRALSCANNER MIT VERGRÖßERTEM BILDBEREICH, INSBESONDERE EIN SINGLE-PASS-FLACHSCANNER
 • MULTISPECTRAL SCANNER WITH ENLARGED RANGE, IN PARTICULAR A SINGLE-PASS FLAT SCANNER
 • SCANNER MULTISPECTRAL A GAMUT ELARGI, NOTAMMENT SCANNER A PLAT MONOPASSE
 (71) Lumière Technology (Societe Anonyme), 35, rue Marthurin Régnier, 75015 Paris, FR
 (72) COTTE, Pascal, F-77310 Tilly, FR
 DUPRAZ, Damien, F-78500 Sartrouville, FR
 (74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

- (51) **H04N 1/387** (11) **1 766 958 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05759221.4 (22) 13.06.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) EP 2005/006308 13.06.2005
 (87) WO 2006/002745 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 FR 0407410
 (54) • KAMERA UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG ANNOTIERTER BILDER
 • CAMERA AND METHOD FOR CREATING ANNOTATED IMAGES
 • CAMERA ET PROCEDE PERMETTANT DE CREER DES IMAGES ANNOTEES
 (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
 (72) VAU, Jean-Marie, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR
 PAPIN, Christophe Edmond Maurice, Kodak Industrie, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR
 RIGAULT, Olivier Marc Antoine, Kodak Industrie, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

- LEBIHEN, Thierry, Kodak Industrie, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR
 SEIGNOL, Olivier Laurent Robert, Kodak Industrie, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR
 FURON, Olivier Alain Christian, Kodak Industrie, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR
 TOUCHARD, Nicolas Patrice Bernard, Kodak Industrie, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR
 (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) H04N 1/40 (11) 1 766 959 A1*

- (25) En (26) En
 (21) 05745199.9 (22) 04.05.2005
 (84) DE FR
 (86) US 2005/015571 04.05.2005
 (87) WO 2005/109850 2005/46 17.11.2005
 (30) 05.05.2004 US 568289 P
 (54) • FARBMANAGEMENT BEI RASTERDRUCKEN
 • COLOR MANAGEMENT OF HALFTONE PRINTS
 • GESTION DES COULEURS D'IMPRESSIONS EN DEMI-TONS
 (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
 (72) ROZZI, William, A., Stillwater, MN 55082, US
 (74) Lee, Brenda, et al, Kodak Limited Patent Department Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) H04N 1/405 (11) 1 766 960 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05746728.4 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016184 10.05.2005
 (87) WO 2005/120041 2005/50 15.12.2005
 (30) 28.05.2004 US 856470
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ERZEUGEN EINER DITHER-MASKE DURCH INTERPOLATION ZWISCHEN BEVORZUGTEN MUSTERN
 • METHODS AND APPARATUS FOR GENERATING DITHER MASK THROUGH INTERPOLATION BETWEEN PREFERRED PATTERNS
 • PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR CREER UN MASQUE DE JUXTAPOSITION PAR INTERPOLATION ENTRE DES MOTIFS PREFERES
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
 (72) STANICH, Mikel, John, Longmont, CO 80501, US
 THOMPSON, Gerhard, Robert, Wappingers Falls, NY 12590, US
 TRESSER, Charles, P., Brooklyn, NY 11211, US
 WU, Chai, Wah, Poughquag, NY 12570, US
 (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110 Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H04N 1/58 → (51) G06T 5/20**H04N 3/14 → (51) H04N 5/33**

- (51) **H04N 5/00** (11) **1 766 961 A1***
H04N 5/14 (11) **G06T 5/50**

G01S 3/78

- (25) En (26) En
 (21) 05741374.2 (22) 22.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/013899 22.04.2005
 (87) WO 2006/007006 2006/03 19.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 872767
 (54) • ECHTZEIT-STABILISIERUNG
 • REAL-TIME STABILIZATION
 • STABILISATION EN TEMPS REEL
 (71) Intergraph Software Technologies Company,
 2325-B Renaissance Drive, Suite 16, Las
 Vegas, Nevada 89119, US
 (72) GRINDSTAFF, Gene, Arthur, Decatur, AL
 35603, US
 WHITAKER, Sheila, G., Gurley, AL 35748, US
 FLETCHER, Susan, Heath, Calvin, Huntsville,
 AL 35811, US
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
 LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road,
 Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G06T 7/20

- H04N 5/00** → (51) **H04N 7/16**
- (51) **H04N 5/04** (11) **1 766 962 A1***
H04N 9/44 **H04N 9/475**
H04N 17/00 **H04N 17/02**
 (25) En (26) En
 (21) 05763363.8 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/022212 22.06.2005
 (87) WO 2006/101504 2006/39 28.09.2006
 (30) 22.06.2004 US 581785 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 MESSUNG UND/ODER KORREKTUR DER
 AUDIOVISUELLEN SYNCHRONISATION
 • METHOD AND APPARATUS FOR MEA-
 SURING AND/OR CORRECTING AUDIO/
 VISUAL SYNCHRONIZATION
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE
 MESURER ET/OU DE CORRIGER UNE
 SYNCHRONISATION AUDIOVISUELLE
 (71) Sarnoff Corporation, 201 Washington Road,
 Princeton, New Jersey 08540, US
 (72) BAUMGARTNER, Hans, San Diego, California
 92116, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &
 Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- H04N 5/14** → (51) **H04N 5/00**
- H04N 5/14** → (51) **H04N 7/26**
- H04N 5/217** → (51) **H04N 5/232**
- (51) **H04N 5/225** (11) **1 766 963 A1***
G02B 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 05759224.8 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002414 20.06.2005
 (87) WO 2005/125180 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 GB 0413632
 (54) • VIEWER FÜR EINE DIGITALKAMERA
 • VIEWER FOR A DIGITAL CAMERA
 • VISEUR POUR APPAREIL PHOTOGRAP-
 HIQUE NUMÉRIQUE
 (71) Varley, Paul, 22 The Crescent Easington,
 Peterlee SR8 3NE, GB
 (72) Varley, Paul, 22 The Crescent Easington,
 Peterlee SR8 3NE, GB

- (74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves Els-
 worth 6 Charlotte Square, GB-Newcastle-
 upon-Tyne NE1 4XF, GB

H04N 5/225 → (51) **A61B 1/05**

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 766 964 A1***
H04N 5/217
 (25) En (26) En
 (21) 05766952.5 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/023042 29.06.2005
 (87) WO 2006/004810 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004194911
 (54) • BILDERFASSUNGSVERFAHREN UND BIL-
 DERFASSUNGSEINRICHTUNG
 • IMAGE CAPTURE METHOD AND IMAGE
 CAPTURE DEVICE
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE SAISIE
 D'IMAGES
 (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State
 Street, Rochester, New York 14650-2201,
 US
 (72) KANAI, Kunihiko, Nagano, JP
 YAJIMA, Minoru, Nagano, JP
 (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie
 Département Brevets - CRT 61/1, 71102
 Chalon sur Saône Cedex, FR
- (51) **H04N 5/232** (11) **1 766 965 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05767405.3 (22) 13.06.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) EP 2005/006309 13.06.2005
 (87) WO 2006/002746 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 FR 0407411
 (54) • VERFAHREN UND KAMERA MIT MEHR-
 FACHAUFLÖSUNG
 • METHOD AND CAMERA WITH MULTIPLE
 RESOLUTION
 • PROCEDE ET APPAREIL PHOTO A RESO-
 LUTION MULTIPLE
 (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State
 Street, Rochester, New York 14650, US
 (72) VAU, Jean-Marie, Kodak Industrie, F-71102
 Chalons sur Saône Cedex, FR
 TOUCHARD, Nicolas Patrice Bernard, Kodak
 Industrie, F-71102 Chalon sur Saône Cedex,
 FR
 PAPIN, Christophe Edmond Maurice, Kodak
 Industrie, F-71102 Chalon sur Saône Cedex,
 FR
 (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie
 Département Brevets - CRT 61/1, 71102
 Chalon sur Saône Cedex, FR
- (51) **H04N 5/33** (11) **1 766 966 A1***
H04N 3/14
H04N 5/335
 (25) En (26) En
 (21) 05761048.7 (22) 15.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/021078 15.06.2005
 (87) WO 2006/009721 2006/04 26.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 871288
 (54) • BILDSENSOR FÜR STAND- ODER VIDEO-
 FOTOGRAFIE
 • IMAGE SENSOR FOR STILL OR VIDEO
 PHOTOGRAPHY
 • CAPTEUR D'IMAGE POUR PHOTOGRAP-
 HIE OU VIDEO
 (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State
 Street, Rochester, New York 14650-2201,
 US
 (72) PARKS, Christopher, Rochester, NY 14612,
 US
 COMPTON, John, Thomas, LeRoy, NY
 14482, US

- (74) Lee, Brenda, Kodak Limited Patents Depart-
 ment (W93-2) Headstone Drive, Harrow
 Middlesex HA1 4TY, GB

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/33****H04N 5/445** → (51) **G09G 5/12**

- (51) **H04N 5/63** (11) **1 766 967 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05756745.5 (22) 21.06.2005
 (84) DE GB NL
 (86) KR 2005/001916 21.06.2005
 (87) WO 2006/001626 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 KR 2004049147
 (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG UND STEUER-
 UNGSMETHODE DAFÜR
 • DISPLAY APPARATUS AND CONTROL
 METHOD THEREOF
 • APPAREIL D'AFFICHAGE ET PROCEDE DE
 COMMANDE DE L'APPAREIL
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan
 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
 do 442-742, KR
 (72) KIM, Young-Chan, Euiwang-si, Gyeonggi-do
 437-080, KR
 (74) D'Hallewyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et
 al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517
 GK Den Haag, NL

- (51) **H04N 5/76** (11) **1 766 968 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05783057.2 (22) 18.07.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) IB 2005/002869 18.07.2005
 (87) WO 2006/027687 2006/11 16.03.2006
 (88) 27.07.2006
 (30) 15.07.2004 KR 20040055123
 (54) • KOMBINATIONSSYSTEM FÜR AUFZEICH-
 NUNG UND WIEDERGABE
 • COMBINATION SYSTEM FOR RECORDING
 AND REPRODUCING
 • SYSTEME COMBINE D'ENREGISTREMENT
 ET DE REPRODUCTION
 (71) Samsung Electronics France, 56, quai de
 Dion Bouton, 92806 Puteaux Cedex, FR
 Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
 Do, KR
 (72) KIM, Eung-Sun 402-1505, Cheongmyeong-
 maeul, Gyeonggi-do, KR
 YOO, Seung-Bong 220-903, Woncheon
 Jugong Apt., Gyeonggi-do, KR
 (74) Brandon, Paul Laurence, APPLERYARD LEES,
 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
 2HY, GB

H04N 5/783 → (51) **G09G 5/37**

- (51) **H04N 5/92** (11) **1 766 969 A1***
G11B 20/10 **H04N 9/80**
G11B 27/034 **G11B 27/32**
 (25) En (26) En
 (21) 05766184.5 (22) 11.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/013199 11.07.2005
 (87) WO 2006/006709 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 JP 2004204367
 (54) • STROMAUFPZIEHNINGS-/WIEDERGABE-
 VORRICHTUNG
 • STREAM RECORDING/REPRODUCING
 APPARATUS
 • APPAREIL D'ENREGISTREMENT/REPRO-
 DUCITION DE FLUX
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
 LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
 Osaka 571-8501, JP

- (72) NAKATSU, Etsuto c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- (51) **H04N 7/01** (11) **1 766 970 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05738318.4 (22) 16.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) IB 2005/001318 16.05.2005
 (87) WO 2005/112447 2005/47 24.11.2005
 (30) 17.05.2004 US 847545
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTSCHACHTELUNG VON VERSCHACHTELTEM VIDEO
 • METHOD AND APPARATUS FOR DEINTERLACING INTERLEAVED VIDEO
 • PROCEDE ET APPAREIL DE DESENTRELACEMENT DE VIDEO ENTRELACEE
- (71) ATI Technologies Inc., One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
 (72) WONG, Daniel, Ontario, L4J 4H5, CA
 (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

H04N 7/01 → (51) **G09G 5/37****H04N 7/025** → (51) **H04N 7/173****H04N 7/10** → (51) **H04N 7/173****H04N 7/14** → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 766 971 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05730971.8 (22) 10.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/000383 10.04.2005
 (87) WO 2005/125202 2005/52 29.12.2005
 (88) 01.06.2006
 (30) 21.06.2004 US 581597 P
 (54) • MOBILER PERSÖNLICHER VIDEORECORDER
 • MOBILE PERSONAL VIDEO RECORDER
 • MAGNETOSCOPE PERSONNEL MOBILE
- (71) NDS LIMITED, One Heathrow Boulevard 286 Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7 0BQ, GB
 (72) WACHTFOGEL, Reuven, 92585 Jerusalem, IL ATLOW, Shabtai, 90435 Efrat, IL
 (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk Incorporating Edward Evans Barker 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

-
- (51) **H04N 7/16** (11) **1 766 972 A2***
H04N 7/24
 (25) En (26) En
 (21) 05751634.6 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001877 17.05.2005
 (87) WO 2005/120065 2005/50 15.12.2005
 (88) 30.03.2006
 (30) 19.05.2004 GB 0411172
 (54) • ANZEIGE VON ERWEITERTEM INHALT
 • DISPLAY OF ENHANCED CONTENT
 • AFFICHAGE DE CONTENU AMELIORE
- (71) chellomedia Programming B.V., Koningin Wilhelminaplein 2-4, 1062 HK Amsterdam, NL
 (72) AUWENS, Johannes, Cornelis, Leonardus, NL-5062 LB Oisterwijk, NL

-
- (74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **H04N 7/16** (11) **1 766 973 A2***
H04N 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 05755114.5 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018934 27.05.2005
 (87) WO 2005/119651 2005/50 15.12.2005
 (88) 28.12.2006
 (30) 27.05.2004 US 574836 P
 26.05.2005 US 139330
 (54) • MEDIA-BENUTZUNGSÜBERWACHUNG UND MESSSYSTEM UND VERFAHREN
 • MEDIA USAGE MONITORING AND MEASUREMENT SYSTEM AND METHOD
 • SYSTEME ET PROCEDE POUR CONTROLE ET EVALUATION D'UTILISATION DE MEDIAS
- (71) Anonymous Media, LLC, 72 East 3rd Street, Suite 1B, New York, NY 10003-0206, US
 (72) STEUER, Jonathan S., New York, NY 10003-0206, US
 OTTO, Christopher W., Fremont, CA 94539, US
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **H04N 7/16** (11) **1 766 974 A1***
H04N 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 05762023.9 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) JP 2005/013217 12.07.2005
 (87) WO 2006/006719 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 US 587511 P
 (54) • VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG UND AUSFÜHRUNG EINES ANWENDUNGSPROGRAMMS
 • METHOD FOR AUTHENTICATING AND EXECUTING AN APPLICATION PROGRAM
 • PROCÉDER POUR AUTHENTIFIER ET EXÉCUTER UN PROGRAMME D'APPLICATION
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) KUSUDO, Tadao, Mats. El. Ind. Co., Ltd., IPROC, IP, Chuio-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 KAWAKAMI, Yoshio, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP, Chuio-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- H04N 7/16** → (51) **H04N 7/167**
-
- (51) **H04N 7/167** (11) **1 766 975 A2***
H04N 7/173
 (25) En (26) En
 (21) 05766482.3 (22) 22.06.2005
 (84) DE FR GB IT NL
 (86) US 2005/022069 22.06.2005
 (87) WO 2006/002238 2006/01 05.01.2006
 (88) 27.07.2006
 (30) 22.06.2004 US 873805

-
- (54) • VALIDIERUNG VON KUNDENEMPFANGSGERÄTEN
 • VALIDATING CLIENT-RECEIVERS
 • VALIDATION DE RECEPTEURS CLIENTS
- (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
 (72) PINDER, Howard G., Norcross, GA 30092, US
 WASILEWSKI, Anthony J., Alpharetta, GA 30022, US
 MATTOX, Mark D., Lawrenceville, GA 30043, US
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- (51) **H04N 7/167** (11) **1 766 976 A1***
H04B 1/16
 (25) En (26) En
 (21) 05769468.9 (22) 30.06.2005
 (84) DE FR GB IT NL
 (86) US 2005/023673 30.06.2005
 (87) WO 2006/005030 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 US 880777
 (54) • BEREITSCHAFTSBETRIEB MIT GERINGERREM STROMVERBRAUCH FÜR VERBRAUCHERELEKTRONIKGERÄTÉ
 • LOWER-POWER STANDBY MODE FOR CONSUMER ELECTRONICS
 • MODE DE MISE EN ATTENTE BASSE PUSSANCE POUR ELECTRONIQUE GRAND PUBLIC
- (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
 (72) BACON, Kinney, C., Lawrenceville, GA 30043, US
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- (51) **H04N 7/167** (11) **1 766 977 A2***
H04L 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 05785155.2 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001894 01.07.2005
 (87) WO 2006/006042 2006/03 19.01.2006
 (88) 13.04.2006
 (30) 09.07.2004 US 888547
 (54) • VERFAHREN FÜR DEN EMPFANG EINES DATENZEITSCHEIBEN-BURSTS
 • METHOD FOR RECEIVING A TIME SLICE BURST OF DATA
 • PROCEDE DE RECEPTION D'UNE SALVE DE DONNEES PAR TRANCHE DE TEMPS
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
 (72) PAILA, Toni, FIN-10160 Degerby, FI
 KASRRAS, Timo, FIN-02270 Espoo, FI
 JYSKE, Eero, FIN-01300 Vantaa, FI
 LAHTINEN, Pekka, FIN-00210 Helsinki, FI
 MULLER, Dominique, FIN-00100 Helsinki, FI
 (74) Read, Matthew Charles, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- H04N 7/167** → (51) **H04L 9/00**
-
- (51) **H04N 7/173** (11) **1 766 978 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04808476.8 (22) 17.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2004/003345 17.12.2004
 (87) WO 2006/001565 2006/01 05.01.2006

- (30) 24.06.2004 KR 2004047812
 (54) • ERWEITERTE BESCHREIBUNG ZUR UNTERSTÜZUNG EINES ABGEZIELTEN SCHEMAS UND TV-ANYTIME-DIENST UND SYSTEM DAMIT
 • EXTENDED DESCRIPTION TO SUPPORT TARGETING SCHEME, AND TV ANYTIME SERVICE AND SYSTEM EMPLOYING THE SAME
 • DESCRIPTION ETENDUE POUR MECANISME DE CIBLAGE ET PROCEDE ET SYSTEME TV ANYTIME COMPRENANT CE SYSTEME
 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
 Konkuk University Industrial Cooperation Corp., 1 Hwayang-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-913, KR
 (72) YOON, Kyoung-Ro, Seoul 135-271, KR
 Han, Sun-Young, Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
 LEE, Hee-Kyung, Daejeon 302-745, KR
 KIM, Jae-Gon, Daejeon 302-120, KR
 CHOI, Jin-Soo, Daejeon 305-313, KR
 KIM, Jin-Woong, Daejeon 305-761, KR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 766 979 A2***
H04N 7/10 **H04N 7/025**
 (25) En (26) En
 (21) 05747921.4 (22) 11.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016405 11.05.2005
 (87) WO 2005/115004 2005/48 01.12.2005
 (30) 14.05.2004 US 571668 P
 (54) • AUSSTRAHLUNGSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN
 • BROADCAST MONITORING SYSTEM AND METHOD
 • SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEIL-LANCE DE RADIODIFFUSION
 (71) dMarc Broadcasting, Inc., 537 Newport Centre Drive Suite 355, Newport CA 92660, US
 (72) STEELBERG, Ryan, Irvine, CA 92603, US
 STEELBERG, Chad, Newport Beach, CA 92660, US
 (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 766 980 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754227.6 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) SE 2005/000937 16.06.2005
 (87) WO 2005/125205 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 US 579685 P
 (54) • INTERAKTIVES FERNSEHSYSTEM UND VERFAHREN
 • INTERACTIVE TELEVISION SYSTEM AND METHOD
 • SYSTEME ET PROCEDE DE TELEVISION INTERACTIVE
 (71) Dialamic Holding Aktiebolag, Nordhamnen 312, 473 95 Henån, SE
 (72) SUNDBERG, Douglas, 666 91 Bengtsfors, SE GLIMMERSTEN, Linah, 666 31 Bengtsfors, SE
 (74) Andréasson, Ivar, Hynell Patentjäst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddevalla, SE

H04N 7/173 → (51) G11B 27/00**H04N 7/173 → (51) H04L 12/46****H04N 7/173 → (51) H04N 7/16****H04N 7/173 → (51) H04N 7/167****H04N 7/18 → (51) G03B 17/00**(51) **H04N 7/24** (11) **1 766 981 A1***

(25) En (26) En

(21) 04742155.7 (22) 01.07.2004

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

(86) FI 2004/000412 01.07.2004

(87) WO 2006/003232 2006/02 12.01.2006

(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM TRANSFER PRÄDIKTIVER UND NICHT-PRÄDIKTIVER DATENRAHMEN
 • A METHOD AND A DEVICE FOR TRANSFERRING PREDICTIVE AND NON-PREDICTIVE DATA FRAMES
 • PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LE TRANSFERT DE TRAMES DE DONNEES PREDICTIVES ET NON PREDICTIVES

(71) OY Gamecluster Ltd, Kalevantaku 48, 00180 Helsinki, FI

(72) SALLINEN, Sami, FIN-02230 Espoo, FI

PIEHL, Erik, FIN-00570 Helsinki, FI

(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04N 7/24** (11) **1 766 982 A1***
G06F 17/30 **H03M 7/30**

(25) De (26) De

(21) 05749524.4 (22) 24.05.2005

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

(86) EP 2005/052372 24.05.2005

(87) WO 2006/005646 2006/03 19.01.2006

(30) 14.07.2004 DE 102004034004

(54) • VERFAHREN ZUM CODIEREN EINES XML-DOKUMENTS, SOWIE VERFAHREN ZUM DECODIEREN, VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN, CODIERVORRICHTUNG, DECODIERVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUM CODIEREN UND DECODIEREN
 • METHOD FOR ENCODING AN XML DOCUMENT, DECODING METHOD, ENCODING AND DECODING METHOD, CODING DEVICE, AND ENCODING AND DECODING DEVICE

• PROCEDE DE CODAGE D'UN DOCUMENT XML, PROCEDE DE DECODAGE, PROCEDE DE CODAGE ET DECODAGE, DISPOSITIF DE CODAGE, DISPOSITIF DE DECODAGE ET DISPOSITIF DE CODAGE ET DECODAGE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, A German Corporation, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HEUER, Jörg, 82041 Oberhaching, DE
 HUTTER, Andreas, 81673 München, DE
 KOFLER-VOGT, Andrea, 83059 Kolbermoor, DE(51) **H04N 7/24** (11) **1 766 983 A1***

(25) En (26) En

(21) 05750819.4 (22) 20.05.2005

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

(86) IB 2005/001854 20.05.2005

(87) WO 2005/117442 2005/49 08.12.2005

(30) 25.05.2004 GB 0411683

(54) • AUSLÖSUNG VON ERWEITERTEM INHALT

- TRIGGERING ENHANCED CONTENT
- DECLENCHEMENT D'UN CONTENU AMÉLIORÉ

(71) chellomedia Programming B.V., Koningin Wilhelminaplein 2-4, 1062 HK Amsterdam, NL

(72) VAN DER HEIJDEN, Wilhelm Adriaan Carolus, NL-5211 PJ's-Hertogenbosch, NL
 (74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB(51) **H04N 7/24** (11) **1 766 984 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 05756856.0 (22) 29.06.2005

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

(86) EP 2005/053061 29.06.2005

(87) WO 2006/003162 2006/02 12.01.2006

(30) 07.07.2004 FR 0451466

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR SICHERES DEMULPLEXEN UND ENTSPRECHENDE PRODUKTE
 • DEVICE AND METHOD FOR SECURE DEMULPLEXING AND ASSOCIATED PRODUCTS
 • DISPOSITIF ET PROCEDE DE DEMULPLEXAGE SECURISE ET PRODUITS ASSOCIES

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) STEYER, Jean-Marie, F-35220 Chateaubourg, FR
 AMOURIAUX, Jean-Michel, F-35700 Rennes, FR

(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **H04N 7/24** (11) **1 766 985 A1***
G06F 3/14 **H04N 7/26**

(25) De (26) De

(21) 05759653.8 (22) 30.06.2005

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

(86) EP 2005/007283 30.06.2005

(87) WO 2006/005495 2006/03 19.01.2006

(30) 11.07.2004 DE 102004033766

(54) • ÜBERTRAGUNG VON BILDDATEN BEI APPLICATION SHARING
 • TRANSMISSION OF IMAGE DATA DURING APPLICATION SHARING
 • TRANSMISSION DE DONNEES-IMAGE DANS LE PARTAGE D'APPLICATIONS

(71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung der angewandten Forschung e.v., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) STORK, André, 64390 Erzhausen, US
 SANTOS, Pedro, 64839 Münster, DE
 ACRI, Dominik, 76571 Gaggenau, DE

(74) Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, Effert, Bressel und Kollegen, Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **1 766 986 A1***
H04N 7/32

(25) En (26) En

(21) 05765962.5 (22) 08.07.2005

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

(86) KR 2005/002191 08.07.2005

(87) WO 2006/006796 2006/03 19.01.2006

(30) 15.07.2004 US 588039 P

26.07.2004 KR 2004058268

23.11.2004 KR 2004096458

- (54) • ZEITLICHE DEKOMPOSITION UND INVERSE ZEITLICHES DEKOMPOSITIONSVERFAHREN FÜR VIDEOEKODIERUNG UND -DEKODIERUNG SOWIE VIDEOEKODIERER UND -DEKODIERER
 • TEMPORAL DECOMPOSITION AND INVERSE TEMPORAL DECOMPOSITION METHODS FOR VIDEO ENCODING AND DECODING AND VIDEO ENCODER AND DECODER
 • PROCÉDES DE DECOMPOSITION TEMPORELLE ET DE DECOMPOSITION TEMPORELLE INVERSE POUR LE CODAGE ET LE DECODAGE VIDEO ET CODEUR ET DECODEUR VIDEO
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) LEE, Jae-Young, 6-1305 Woncheon Samsung APT, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-754, KR
 HAN, Woo-Jin, 108-703 Jugong 2-danji APT, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-739, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 7/24 → (51) H04L 12/46

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 766 987 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05744676.7 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000756 27.05.2005
 (87) WO 2005/117445 2005/49 08.12.2005
 (30) 27.05.2004 AU 2004902844
 (54) • ADAPTIVE DECODIERUNG VON VIDEO-DATEN
 • ADAPTIVE DECODING OF VIDEO DATA
 • DECODAGE ADAPTATIF DE DONNEES VIDEO
 (71) VIVIDAS TECHNOLOGIES PTY LTD, 59 Wellington Street St. Kilde, Victoria 3182, AU
 (72) LIPKA, Martin, Samuel, Ormond, VIC 3204, AU
 (74) Benech, Frédéric, 146-150, Avenue des Champs-Elysées, 75008 Paris, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 766 988 A2***
H04N 7/50
 (25) En (26) En
 (21) 05756636.6 (22) 03.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/019647 03.06.2005
 (87) WO 2006/007279 2006/03 19.01.2006
 (88) 11.05.2006
 (30) 18.06.2004 US 581019 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VIDEO-CODEC-QUANTISIERUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR VIDEO CODEC QUANTIZATION
 • PROCEDE ET APPAREIL DE QUANTIFICATION DE CODEC VIDEO
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
 (72) TOURAPIS, Alexandros, Michael, Santa Clara, California 95054, US
 BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, New Jersey 07726, US
 YIN, Peng, West Windsor, New Jersey 08550, US
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 766 989 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757607.6 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019919 07.06.2005
 (87) WO 2005/122589 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 US 577869 P
 06.06.2005 US 146380
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ADAPTIVE TRANSFORMATIONEN ZUM KOMPRIMIEREN VON STRÖMEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR ADAPTIVE TRANSFORMS FOR COMPRESSING STREAMS
 • METHODE ET APPAREIL POUR DES TRANSFORMÉES ADAPTATIVES, POUR COMPRIMER DES FLUX DE DONNÉES
 (71) Nahava, Inc., 1326 Aldridge Drive, Sunnydale, CA 94087, US
 (72) NAKANO, Russell, T., Sunnyvale, CA 94087, US
 (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 766 990 A1***
H04N 5/14
 (25) En (26) En
 (21) 05758814.7 (22) 08.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/020029 08.06.2005
 (87) WO 2006/016950 2006/07 16.02.2006
 (30) 07.07.2004 US 586117 P
 (54) • SCHNELLER KANALWECHSEL IN DIGITALEN VIDEOAUSSTRAHLUNGSSYSTEMEN ÜBER DSL UNTER VERWENDUNG VON REDUNDANTEN VIDEOSTRÖMEN
 • FAST CHANNEL CHANGE IN DIGITAL VIDEO BROADCAST SYSTEMS OVER DSL USING REDUNDANT VIDEO STREAMS
 • CHANGEMENT DE CANAL RAPIDE DANS DES SYSTEMES DE DIFFUSION VIDEO NUMÉRIQUE SUR DES FLUX VIDEO REDONDANTS UTILISANT LA DSL
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) TOURAPIS, Alexandros, Michael, Santa Clara, California 95054, US
 BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, New Jersey 07726, US
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 766 991 A1***
H04N 7/50
 (25) En (26) En
 (21) 05758862.6 (22) 06.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/019772 06.06.2005
 (87) WO 2006/007285 2006/03 19.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 581280 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DER VIDEOEKODIERUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR VIDEO ENCODING OPTIMIZATION
 • PROCEDE ET APPAREIL D'OPTIMISATION DE CODAGE VIDEO
 (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) TOURAPIS, Alexandros, Michael, West Windsor, New Jersey 08550, US
 BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, NJ 07726, US
 YIN, Peng, West Windsor, NJ 08550, US

- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
- (51) **H04N 7/26** (11) **1 766 992 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05760112.2 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012873 06.07.2005
 (87) WO 2006/006609 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 EP 04016437
 (54) • BEWEGUNGSKOMPENSATIONSVERFAHREN
 • MOTION COMPENSATION METHOD
 • MÉTHODE DE COMPENSATION DE MOUVEMENT
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) WITTMANN, Steffen, Matsushita, IPROC, IP Dev. Ct., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 WEDI, Thomas, Matsushita, IPROC, IP Dev. Ct., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 KONDO, Satoshi, Matsushita, IPROC, IP Dev. Ct., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 766 993 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05766593.7 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022935 28.06.2005
 (87) WO 2006/014268 2006/06 09.02.2006
 (30) 02.07.2004 US 585231 P
 20.01.2005 US 40770
 (54) • BEWEGUNGSSCHÄTZUNG IN VIDEOKOMPIMIERUNGSSYSTEME
 • MOTION ESTIMATION IN VIDEO COMPRESSION SYSTEMS
 • EVALUATION DE MOUVEMENT DANS DES SYSTEMES DE COMPRESSION VIDEO
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) MOHAN, Sumit, San Diego, CA 92128, US
 LAI, King-Chung, San Diego, CA 92131, US
 MALAYATH, Narendra Nath, San Diego, CA 92128, US
 SINGH, Jatinder, San Diego, CA 92122, US
 MAURO, Anthony, Patrick, II, San Diego, CA 92129, US
 (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 766 994 A1***
G06T 5/30
 (25) En (26) En
 (21) 05768005.0 (22) 22.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/052908 22.06.2005
 (87) WO 2006/003102 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 FR 0451381
 (54) • VORVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN VOR DER CODIERUNG EINER VIDEOBILDSEQUENZ
 • PRE-PROCESSING DEVICE AND METHOD BEFORE ENCODING OF A VIDEO IMAGE SEQUENCE
 • DISPOSITIF ET PROCEDE DE PRETRAITEMENT AVANT LE CODAGE D'UNE SEQUENCE D'IMAGES VIDEO
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

Nextream France, 17 rue du Petit Albi, 95800 Cergy Saint-Christophe, FR
(72) BABONNEAU, Jean-Yves, F-35590 L'Hermitage, FR
DIEUMEGARD, Jacky, F-75020 Paris, FR
LE MEUR, Olivier, F-35160 Talensac, FR
(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 766 995 A1***
(25) En (26) En
(21) 05770121.1 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024552 12.07.2005
(87) WO 2006/017230 2006/07 16.02.2006
(30) 13.07.2004 US 587699 P
(54) • ERWARTUNGSTREUES RUNDUNGSVERFAHREN FÜR VIDEOKOMPRESSION
• UNBIASED ROUNDING FOR VIDEO COMPRESSION
• ARRONDIMENT NON BIAISE POUR COMPRESSION VIDEO
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue, San Francisco California 94103, US
(72) GISH, Walter, Christian, San Francisco, CA 94103, US
KIM, Hyung-Suk, San Francisco, CA 94103, US
(74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 766 996 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05779693.0 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001626 28.06.2005
(87) WO 2006/016026 2006/07 16.02.2006
(30) 13.07.2004 FR 0407835
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERDICHTUNG EINES BEWEGUNGSFELDES
• METHOD AND DEVICE FOR DENSIFYING A MOTION FIELD
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DENSIFICATION DE CHAMP DE MOUVEMENT
(71) France Telecom S.A., 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) PATEUX, Stéphane, F-35760 Saint Gregoire, FR
KERVADEC, Sylvain, F-35700 Rennes, FR
AMONOU, Isabelle, F-35235 Thorigne Fouillard, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 766 997 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05783895.5 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001640 28.06.2005
(87) WO 2006/016029 2006/07 16.02.2006
(30) 13.07.2004 FR 0407836
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG EINER VIDEOBILDSEQUENZ IN FREQUENZSUBBANDKOEFFIZIENTEN MIT VERSCHIEDENEN RÄÜMLICHEN AUFLÖSUNGEN
• METHOD AND DEVICE FOR ENCODING A VIDEO IMAGE SEQUENCE INTO FREQUENCY SUBBAND COEFFICIENTS OF DIFFERENT SPATIAL RESOLUTIONS

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE D'UNE SEQUENCE D'IMAGE VIDEO EN COEFFICIENT DE SOUS-BANDES DE FREQUENCES DE DIFFERENTES RESOLUTIONS SPATIALES

(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) PATEUX, Stéphane, F-35760 Saint-Grégoire, FR
AMONOU, Isabelle, F-35235 Thorigne Fouillard, FR
KERVADEC, Sylvain, F-35700 Rennes, FR
(74) Maillet, Alain, et al, Cabinet le Guen Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/36**

H04N 7/32 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 7/36** (11) **1 766 998 A1***

(25) En (26) En
(21) 05765871.8 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002110 04.07.2005
(87) WO 2006/006778 2006/03 19.01.2006
(30) 15.07.2004 KR 2004055269
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SKALIERBAREN CODIEREN VON VIDEO UNTER VERWENDUNG EINER BASIS-SCHICHT
• SCALABLE VIDEO CODING METHOD AND APPARATUS USING BASE-LAYER
• PROCÉDÉ DE CODAGE VIDÉO ÉCHELONNABLE ET APPAREIL UTILISANT UNE COUCHE DE BASE
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) HAN, Woo-Jin 108-703 Jugong 2-danji APT Hwanggol, Gyeonggi-do 442-739, KR
HA, Ho-Jin 21/2 994-39 Doksan 3-dong, Seoul 153-827, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/36** (11) **1 766 999 A1***
H04N 7/26

(25) Fr (26) Fr
(21) 05783796.5 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001639 28.06.2005
(87) WO 2006/016028 2006/07 16.02.2006
(30) 13.07.2004 FR 0407833
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG EINER VIDEOBILDSEQUENZ
• METHOD AND DEVICE FOR ENCODING A VIDEO A VIDEO IMAGE SEQUENCE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE D'UNE SEQUENCE D'IMAGE VIDEO
(71) France Telecom S.A., 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) PATEUX, Stéphane, F-35760 Saint Gregoire, FR
KERVADEC, Sylvain, F-35700 Rennes, FR
AMONOU, Isabelle, F-35235 Thorigne Fouillard, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04N 7/50 → (51) **H03M 7/30**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 9/00 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 9/30** (11) **1 767 000 A1***
G09G 3/28

(25) En (26) En
(21) 05756929.5 (22) 10.06.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/052700 10.06.2005
(87) WO 2006/003075 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 EP 04291674
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR CODIERUNG AUF TEXTURBASIS
• METHOD AND DEVICE FOR TEXTURE BASED CODING
• MÉTHODE ET APPAREIL DE CODAGE BASÉ SUR LA TEXTURE

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) WEITBRUCH, Sébastien, 78087 Mönchweiler, DE
CORREA, Carlos, 78056 Villingen-Schwenningen, DE
COTA, Dennis, 78048 VILLINGEN, DE
(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **H04N 9/31** (11) **1 767 001 A1***
G09G 3/36

(25) En (26) En
(21) 05751754.2 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052133 28.06.2005
(87) WO 2006/003609 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 EP 04103153
(54) • FARB-DISPLAY
• COLOR DISPLAY
• AFFICHEUR COULEUR
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JAK, Martin, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HEKSTRA, Gerben, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 9/44 → (51) **H04N 5/04**

H04N 9/475 → (51) **H04N 5/04**

H04N 9/68 → (51) **G06T 5/20**

H04N 9/80 → (51) **H04N 5/92**

(51) **H04N 13/00** (11) **1 767 002 A1***

(25) En (26) En
(21) 05751733.6 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006630 20.06.2005
(87) WO 2006/000368 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 US 875347
(54) • DURCH PROXIMITÄT UNTERSTÜTZTE 3D-WIEDERGABE
• PROXIMITY ASSISTED 3D RENDERING
• RENDU 3D ASSISTÉ A PROXIMITÉ
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) SUNDSTRÖM, Henrik, S-247 36 Södra Sandby, SE
GULLIKSSON, Johan, S-237 34 Bjärred, SE
(74) Asketorp, Göran, Ström & Gulliksson AB P O Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04N 13/00** (11) **1 767 003 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05765867.6 (22) 29.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) KR 2005/002045 29.06.2005
 (87) WO 2006/004342 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 KR 2004050582
 (54) • STEREOSKOPISCHE DISPLAY-EINRICHTUNG UND ANSTEUERVERFAHREN
 • STEREOSCOPIC DISPLAY DEVICE AND DRIVING METHOD
 • DISPOSITIF D'AFFICHAGE STEREOSCOPIQUE ET SA METHODE DE PILOTAGE
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) JANG, Hyoung-Wook, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-390, KR
 LEE, Jang-Doo, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-390, KR
 NAM, Hui, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-390, KR
 KIM, Beom-Shik, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-390, KR
 SONG, Myoung-Seop, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-390, KR
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22****H04N 13/00** → (51) **G06K 9/00****H04N 13/00** → (51) **H04N 9/31**(51) **H04N 13/02** (11) **1 767 004 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05750067.0 (22) 06.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/015677 06.05.2005
 (87) WO 2005/112440 2005/47 24.11.2005
 (88) 21.12.2006
 (30) 07.05.2004 US 840658
 (54) • STEREOSKOPISCHES FERNSEHSIGNAL-VERARBEITUNGSVERFAHREN, ÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND VIEWER-ERWEITERUNGEN
 • STEREOGRAPHIC TELEVISION SIGNAL PROCESSING METHOD, TRANSMISSION SYSTEM AND VIEWER ENHANCEMENTS
 • PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAL TELEVISUEL STEREOGRAPHIQUE, SYSTEME DE TRANSMISSION ET AMELIORATIONS DE L'OBSERVATEUR
 (71) Cobalt Entertainment LLC, 12565 Strathern Street, North Hollywood, CA 91605, US
 (72) BUTLER-SMITH, Bernie, Malibu Lake, CA 91301, US
 SCHKLAIR, Steven, Altadena, CA 91001, US
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 15/00 → (51) **G06K 9/00****H04N 17/00** → (51) **H04N 5/04****H04N 17/02** → (51) **H04N 5/04**(51) **H04Q 1/24** (11) **1 767 005 A1***
G01R 31/02

- (25) En (26) En
 (21) 05737480.3 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/051577 13.05.2005
 (87) WO 2005/112478 2005/47 24.11.2005
 (30) 17.05.2004 SE 0401282

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCANNEN UND ERKENNEN VON METALL-QUER-VERBINDUNGEN
 • METHOD AND SYSTEM FOR SCANNING AND DETECTING METALLIC CROSS-CONNECTS
 • PROCEDE ET SYSTEME DE BALAYAGE ET DE DETECTION DE REPARTITEURS METALLIQUES

- (71) Nordia Innovation AB, P.O. Box 7363, 103 90 Stockholm, SE
 (72) ROOS, Sture DI (deceased), , SE ÖBERG, Johan legal representative of Sture Roos, 11356 Stockholm, SE
 (74) Herbjörnsen, Rut, et al, Alibhns Stockholm Ab IT/El, P.O. Box 5581, S-114 85 Stockholm, SE

(51) **H04Q 5/22** (11) **1 767 006 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05770181.5 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024432 11.07.2005
 (87) WO 2006/010076 2006/04 26.01.2006
 (30) 09.07.2004 US 887320
 (54) • MULTIPROTOKOLL- ODER MULTIBEFEHL-RFID-SYSTEM
 • MULTI-PROTOCOL OR MULTI-COMMAND RFID SYSTEM
 • SYSTEME D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE (RFID) A PROTOCOLES MULTIPLES OU A COMMANDES MULTIPLES

- (71) TC License Ltd., 8158 Adams Drive, Hummelstown, PA 17036, US
 (72) GRAVELLE, Kelly, San Diego, CA 92128, CA CATANACH, Steven, Rio Rancho, NM 87124, US
 TIERNAY, Robert, Albuquerque, NM 87114, US
 KAO, Joseph H., Albuquerque, NM 87114, US
 MELVILLE, Michael, Albuquerque, NM 87111, US
 (74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

H04Q 7/00 → (51) **G06F 9/445**(51) **H04Q 7/20** (11) **1 767 007 A1***

- (25) Ko (26) En
 (21) 05729150.2 (22) 15.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/000740 15.03.2005
 (87) WO 2006/004251 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 KR 2004050234

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM TRANSFERIEREN EINER VOICE-NACHRICHT
 • SYSTEM AND METHOD FOR TRANSFERRING VOICE MESSAGE
 • SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSFERT DE MESSAGE VOCAL

- (71) SK Telecom Co., Ltd., 99, Seorin-Dong, Chongno-ku, Seoul 110-110, KR
 (72) KWON, Hyuk-Hoon 202, 122-31, Seoul 156-051, KR
 PARK, Tae-Wook 103-1901 Samsung Apt., Seoul 136-061, KR
 LEE, Sang-Yun 109-802 Saetbyeol Life Apt., Gyeonggi-do 463-030, KR

HAHM, Hee-Hyeok 705-2602 Sindonga RiverPark, Seoul 156-050, KR

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 767 008 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05750728.7 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) IB 2005/001667 14.06.2005
 (87) WO 2005/125229 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 US 872576

- (54) • NACHRICHTENERKENNUNGS- UND ANZEIGESYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT
 • MESSAGE RECOGNITION AND DISPLAY SYSTEM AND METHOD FOR A MOBILE COMMUNICATION DEVICE
 • SYSTEME ET PROCEDE D'AFFICHAGE ET DE RECONNAISSANCE DE MESSAGE POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE

- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 Ha'Tidhar Street, 43655 Ra'anana, IL
 (72) WARDIMON, Yavor, Eliad, 30500 Binyamina, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 767 009 A1***
G06F 15/16

- (25) En (26) En
 (21) 05754686.3 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/001787 23.06.2005
 (87) WO 2006/000896 2006/01 05.01.2006

- (30) 24.06.2004 US 582663 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG LIZENSIERTER FUNKTECHNOLOGIE ZUR BESTIMMUNG DER BETRIEBSPARAMETER EINER UNLIZENSIERTEN FUNKTECHNOLOGIE IN EINEM MOBILEN ENDGERÄT

- SYSTEM AND METHOD FOR USING LICENSED RADIO TECHNOLOGY TO DETERMINE THE OPERATION PARAMETERS OF AN UNLICENSED RADIO TECHNOLOGY IN A MOBILE TERMINAL
 • SYSTEME ET PROCEDE D'UTILISATION D'UNE TECHNOLOGIE RADIO AUTORISEE DANS LA DETERMINATION DE PARAMETRES DE FONCTIONNEMENT D'UNE TECHNOLOGIE RADIO NON AUTORISEE DANS UN TERMINAL MOBILE

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) JAAKKOLA, Mikko, FIN-35760 Lempaala, FI ORAVA, Pekko, FIN-33200 Tampere, FI MAATTANEN, Tuomas, FIN-33900 Tampere, FI
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 767 010 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05761187.3 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021074 15.06.2005
 (87) WO 2006/002076 2006/01 05.01.2006

- (88) 27.07.2006
 (30) 15.06.2004 US 579847 P
 (54) • VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM PRÜFEN VON NACHRICHTEN EINES NACHRICHTENDIENSTES AUF INHALTSBASIS
 • METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR CONTENT-BASED SCREENING OF MESSAGING SERVICE MESSAGES
 • PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET PROGICIELS PERMETTANT DE FILTRER DES MESSAGES DE SERVICE DE MESSAGERIE SUR LA BASE DU CONTENU DES MESSAGES
 (71) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
 (72) BALDWIN, Patricia, A., Raleigh, NC 27614, US
 MARSICO, Peter, J., Chapel Hill, NC 27516, US
 (74) Skuhra, Udo, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 767 011 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05762268.0 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021977 21.06.2005
 (87) WO 2006/019499 2006/08 23.02.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 15.07.2004 US 891572
 (54) • INTEGRIERTE VERWALTUNG EINES DRAHTLOSEN NETZES
 • INTEGRATED MANAGEMENT OF A WIRELESS NETWORK
 • GESTION INTEGREE D'UN RESEAU SANS FIL
 (71) SYMBOL TECHNOLOGIES, INC., One Symbol Plaza Ms A-6, Holtsville, New York 11742-1300, US
 (72) SYRTSOV, Pavel, San Francisco CA 94116, US
 REDDY, Vikranth, Foster City CA 94404, US
 GOPALAN, Janakiraman, San Jose, CA 95129, US
 RENGARAJAN, Varadachari, San Jose, CA 95129, US
 MANDYAM, Srinivas, San Jose, CA 95135, US
 VEDATI, Krishna, San Jose, CA 95135, US
 CHONG, Kelvin, San Jose, CA 95118, US
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 767 012 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05765456.8 (22) 02.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/019654 02.06.2005
 (87) WO 2005/125231 2005/52 29.12.2005
 (88) 27.04.2006
 (30) 10.06.2004 US 866432
 (54) • AUTOMATISIERTE SPRACHVERBINDUNGSEINLEITUNG
 • AUTOMATED VOICE LINK INITIATION
 • INITIATION DE LIAISON TELEPHONIQUE AUTOMATISÉE
 (71) Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
 (72) ISMAIL, Samir, Dublin, California 94568, US
 KITSUKAWA, Tadamasa, Cupertino, California 95014, US
 (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 767 013 A2***
 (25) En (26) En

- (21) 05769013.3 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023756 30.06.2005
 (87) WO 2006/017064 2006/07 16.02.2006
 (88) 27.07.2006
 (30) 12.07.2004 US 587273 P
 (54) • ROBUSTES UND SCHNELLES HANDOVER IN EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK
 • ROBUST AND FAST HANDOVER IN A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK
 • TRANSFERT ROBUSTE ET RAPIDE DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL
 (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
 (72) CUFFARO, Angelo, Laval, Québec H7E 5M7, CA
 ROY, Vincent, Montreal, Québec H2S 2E1, CA
 RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H3J 2P3, CA
 MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA
 TOUAG, Athmane, Chomedey, Laval, Québec H7V 1V3, CA
 CAVE, Christopher, Candiac, Québec J5R 4W7, CA
 ZUNIGA, Juan, Carlos, Montreal, Québec H4L 3J4, CA
 LA SITA, Frank, East Setauket, New York 11733, US
 (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 767 014 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05771239.0 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024325 07.07.2005
 (87) WO 2006/010024 2006/04 26.01.2006
 (30) 09.07.2004 US 888691
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM OPTIMIEREN DER ZELLENOPERATION IN RICHTUNG EINER BESSEREN SPRACHQUALITÄT IN DRAHTLOSEN PAKETVERMITTLUNGSNETZEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMIZING CELL OPERATION TOWARD BETTER SPEECH QUALITY IN WIRELESS PACKET-SWITCHING NETWORKS
 • MÉTHODE ET APPAREIL POUR OPTIMISER L'EXPLOITATION DE CELLULES DANS UN BUT DE MEILLEURE QUALITÉ VOCALE AU SEIN DE RÉSEAUX SANS-FIL À COMMUTATION DE PAQUETS
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Raleigh, NC 95134-1706, US
 (72) XU, Xiaode, Fremont, CA 94539, US
 STEPHENSON, David, Sheldon, San Jose, CA 95129, US
 HUANG, Wenfeng, San Ramon, CA 94583, US
 WANG, Huizhao, San Jose, CA 95120, US
 BILSTAD, Arnold, Mark, Redwood City, CA 94061, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 767 015 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05788755.6 (22) 07.07.2005
 (84) DE FI FR GB SE
 (86) US 2005/023808 07.07.2005

- (87) WO 2006/019559 2006/08 23.02.2006
 (30) 15.07.2004 US 588110 P
 28.03.2005 US 92199
 (54) • KUNDENDIENSTNACHRICHTENÜBERMITTLUNG WIE Z.B. AUF MOBILE VORRICHTUNGEN
 • CUSTOMER SERVICE MESSAGING, SUCH AS ON MOBILE DEVICES
 • MESSAGERIE DE SERVICE CLIENT, COMME SUR DES DISPOSITIFS MOBILES
 (71) Cingular Wireless II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
 (72) CUNNINGHAM, Ivy, Seattle, WA 98103, US
 PACHE, Stacia, Lynn, Redmond, WA 98053, US
 WHITE, Christopher, Redmont, WA 98052, US
 (74) Harding, Richard Patrick, 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB
-
- H04Q 7/20** → (51) **H04B 1/00**
-
- H04Q 7/20** → (51) **H04B 7/06**
-
- H04Q 7/20** → (51) **H04L 12/24**
-
- H04Q 7/20** → (51) **H04L 12/66**
-
- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 767 016 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04763165.0 (22) 10.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/007638 10.07.2004
 (87) WO 2006/005357 2006/03 19.01.2006
 (54) • ABRECHNUNG EINER KURZNACHRICHTENÜBERTRAGUNG
 • CHARGING OF A SHORT MESSAGE TRANSMISSION
 • FACTURATION D'UNE TRANSMISSION DE MESSAGES COURTS
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) NOLDUS, Rogier, August, NL-5045 ML Tilburg, NL
 (74) Pfeifer, Torsten, Ericsson GmbH, Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
-
- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 767 017 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05742321.2 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2005/000296 25.05.2005
 (87) WO 2006/000113 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 EP 04405401
 (54) • VERFAHREN UND TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG DES GESTEUERTEN ABLIEFERN S KURZER NACHRICHTEN
 • METHOD AND TELECOMMUNICATION SYSTEM ALLOWING CONTROLLED DELIVERY OF SHORT MESSAGES
 • MÉTHODE ET SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION PERMETTANT LA LIVRAISON COMMANDÉE DES MESSAGES COURTS (SMS)
 (71) BMD Wireless AG, Baarerstrasse 63, 6300 Zug, CH
 (72) WOOG, Marc, A., CH-8185 Winkel, CH
 (74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH
-
- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 767 018 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 05759329.5 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002718 12.07.2005
 (87) WO 2006/005937 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 GB 0415632
 (54) • TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEVOR-
 RICHTUNGEN UND -VERFAHREN
 • TELECOMMUNICATIONS SERVICES
 APPARATUS AND METHODS
 • DISPOSITIF EST PROCEDE DE SERVICES
 DE TELECOMMUNICATIONS
 (71) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626,
 National Westminster House, Le Truchot St
 Peter Port, Guernsey, Channel Islands, GB
 (72) WILSON, Jeffrey, Hampshire PO16 7OH, GB
 (74) Lewis, Darren John, D Young & Co 120
 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 767 019 A1***
A63F 9/24
 (25) En (26) En
 (21) 05761408.3 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/050250 29.06.2005
 (87) WO 2006/003255 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 FI 20045257
 (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • COMMUNICATION SYSTEM
 • SYSTEME DE COMMUNICATION
 (71) IP Networks OY, Puromäentie 25, 01800
 Klaaukkala, FI
 (72) RUNOLA, Esa-Matti, FI-01800 Klaaukkala, FI
 (74) Holmström, Stefan Mikael, et al, Kolster Oy
 Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148,
 00121 Helsinki, FI

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 767 020 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05774499.7 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) KR 2005/002200 08.07.2005
 (87) WO 2006/006801 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 KR 2004054040
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EIN-
 STELLUNG DES ENDGERÄT-CODECS
 EINES MULTIMEDIALEN WIEDERANRUF-
 DIENSTES
 • METHOD AND SYSTEM FOR TERMINAL
 CODEC SETUP OF MULTIMEDIA RING
 BACK TONE SERVICE
 • PROCEDE ET SYSTEME DE REGLAGE
 D'UN CODEUR-DECODEUR TERMINAL
 D'UN SERVICE DE RAPPEL MULTIMEDIA
 (71) SK Telecom, Co., Ltd., SK T-Tower, 11,
 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
 (72) PARK, Seongsoo, Gangseo-gu, Seoul 157-
 902, KR
 LEE, Donghahk, Bundang-gu, Gyeonggi-do
 463-829, KR
 CHUNG, Wonsuk, Seongbuk-gu, Seoul 136-
 753, KR
 KIM, Seongkeun, Yangcheon-gu, Seoul 158-
 756, KR
 HAHM, Heehyeok, Dongjak-gu, Seoul 156-
 724, KR
 OH, Sehyun, Gangnam-gu, Seoul 135-828,
 KR
 LEE, Myungsung, Gangnam-gu, Seoul 135-
 862, KR
 (74) Barth, Stephan Manuel, et al, Reinhard-
 Skuhra-Weise & Partner GbR, Patentanwälte
 Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04Q 7/22 → (51) H04L 12/56**H04Q 7/22 → (51) H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/24** (11) **1 767 021 A1***
H04Q 7/38
 (25) En (26) En
 (21) 04740430.6 (22) 29.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) EP 2004/007041 29.06.2004
 (87) WO 2006/002657 2006/02 12.01.2006
 (54) • FÜR DIE VERWALTUNG VERSCHIEDENER
 MOBILTELEFONIEDIENSTE AUSGELEGTES
 NETZWERK
 • NETWORK ADAPTED TO MANAGE DIFFERENT
 MOBILE TELEPHONY SERVICES
 • RESEAU CAPABLE DE GERER DIFFERENTS
 SERVICES DE TELEPHONIE
 MOBILERESÉAU CAPABLE DE GERER
 DIFFERENTS SERVICES DE TELEPHONIE
 MOBILE
 (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari, 2,
 20123 Milano, IT
 (72) MURATORE, Giuliano, Telecom Italia Mobile
 SpA, I-00144 Roma, IT
 PELLICCIA, Piercamillo, Telecom Italia
 Mobile SpA, I-00144 Roma, IT
 (74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli Pneumatici S.
 p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT
- (51) **H04Q 7/24** (11) **1 767 022 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05745141.1 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/001539 01.06.2005
 (87) WO 2005/122607 2005/51 22.12.2005
 (88) 06.07.2006
 (30) 07.06.2004 US 862774
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ERWEITerte
 KAPAZITÄT UND QUALITÄT ÜBER
 WLAN
 • METHOD AND SYSTEM FOR ENHANCED
 CAPACITY AND QUALITY OVER WLAN
 • PROCEDE ET SYSTEME ASSURANT UNE
 MEILLEURE CAPACITE ET UNE MEILLEURE
 QUALITE SUR LES RESEAUX
 LOCAUX SANS FIL
 (71) Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving,
 TX 75039, US
 (72) ALEMANY, Juan, Sunnyvale, CA 94087, US
 FRIVOLD, Thane, Redwood City, CA 94061,
 US
 KELM, Andy, San Carlos, CA 94070, US
 LANCASTER, Darren, Campbell, CA 95008,
 US
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White &
 Farrer Bedford House John Street, London,
 WC1N 2BF, GB
- (51) **H04Q 7/24** (11) **1 767 023 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05750746.9 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) KR 2005/001839 15.06.2005
 (87) WO 2005/125238 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 US 579669 P
 03.09.2004 KR 2004070512
 05.11.2004 KR 2004090064
 (54) • AUF BENUTZERORTINFORMATIONEN
 BASIERENDES BROADCAST-MULTICAST-
 DIENSTVERFAHREN

- BROADCAST/MULTICAST SERVICE
 METHOD BASED ON USER LOCATION
 INFORMATION
- PROCEDE DE SERVICE DE DIFFUSION/
 MULTIDIFFUSION BASE SUR DES INFOR-
 MATIONS D'EMPLACEMENT D'UTILISA-
 TEUR

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yido-Gong, Yong-
 dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
 (72) SHIM, Dong-Hee, Geumsong-Livingtel 503,
 454-1, Seoul 150-853, KR
 SHON, Min-Jung, Lotte Apt. 102-101, Seoul
 152-770, KR
 SON, Sung-Mu, Hansolmaeul Jugong 4-
 Danji Apt., Seongnam, Gyeonggi-Do 463-
 910, KR
 HAN, Kyu-Sung, Jangmi Apt. A-501, 889-26,
 Seoul 153-819, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
 und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
 81541 München, DE

(51) H04Q 7/24 (11) 1 767 024 A2*

- H04L 12/28**
 (25) En (26) En
 (21) 05757914.6 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020741 10.06.2005
 (87) WO 2005/125235 2005/52 29.12.2005
 (88) 27.07.2006
 (30) 10.06.2004 US 578318 P
 19.10.2004 US 619777 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 BEREITSTELLUNG VON MOBIL- UND
 ANDERWEITER UNTERBROCHENER
 KONNEKTIVITÄT IN EINER DATENVERAR-
 BEITUNGSUMGEBUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR PROVID-
 ING MOBILE AND OTHER INTERMITTENT
 CONNECTIVITY IN A COMPUTING ENVIR-
 ONMENT
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE
 FOURNIR UNE CONNECTIVITE DE MOBILE
 OU UNE AUTRE CONNECTIVITE INTER-
 MITTENTE DANS UN ENVIRONNEMENT
 INFORMATIQUE
 (71) Netmotion Wireless, Inc., 701 North 34th
 Street, Suite 250, Seattle, WA 98103, US
 (72) STURNIOLO, Emil, Medina, OH 44256, US
 SAVARESE, Joe, Edmonds, WA 98020, US
 OLSEN, Erik, Seattle, WA 98117, US
 JACKSON, Michael, Shoreline, WA 98177, US
 RENOUARD, Julia, Shoreline, WA 98133, US
 THOMPSON, Dave, Shoreline, WA 98155, US
 (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach
 Haug Adlreiterstrasse 11, D-83022 Rosen-
 heim, DE

(51) H04Q 7/28 (11) 1 767 025 A2*

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05757067.3 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/000890 13.04.2005
 (87) WO 2005/109930 2005/46 17.11.2005
 (88) 15.06.2006
 (30) 19.04.2004 FR 0404090
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
 NOTVERBINDUNG IN EINEM LOKALEN
 DRAHTLOSEN NETZWERK
 • METHOD FOR ESTABLISHING AN EMER-
 GENCY CONNECTION IN A LOCAL WIRE-
 LESS NETWORK
 • PROCEDE POUR ETABLIR UNE CONNE-
 XION D'URGENCE DANS UN RESEAU
 LOCAL SANS FIL

- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) LE CREFF, Michel, F-95450 Vigny, FR
 GASS, Raymond, F-67150 Bösenheim, FR
 (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 767 026 A1***
H04L 12/56
- (25) En (26) En
 (21) 05762084.1 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022022 21.06.2005
 (87) WO 2006/002214 2006/01 05.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 581970 P
 31.05.2005 US 686132 P
 17.06.2005 US 156176
 (54) • ASYNCHRONER SIGNALISIERUNG UND DATENABLIEFERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • ASYNCHRONOUS SIGNALING AND DATA DELIVERY IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
 • SIGNALISATION ASYNCHRONE ET DISTRIBUTION DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) GILL, Harleen K., San Diego, CA 92130, US
 RAZDAN, Ashu, San Diego, CA 92126, US
 ANANTHANARAYANAN, Arulmozhi Kasi, San Diego, CA 92130, US
 ROSEN, Eric C., Solana Beach, CA 92075, US
 (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 767 027 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05762220.1 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022025 21.06.2005
 (87) WO 2006/002217 2006/01 05.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 581790 P
 31.05.2005 US 686131 P
 17.06.2005 US 156179
 (54) • VERFAHREN ZUM UNTERScheiden VERSCHIEDENER ARTEN VON DATENINHALT IN DATENPAKETEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • METHOD FOR DISTINGUISHING DIFFERENT TYPES OF DATA CONTENT IN DATA PACKETS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
 • METHODE POUR DISTINGUER DIFFERENTS TYPES DE CONTENU DE DONNEES DANS DES PAQUETS DE DONNEES, DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) ANANTHANARAYANAN, Arulmozhi Kasi, San Diego, California 92130, US
 GILL, Harleen K., San Diego, California 92130, US
 RAZDAN, Ashu, San Diego, California 92126, US
 ROSEN, Eric C., Solana Beach, California 92075, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 767 028 A1***
H04L 12/56
- (25) En (26) En
 (21) 05762631.9 (22) 21.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022026 21.06.2005
 (87) WO 2006/002218 2006/01 05.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 581734 P
 31.05.2005 US 686141 P
 16.06.2005 US 155256
 (54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINEM PERSISTENZWERT FÜR GRUPPENKOMMUNIKATIONSANFORDERUNGEN ZUR VERRINGERUNG VON LATENZ
 • WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM UTILIZING A PERSISTENCE VALUE FOR GROUP COMMUNICATION REQUESTS TO REDUCE LATENCY
 • SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL UTILISANT UNE VALEUR DE PERSISTANCE POUR LES DEMANDES DE COMMUNICATIONS DE GROUPE VISANT A REDUIRE LA LATENCE
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) ANANTHANARAYANAN, Arulmozhi Kasi, San Diego, California 92130, US
 GILL, Harleen K., San Diego, California 92130, US
 ROSEN, Eric C., Solana Beach, California 92075, US
 RAZDAN, Ashu, San Diego, California 92126, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE

- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 767 031 A1***
H04L 12/24
- (25) En (26) En
 (21) 05753839.9 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/018244 24.05.2005
 (87) WO 2005/117479 2005/49 08.12.2005
 (30) 24.05.2004 US 573870 P
 07.10.2004 US 616683 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN KONFIGURIEREN EINES MOBILEN GERÄTS
 • SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATICALLY CONFIGURING A MOBILE DEVICE
 • SYSTÈME ET MÉTHODE SERVANT À LA CONFIGURATION AUTOMATIQUE D'UN APPAREIL MOBILE
 (71) Computer Associates Think, Inc., 1 Corporate Associates Plaza, Islandia, New York 11788-7000, US
 (72) VAN DE GROENENDAAL, Joannes, G., Allston, MA 02134, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04Q 7/32 → (51) A63F 13/00

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 767 029 A1***
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
 (21) 05744439.0 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/050188 02.06.2005
 (87) WO 2005/125241 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 FI 20045228
 (54) • VERARBEITUNG VON AUF ORT BASIERENDEN INFORMATIONEN
 • PROCESSING OF LOCATION-BASED INFORMATION
 • TRAITEMENT D'INFORMATIONS FONDÉES SUR UN EMPLACEMENT
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) KEKONEN, Janne, FI-90540 Oulu, FI
 (74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI
- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 767 030 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05750731.1 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/001658 14.06.2005
 (87) WO 2005/125244 2005/52 29.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 866943
 (54) • SHARED-LANDMARK-BENUTZEROBERFLÄCHEN
 • SHARED LANDMARK USER INTERFACES
 • INTERFACES UTILISATEUR A POINTS DE REPÈRE PARTAGES
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) BLOMQVIST, Mikko, FIN-33580 Tampere, FI
 LAINÉ, Tommi, FIN-33560 Tampere, FI
 RAUHALA, Petri, FIN-33610 Tampere, FI

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 033 A1***
H04L 12/56
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05717459.1 (22) 20.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/000130 20.01.2005
 (87) WO 2005/084061 2005/36 09.09.2005
 (30) 28.01.2004 FR 0400807
 (54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON FUNKBETRIEBSMITTELN IN EINEM UTRAN-FUNKZUGANGSNETZWERK
 • METHOD FOR MANAGING RADIO RESOURCES IN AN UTRAN RADIO ACCESS NETWORK

- PROCÉDE DE GESTION DES RESSOURCES RADIO DANS UN RESEAU D'ACCÈS RADIO DE TYPE UTRAN
- (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) BEZIOT, Nathalie, 92350 Le Plessis Robinson, FR
JIMENEZ ALDAMA, Borja, F-75015 Paris, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 034 A1***
H04Q 7/22 **G06F 17/30**

- (25) En (26) En
(21) 05740007.9 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/005126 09.05.2005
(87) WO 2005/125251 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 GB 0413628

- (54) • VERFAHREN ZUM ERHALTEN VON NETZWERKÜBERGREIFEND ZUGÄNGLICHEN INFORMATIONEN AUF EINEM MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD FOR OBTAINING CROSS-NETWORK ACCESSIBLE INFORMATION ON A MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM
• PROCÉDE D'OBTENTION D'INFORMATIONS ACCESIBLES SUR PLUSIEURS RESEAUX POUR UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE

- (71) KUNZ, Ralph, Eric, Zenettistrasse 26, 80337 Munich, DE
TRAPP, Thorsten, Haldener Strasse 64, 58095 Hagen, DE
(72) KUNZ, Ralph, Eric, 80337 Munich, DE
TRAPP, Thorsten, 58095 Hagen, DE
(74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 30 08 65, D-80068 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 035 A1***
H04J 3/24

- (25) Ko (26) En
(21) 05756762.0 (22) 25.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2005/001998 25.06.2005
(87) WO 2006/001674 2006/01 05.01.2006
(30) 25.06.2004 KR 2004048434
09.07.2004 KR 2004053666

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES LEERLAUFMODUS IN EINEM BREITBANDIGEN DRAHTLOSEN ZUGANGSSYSTEM
• METHOD OF CONTROLLING IDLE MODE IN BROADBAND WIRELESS ACCESS SYSTEM
• PROCÉDE DE CONTRÔLE D'UN MODE REPOS DANS UN SYSTÈME D'ACCÈS SANS FIL LARGE BANDE

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) RYU, Gi Seon, Seoul 139-229, KR
KIM, Beom Joon, Seoul 135-090, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 036 A1***
H04J 3/24

- (25) En (26) En
(21) 05756764.6 (22) 25.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001998 25.06.2005

- (87) WO 2006/001673 2006/01 05.01.2006
(30) 25.06.2004 KR 20040048431
10.07.2004 KR 20040053790
25.09.2004 KR 20040077649
08.03.2005 KR 20050019211
(54) • VERIFIZIEREN DER VERFÜGBARKEIT VOM LEERLAUFMODUS-MOBILEINRICHTUNGS-TEILNEHMERSTATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN ZUGANGSSYSTEM
• VERIFYING AVAILABILITY OF IDLE-MODE MOBILES SUBSCRIBER STATION IN WIRELESS ACCESS SYSTEM
• VERIFICATION DE LA DISPONIBILITÉ DE STATIONS D'ABONNÉS MOBILES EN MODE REPOS DANS UN SYSTÈME D'ACCÈS SANS FIL
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Beom Joon, Seoul 135-090, KR
RYU, Gi Seon, Seoul 139-229, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 037 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05757923.7 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050238 23.06.2005
(87) WO 2006/003252 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 FI 20045256
(54) • VERWALTUNG ZELLENSPEZIFISCHER INFORMATIONEN
• MANAGEMENT OF CELL-SPECIFIC INFORMATION
• GESTION D'INFORMATIONS SPECIFIQUES DES CELLULES
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HEINO, Tommi, FI-36600 Pälkäne, FI
KANGAS, Arto, FI-02320 Espoo, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 038 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05758030.0 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002637 04.07.2005
(87) WO 2006/005906 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 US 888631

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM GEOGRAPHISCHEN LOKALISIEREN EINER ZELLULAREN EINRICHTUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR GEOGRAPHICALLY LOCATING A CELLULAR DEVICE
• SYSTEME ET PROCÉDE SERVANT À LOCALISER GÉOGRAPHIQUEMENT UN DISPOSITIF CELLULAIRE

- (71) Itis UK Limited, 5th Floor Station House, Stamford House Stamford New Road Altrincham, Cheshire, GB
(72) FELDMAN, Israel, Herzliya, IL
MELTZER, Yochay, Givatayim, IL
LAVEE, Uri, Tel-Aviv, IL
ESHPAR, Allon, Tel-Aviv, IL
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, GB-London EC2N 3AR, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 039 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En

- (21) 05758167.0 (22) 01.07.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/012620 01.07.2005
(87) WO 2006/004189 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 FR 0451388
(54) • PROZESS ZUM ZUWEISEN VON FUNKBETRIEBSMITTELN ZWISCHEN EINER ANZAHL GEMULTIPLEXTER TRANSPORT-KANÄLE IN EINEM PHYSISCHEM KANAL
• PROCESS FOR ASSIGNING RADIO RESOURCES BETWEEN A NUMBER OF MULTIPLEXED TRANSPORT CHANNELS IN A PHYSICAL CHANNEL
• PROCÉDE D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES RADIO ENTRE UN CERTAIN NOMBRE DE CANAUX DE TRANSPORT MULTIPLEXÉS DANS UN CANAL PHYSIQUE
(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) GABIN, Frederic, 93170, FR
DELAVAL, Guillaume, 94130 Nogent-sur-Marne, FR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 040 A1***
H04L 12/46

- (25) En (26) En
(21) 05759687.6 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002031 16.06.2005
(87) WO 2006/003497 2006/02 12.01.2006
(30) 29.06.2004 US 880385
(54) • SYSTEM UND ASSOZIIERTER MOBIL-KNOTEN, FREMD-AGENT UND VERFAHREN ZUR STRECKENSCHICHTUNTERSTÜTZTEN SCHNELLEN MOBIL-IP-WEITERREICHUNG
• SYSTEM AND ASSOCIATED MOBILE NODE, FOREIGN AGENT AND METHOD FOR LINK-LAYER ASSISTED MOBILE IP FAST HANDOFF

- SYSTEME ET NOEUD MOBILE ASSOCIE, AGENT EXTERIEUR ET PROCÉDE POUR TRANSFERT INTERCELLULAIRE RAPIDE IP MOBILE ASSISTÉ PAR UNE COUCHE DE LIASISON

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) YANG, Jianhao, Michael, San Diego, CA 92131, US
ASTHANA, Sarvesh, San Diego, CA 92127, US
KUMAR, Krishna, San Diego, CA 92128, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 041 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05761407.5 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050249 29.06.2005
(87) WO 2006/018478 2006/08 23.02.2006
(30) 30.06.2004 FI 20045258
(54) • ZELLENSPEZIFISCHE ADRESSENINFORMATIONEN
• CELL-SPECIFIC ADDRESS INFORMATION
• DONNEES D'ADRESSE SPÉCIFIQUES D'UNE CELLULE

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HEINO, Tommi, FI-36600 Pälkäne, FI
KANGAS, Arto, FI-02320 Espoo, FI

- (74) Åkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 042 A2***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05761480.2 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) KR 2005/002209 08.07.2005
 (87) WO 2006/006806 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 KR 2004053138
 03.02.2005 KR 2005010206
 17.02.2005 KR 2005013309
- (54) • VERFAHREN ZUM ZUTEILEN EINER ELEKTRONISCHEN SERIENNUMMER FÜR EINE MOBILSTATION
 • METHOD FOR ALLOCATING ELECTRONIC SERIAL NUMBER FOR MOBILE STATION
 • PROCEDE D'ATTRIBUTION D'UN NUMERO DE SERIE ELECTRONIQUE DE STATION MOBILE
- (71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) KIM, Young jun, Anyang-si, Gyeonggi-do 430-081, KR
 KYUNG, Chan Ho, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-081, KR
 AN, Jong Hoe, Yangcheon-gu Seoul 158-773, KR
 KIM, Ki Jun, Seocho-gu, Seoul 158-773, KR
 YI, Byung Kwan, San Diego, CA 92130, US
 KIM, Sang Gook, San Diego, CA 92128, US
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 043 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05762166.6 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022024 21.06.2005
 (87) WO 2006/002216 2006/01 05.01.2006
 (30) 21.06.2004 US 581841 P
 17.06.2005 US 156178
- (54) • VERFAHREN ZUM SCHNELLEN FINDEN UND SENDEN VON DATEN ZU EINER MOBILEN EINRICHTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ
 • METHOD FOR RAPIDLY LOCATING AND TRANSMITTING DATA TO A MOBILE DEVICE IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
 • METHODE POUR LOCALISER ET TRANSMETTRE RAPIDEMENT DES DONNEES A UN DISPOSITIF MOBILE, DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) GILL, Harleen K., San Diego, CA 92130, US
 ANANTHANARAYANAN, Arulmozhi Kasi, San Diego, CA 92130, US
 RAZDAN, Ashu, San Diego, CA 92126, US
 ROSEN, Eric C., Solana Beach, CA 92075, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 044 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05763752.2 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/023659 29.06.2005
 (87) WO 2006/005028 2006/02 12.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 584436 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SOFT-WEITERREICHUNG ZWISCHEN BSC • METHODS AND APPARATUS FOR INTER-BSC SOFT HANDOFF
 • PROCEDES ET APPAREIL DE TRANSFERT EN DOUCEUR ENTRE CONTROLEURS DE STATION DE BASE
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) GREEN, Michael, 30900 Zichron Yaakov, IL
 BRYGER, Boaz E., 30900 Zichron Yaakov, IL
 STEIN, Jeremy M., 34670 Haifa, IL
 KOLOR, Sergio, 32922 Haifa, IL
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 045 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05772367.8 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019725 03.06.2005
 (87) WO 2006/007282 2006/03 19.01.2006
 (30) 23.06.2004 US 875368
- (54) • EFFEKTIVER ANKUNFTSZEIT-SCHÄTZALGORITHMUS FÜR EINE MEHRWEGEUMGEBUNG
 • EFFECTIVE TIME-OF-ARRIVAL ESTIMATION ALGORITHM FOR MULTIPATH ENVIRONMENT
 • ALGORITHME D'ESTIMATION DE L'INSTANT D'ARRIVÉE REEL POUR ENVIRONNEMENT A TRAJETS MULTIPLES
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) GOLDEN, Stuart, San Diego, CA 92128, US
 FWU, Jong-Kae, San Diego, CA 92128, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 046 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778817.6 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001540 20.06.2005
 (87) WO 2006/016024 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.07.2004 FR 0451529
- (54) • VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON EMPFANGSSTATIONEN IN EINEM DATENFUNKÜBERTRAGUNGSSYSTEM
 • METHOD FOR SELECTING RECEIVING STATIONS IN A DATA RADIO TRANSMITTING SYSTEM
 • PROCEDE DE SELECTION DE STATIONS RECEPTEURS DANS UN SYSTEME DE TRANSMISSION RADIO DE DONNEES
- (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) BONALD, Thomas, F-78960 Voisins le Bretonneux, FR
 PROUTIERE, Alexandre, F-75005 Paris, FR
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 767 047 A1***
H04L 12/24
 (25) En (26) En
 (21) 05856320.6 (22) 25.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001997 25.06.2005
- (87) WO 2006/004476 2006/02 12.01.2006
 (30) 28.05.2004 SE 0401365
- (54) • LAUTSPRECHERANORDNUNG
 • SOUND SYSTEM
 • SYSTEME DE HAUT-PARLEUR
- (86) SE 2005/000772 25.05.2005
 (87) WO 2006/004476 2006/02 12.01.2006
 (30) 28.05.2004 SE 0401365
- (54) • VERFAHREN ZUR DATENKOMMUNIKATION IN EINEM DRAHTLOSEN MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • A METHOD OF COMMUNICATING DATA IN A WIRELESS MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
 • PROCEDE DE DONNEES DE COMMUNICATION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS MOBILE SANS FIL
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) CHO, Ki Hyoung 115-907, Saemaeul Hanyang Apt., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-705, KR
 KIM, Yong Ho 1503-1304, Hanireum-Hyun Dai APT., Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-816, KR
 RYU, Gi Seon, Nowon-gu, Seoul 139-229, KR
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- H04Q 7/38** → (51) **G01C 21/20**
-
- H04Q 7/38** → (51) **G08B 25/10**
-
- H04Q 7/38** → (51) **H04L 12/56**
-
- H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/24**
-
- H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/32**
-
- H04R 1/04** → (51) **H04R 19/04**
-
- (51) **H04R 1/10** (11) **1 767 048 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05758131.6 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007327 07.07.2005
 (87) WO 2006/005501 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 DE 102004033232
- (54) • BISTABILER SPREIZKOPFBÜGEL
 • BISTABLE EXPANDABLE HEADBAND
 • ARCEAU EXTENSIBLE BISTABLE POUR CASQUE D'ECOUTE
- (71) Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark, DE
 (72) BEBENROTH, Wolf-Dietrich, 29229 Celle, DE
 KUHTZ, Jan Peter, 29221 Celle, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- H04R 1/10** → (51) **A42B 3/00**
-
- H04R 1/34** → (51) **G10K 15/02**
-
- (51) **H04R 1/40** (11) **1 767 049 A1***
 (25) Sv (26) En
 (21) 05745372.2 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000772 25.05.2005
 (87) WO 2006/004476 2006/02 12.01.2006
 (30) 28.05.2004 SE 0401365

- (71) HÖGLUND, Lennart Harry Erik, Blästadsgatan 126, S-582 62 Linköping, SE
 (72) HÖGLUND, Lennart Harry Erik, S-582 62 Linköping, SE

(51) **H04R 9/02** (11) **1 767 050 A1***
H04R 11/02

- (25) En (26) En
 (21) 05756373.6 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/019557 03.06.2005
 (87) WO 2005/122636 2005/51 22.12.2005

(30) 03.06.2004 US 577149 P
 25.10.2004 US 622119 P

- (54) • **MAGNETISCHER SCHWEBEUMWANDLER**
 • **MAGNETIC SUSPENSION TRANSDUCER**
 • **TRANSDUCTEUR DE SUSPENSION MAGNETIQUE**

(71) Tympany Corporation, 20863 Stevens Creek Boulevard, Suite 300, Cupertino, CA 95014, US

(72) Kantor, Kenneth L., Cupertino, CA 95014, US Kanellakopoulos, Ioannis, Cupertino, CA 95014, US

Jabbari, Alireza, Cupertino, CA 95014, US

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H04R 11/02 → (51) **H04R 9/02**

H04R 17/00 → (51) **G01N 29/28**

(51) **H04R 19/04** (11) **1 767 051 A1***
H04R 25/00 **H04R 1/04**

- (25) En (26) En
 (21) 05764657.2 (22) 07.07.2005

(84) DE DK NL PL
 (86) US 2005/024481 07.07.2005
 (87) WO 2006/010102 2006/04 26.01.2006

(30) 09.07.2004 US 586759 P
 (54) • **GERÄT ZUR UNTERDRÜCKUNG VON HOCHFREQUENZSTÖRUNGEN BEI EINER MIKROFONANORDNUNG MIT EINEM VORVERSTÄRKER**

• **APPARATUS FOR SUPPRESSING RADIO FREQUENCY INTERFERENCE IN A MICROPHONE ASSEMBLY WITH PREAMPLIFIER**

• **APPAREIL POUR SUPPRIMER UNE INTERFÉRENCE À FREQUENCE RADIO DANS UN ENSEMBLE DE MICROPHONE MUNI D'UN PREAMPLIFICATEUR**

(71) Knowles Electronics, LLC, 1151 Maplewood Drive, Itasca, Illinois 60143, US

(72) COLLINS, James, S., Elk Grove Village, IL 60007, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, c/o Wynne-Jones, Lainé & James Essex Place, 22 Rodney Road, Cheltenham, GL50 1JJ, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **1 767 052 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05755127.7 (22) 31.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/019046 31.05.2005
 (87) WO 2005/120131 2005/50 15.12.2005

(88) 14.12.2006
 (30) 28.05.2004 US 575533 P
 26.05.2005 US 138540

- (54) • **SELBSTFORMENDES OHRINTERNES HÖRGERÄT**
 • **SELF FORMING IN-THE-EAR HEARING AID**

• **APPAREIL INTRA-AURICULAIRE A AUTO-FORMATION**

(71) Juneau, Roger P., 134 Villere Drive, Destrehan, LA 70047, US
 Desporte, Edward J., 1008 West 23rd Avenue, Covington, LA 70433, US
 Major, Michael, 1536 Elderberry Loop, Mandeville, LA 70448, US
 Siegle, Gregory R., 4202 Platt, Kenner, LA 70065, US
 Tanner, Brian, 259 Viller Drive, Destrehan, LA 70047, US

(72) Juneau, Roger P., Destrehan, LA 70047, US
 Desporte, Edward J., Covington, LA 70433, US

Major, Michael, Mandeville, LA 70448, US
 Siegle, Gregory R., Kenner, LA 70065, US
 Tanner, Brian, Destrehan, LA 70047, US

(74) Vaughan, Christopher Tammo, Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H04R 25/00 → (51) **H04R 19/04**

H04R 25/00 → (51) **H04R 29/00**

(51) **H04R 29/00** (11) **1 767 053 A2***
H04R 25/00
A61B 13/00
A61B 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 05756165.6 (22) 14.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020880 14.06.2005

(87) WO 2005/125282 2005/52 29.12.2005

(88) 08.09.2006

(30) 14.06.2004 US 579369 P

14.06.2004 US 579368 P

14.06.2004 US 579420 P

14.06.2004 US 579438 P

14.06.2004 US 579366 P

14.06.2004 US 579479 P

14.06.2004 US 579220 P

14.06.2004 US 579367 P

15.06.2004 US 579946 P

15.06.2004 US 579947 P

15.06.2004 US 579948 P

24.06.2004 US 582681 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER ZWECKMASSIGKEIT FÜR BENUTZER ZUR FÖRDERUNG DES KAUFVORGANGS DER HÖRGESUNDHEIT, DAS ZU DEM KAUF EINES HÖRGERÄTS FÜHRT**

• **SYSTEM FOR AND METHOD OF INCREASING CONVENIENCE TO USERS TO DRIVE THE PURCHASE PROCESS FOR HEARING HEALTH THAT RESULTS IN PURCHASE OF A HEARING AID**

• **SYSTEME ET PROCÉDE CONÇUS POUR AUGMENTER LE CONFORT DES UTILISATEURS DANS LE BUT DE LEUR PERMETTRE DE MENER A BIEN LE PROCÉDE D'ACHAT D'UN SYSTEME DE SOINS AUDITIFS QUI ABOUTIT A L'ACHAT D'UN APPAREIL DE CORRECTION AUDITIVE**

(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) BURROWS, Mark, Newtown, PA 18940, US CRONIN, John, Jericho, VT 05465, US

EDWARDS, Nancy, Jericho, VT 05465, US GABEL, Steven, D., Sloatsburg, NY 10974, US

NARSANA, Tushar, Winooski, VT 05404, US SHAYA, Steven, A., Highlands, NJ 07732, US

SINGARAYAR, John, Anthony, Skillman, NJ 08558, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04R 29/00** (11) **1 767 054 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05757182.0 (22) 14.06.2005

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

(86) US 2005/020999 14.06.2005
 (87) WO 2006/002055 2006/01 05.01.2006

(88) 16.02.2006

(30) 15.06.2004 US 579803 P

(54) • **PROGRAMMIERBARES HÖRGESUNDHEITSGERÄT IN EINER KOPFHÖRERRVORRICHTUNG, BENUTZUNGSVERFAHREN UND SYSTEM ZU SEINER PROGRAMMIERUNG**

• **PROGRAMMABLE HEARING HEALTH AID WITHIN A HEADPHONE APPARATUS, METHOD OF USE, AND SYSTEM FOR PROGRAMMING SAME**

• **PROTHESE ACoustique PROGRAMMABLE INTEGRÉE A UN APPAREIL A ECOUTEUR, PROCÉDÉ D'UTILISATION, ET SYSTEME DE PROGRAMMATION CORRESPONDANT**

(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) BURROWS, Mark, Nexton, PA 18940, US CRONIN, John, Jericho, VT 05465, US NARSANA, Tushar, Naperville, IL 60564, US SINGARAYAR, John, Anthony, Skillman, NJ 08558, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04R 29/00** (11) **1 767 055 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05757874.2 (22) 10.06.2005

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

(86) US 2005/020438 10.06.2005

(87) WO 2005/125276 2005/52 29.12.2005

(30) 14.06.2004 US 579479 P
 14.06.2004 US 579220 P

(54) • **SYSTEM ZUM PRÜFEN UND REINIGEN VON HÖRGERÄTEN ZU HAUSE**

• **AT-HOME HEARING AID TESTING AND CLEANING SYSTEM**

• **SYSTEME DE NETTOYAGE ET DE TEST A DOMICILE D'UNE PROTHESE AUDITIVE**

(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) CRONIN, John, Jericho, VT 05465, US NARSANA, Tushar, Naperville, IL 60564, US BURROWS, Mark, Newtown, PA 18940, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04R 29/00** (11) **1 767 056 A2***
A61B 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 05758087.0 (22) 09.06.2005

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

(86) US 2005/020266 09.06.2005

(87) WO 2005/125275 2005/52 29.12.2005

(88) 27.04.2006

(30) 14.06.2004 US 579367 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANBIESEN EINES OPTIMIERTEN BESCHAFFUNGSDIENSTES FÜR INDIVIDUALPERSONEN AN EINEM UNTERNEHMENSORT
 • SYSTEM FOR AND METHOD OF OFFERING AN OPTIMIZED SOUND SERVICE TO INDIVIDUALS WITHIN A PLACE OF BUSINESS
 • SYSTEME ET PROCEDE FOURNISANT UN SERVICE OPTIMISE DE SONS A DES PERSONNES PRESENTES A LEUR POSTE DE TRAVAIL
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) CRONIN, John, Jericho, VT 05465, US
 BURROWS, Mark, Newtown, PA 18940, US
 HUNT, Tom, Shelburne, VT 05482, US
 EDWARDS, Nancy, Jericho, VT 05465, US
 KUNZ, Justin, South Burlington, VT 05403, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **H04R 29/00** (11) 1 767 057 A2*
- (25) En (26) En
 (21) 05760538.8 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/020273 09.06.2005
 (87) WO 2006/001998 2006/01 05.01.2006

- (88) 21.12.2006
 (30) 15.06.2004 US 579946
 15.06.2004 US 579947

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VERBESSERTER VERSTÄNDLICHKEIT VON FERNSEHAUDIO-SIGNALEN FÜR HÖRBEHINDERTE
 • A SYSTEM FOR AND A METHOD OF PROVIDING IMPROVED INTELLIGIBILITY OF TELEVISION AUDIO FOR HEARING IMPAIRED
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT UNE INTELLIGIBILITE AMELIOREE DU SON EMIS PAR UNE TELEVISION POUR LES MALENTENDANTS

- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) CRONIN, John, Jericho, VT 05465, US
 HUNT, Tom, Shelburne, VT 05482, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **H04R 29/00** (11) 1 767 058 A1*
- (25) En (26) En
 (21) 05760622.0 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) US 2005/020824 13.06.2005
 (87) WO 2005/125279 2005/52 29.12.2005
- (30) 14.06.2004 US 579368 P
- (54) • HÖRGERÄT-TONSIMULATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DES SYSTEMS
 • HEARING DEVICE SOUND SIMULATION SYSTEM AND METHOD OF USING THE SYSTEM
 • SYSTEME DE SIMULATION ACOUSTIQUE ET PROCEDE D'UTILISATION
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) CRONIN, John, Newtown, PA 18940, US

- (74) NARSANA, Tushar, Naperville, IL 60564, US
 Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **H04R 29/00** (11) 1 767 059 A1*
 A61B 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 05760703.8 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) US 2005/020826 13.06.2005
 (87) WO 2005/125281 2005/52 29.12.2005
- (30) 14.06.2004 US 579438 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DES HÖRGERÄTS EINER PERSON
 • SYSTEM FOR AND METHOD OF OPTIMIZING AN INDIVIDUAL'S HEARING AID
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'OPTIMISER UNE AIDE A L'AUDITION

- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) BURROWS, Mark, Newtown, PA 18940, US
 CRONIN, John, Jericho, VT 05462, US
 HUNT, Tom, Shelburne, VT 05482, US
 SHAYA, Steven, A., Highlands, NJ 07732, US
 SINGARAYAR, John, Anthony, Skillman, NJ 08558, US

- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (51) **H04R 29/00** (11) 1 767 060 A2*
- (25) En (26) En
 (21) 05760864.8 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) US 2005/020823 13.06.2005
 (87) WO 2005/125278 2005/52 29.12.2005
- (88) 09.02.2006
 (30) 14.06.2004 US 579366 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM TRAINIEREN VON HÖRGERÄTEN ZU HAUSE
 • AT-HOME HEARING AID TRAINING SYSTEM AND METHOD
 • SYSTEME ET PROCEDE D'AIDE AUDITIVE A DOMICILE

- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) CRONIN, John, Jericho, VT 05465, US
 NARSANA, Tushar, Naperville, IL 60564, US
 SHAYA, Steven, A., Highland, NJ 07732, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (51) **H04R 29/00** (11) 1 767 061 A2*
- (25) En (26) En
 (21) 05761063.6 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) US 2005/020869 14.06.2005
 (87) WO 2006/002035 2006/01 05.01.2006
- (88) 09.03.2006
 (30) 15.06.2004 US 579948
- (54) • KOSTENGÜNSTIGE, PROGRAMMBARE, ZEITLICH BEGRENZTE HÖRGERÄTEVORRICHTUNG, BENUTZUNGSVERFAHREN UND SYSTEM ZU IHRER PROGRAMMIERUNG
 • LOW-COST, PROGRAMMABLE, TIME-LIMITED HEARING AID APPARATUS, METHOD OF USE AND SYSTEM FOR PROGRAMMING SAME

- APPAREIL DE PROTHESE AUDITIVE, A TEMPS LIMITÉ, PROGRAMMABLE ET PEU COUTEUX, PROCÉDE D'UTILISATION ET SYSTEME DE PROGRAMMATION DE CE DERNIER

- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) BURROWS, Mark, Newtown, PA 18940, US
 CRONIN, John, Jericho, VT 05462, US
 HUNT, Tom, Shelburne, VT 05482, US
 SHAYA, Steven, A., Highlands, NJ 07732, US
 SINGARAYAR, John, Anthony, Skillman, NJ 08558, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **H05B 6/22** (11) 1 767 062 A1*

- (25) En (26) En
 (21) 05747414.0 (22) 11.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) US 2005/016465 11.05.2005
 (87) WO 2005/117496 2005/49 08.12.2005
- (30) 21.05.2004 US 851567
- (54) • INDUKTIONSOFEN ZUM SCHMELZEN VON HALBLEITERMATERIALIEN
 • INDUCTION FURNACE FOR MELTING SEMI-CONDUCTOR MATERIALS
 • FOUR A INDUCTION POUR FUSION DE MATERIES SEMI-CONDUCTRICES

- (71) AJAX Tocco Magnethermic Corporation, 23000 Euclid Avenue, Euclid OH 44117, US
- (72) LAZOR, David, A., Hubbard, OH 44425, US
- (74) Fleck, Thomas, Raffay & Fleck Patentanwälte Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

- (51) **H05B 11/00** (11) 1 767 063 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 04821783.0 (22) 09.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2004/041266 09.12.2004
 (87) WO 2006/001830 2006/01 05.01.2006
- (88) 01.02.2007
 (30) 10.06.2004 US 578649
- (54) • ENTEISUNGSSYSTEM FÜR RADOMS
 • ANTI-ICING SYSTEM FOR RADOMES
 • SYSTEME ANTI-GIVRAGE POUR RADOME
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
- (72) FROMAN, Gary, S., Fort Worth, TX 76109, US
 DREWES, Donavan, Coppell, TX 75019, US
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates (SA) P.O. Box 1502, L-1015 Luxembourg, LU

- (51) **H05B 37/00** (11) 1 767 064 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05738934.8 (22) 25.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/014061 25.04.2005
 (87) WO 2005/107336 2005/45 10.11.2005
- (30) 23.04.2004 US 565113 P
- (54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG-ADAPTER
 • LIGHTING FIXTURE ADAPTER
 • ADAPTATEUR POUR DISPOSITIF D'ECLAIRAGE
- (71) BEEMAN HOLDINGS, LLC, 1600 Tallevast Road, Sarasota FL 34243, US

- (72) SAFFORD, Timothy, E., Myakka City, FL 34251, US
 MILLER, David, C., Tampa, FL 33647, US
 CHISM, David, M., Bradenton, FL 34208, US
 BEEMAN, Randy, Sarasota, FL 34232, US
 BRETSCHNEIDER, Eric, Tampa, FL 33647, US
 (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **H05B 39/08** (11) **1 767 065 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05752840.8 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052137 28.06.2005
 (87) WO 2006/003613 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 EP 04103139
 (54) • VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER LAMPE IN EINEM BELEUCHTUNGSSYSTEM UND STEUERVORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINER SOLCHEN LAMPE
 • METHOD FOR DRIVING A LAMP IN A LIGHTING SYSTEM AND A CONTROL APPARATUS FOR DRIVING SUCH LAMP
 • PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER UNE LAMPE DANS UN SYSTEME D'ECLAIRAGE ET APPAREIL DE COMMANDE PERMETTANT DE COMMANDER CETTE LAMPE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) GEERTS, Renatus, B., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 STEGEMAN, Jacob, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Bosma, Rudolphus Hubertus Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 41/282** (11) **1 767 066 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757886.6 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052163 29.06.2005
 (87) WO 2006/003626 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 EP 04103142
 (54) • VERFAHREN UND SCHALTUNG ZUR RÜCKSTEUERUNG EINES LICHTEMITTERS EINER ANZEIGEVORRICHTUNG
 • METHOD AND CIRCUIT FOR DRIVING BACK A LIGHT Emitter OF A DISPLAY APPARATUS
 • PROCEDE ET CIRCUIT DE RETRO-EMISSION LUMINEUSE POUR DISPOSITIF D'AFFICHAGE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BUIJ, Arnold, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VAN DER VEEN, Geert, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Bosma, Rudolphus Hubertus Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 41/392** (11) **1 767 067 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05748050.1 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051981 15.06.2005
 (87) WO 2006/006085 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 CN 200410063622

- (54) • DIMMEN VON LAMPEN DURCH UMGEHUNG DES PHASEANSCHNITTS
 • LAMP-DIMMING THROUGH BYPASSING OF PHASE-CUTTING
 • REGLAGE DE L'INTENSITE LUMINEUSE D'UNE LAMPE PAR DERIVATION D'INTERRUPTION DE PHASE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) ZHANG, Xichun, Shanghai 200233, CN
 HU, Fengkang, Shanghai 200233, CN
 ZHU, Shihai, Shanghai 200233, CN
 (74) Golla, Anke Lucia, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE
- (51) **H05H 1/24** (11) **1 767 068 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05753782.1 (22) 08.06.2005
 (84) BE DE DK GB IE NL
 (86) DE 2005/001015 08.06.2005
 (87) WO 2005/125286 2005/52 29.12.2005
 (88) 03.08.2006
 (30) 16.06.2004 DE 102004029081
 (54) • VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG EINES SUBSTRATES MITTELS MINDESTENS EINES PLASMA-JETS
 • DEVICE FOR THE TREATMENT OF A SUBSTRATE BY MEANS OF AT LEAST ONE PLASMA JET
 • DISPOSITIF POUR TRAITER UN SUBSTRAT AU MOYEN D'AU MOINS UN JET DE PLASMA
 (71) JE PlasmaConsult GmbH, Rainer-Gruenter-Strasse 21 Gebäude FN, 42119 Wuppertal, DE
 (72) ENGEMANN, Jürgen, 42119 Wuppertal, DE
 KORZEC, Darius, 42781 Haan, DE
 TESCHKE, Markus, 40233 Düsseldorf, DE
 (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE
- (51) **H05H 1/24** (11) **1 767 069 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05755437.0 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) GB 2005/002491 23.06.2005
 (87) WO 2006/003374 2006/02 12.01.2006
 (88) 24.08.2006
 (30) 30.06.2004 GB 0414680
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERHITZEN EINES GASSTROMS
 • METHOD AND APPARATUS FOR HEATING A GAS STREAM
 • PROCEDE ET APPAREIL DE CHAUFFAGE D'UN FLUX GAZEUX
 (71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
 (72) GABDZYL, Jacek, Tadeusz, Surrey GU3 3AZ, GB
 JOHNSON, A., c/o BOC Gases, The Priestley Centre, Surrey, Guildford GU2 7XY, GB
 (74) Wickham, Michael, The BOC Group plc, Chertsey Road Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB
- (51) **H05H 1/24** (11) **1 767 070 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05759377.4 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019602 03.06.2005
 (87) WO 2006/007277 2006/03 19.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 581012 P
 08.05.2005 US 125029
 (54) • MOBILES/TRANSPORTIERBARES PET-RADIOISOTOPSYSTEM MIT OMNIDIREKTIONALER SELBSTABSCHIRMUNG
 • MOBILE/TRANSPORTABLE PET RADIOISOTOPE SYSTEM WITH OMNIDIRECTIONAL SELF-SHIELDING
 • SYSTEME DE RADIO-ISOTOPE DE TOMOGRAPHIE D'EMISSION PAR POSITRON (PET) MOBILE/TRANSPORTABLE A AUTOPROTECTION OMNIDIRECTIONNELLE
 (71) Accsys Technology, Inc., 1177A Quarry Lane, Pleasanton, CA 94566, US
 (72) HAMM, Robert, W., Pleasanton, CA 94566, US

- (74) Gilmour, David Cedric Franklyn, POTTS, KERR & CO. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
-
- (51) **H05K 1/18 A1***
G06K 19/077
- (25) En (26) En
(21) 05755174.9 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002548 29.06.2005
- (87) WO 2006/000825 2006/01 05.01.2006
- (30) 29.06.2004 GB 0414569
06.07.2004 GB 0415169
- (54) • VERBESSERTE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER ELEKTRONISCHEN EINRICHTUNG
• IMPROVED ELECTRONIC DEVICE AND METHOD OF FORMING AN ELECTRONIC DEVICE
• DISPOSITIF ELECTRONIQUE AMELIORE ET PROCEDE DE FORMATION D'UN TEL DISPOSITIF
- (71) Cotton, Martin, 5 Eastholm, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 4TN, GB
- (72) Cotton, Martin, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 4TN, GB
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- H05K 1/18 → (51) H05K 5/02**
-
- (51) **H05K 3/12 A1***
B41J 2/17
- (25) En (26) En
(21) 05759794.0 (22) 04.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000475 04.07.2005
- (87) WO 2006/004406 2006/02 12.01.2006
- (30) 02.07.2004 EP 04076925
- (54) • VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINES MATERIALS AUF EIN SUBSTRAT UNTER VERWENDUNG EINER TRÖPFCHEN-DRUCKTECHNIK
• METHOD FOR APPLYING A MATERIAL ONTO A SUBSTRATE USING A DROPLET PRINTING TECHNIQUE
• PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UN MATERIAU SUR UN SUBSTRAT EN UTILISANT UNE TECHNIQUE D'IMPRESSION À GOUTTELETTES
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) KEMPEN, Antonius, Theodorus, Wilhelmus, NL-5212 GL Den Bosch, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL
-
- (51) **H05K 5/00 A1***
H05K 5/06 B60R 16/02
- (25) De (26) De
(21) 05770873.7 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/007272 06.07.2005
- (87) WO 2006/005489 2006/03 19.01.2006
- (30) 09.07.2004 DE 102004033559
- (54) • ABDICHTUNG EINES STEUERGERÄTES
• SEALING A CONTROLLER
• ETANCHEIFICATION D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

- SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Walter Söhner Präzisionskunststoffteile GmbH & Co., 74193 Schwägern, DE
-
- (72) INGENBLEEK, Robert, 88079 Kressbronn, DE
SCHWAB, Michael, 88677 Markdorf, DE
REMMLINGER, Hubert, 88046 Friedrichshafen, DE
SCHÜTZ, Oskar, 74211 Leingarten, DE
REKOFSKY, Andreas, 93098 Mintraching, DE
RIEPL, Thomas, 93049 Regensburg, DE
SMIRRA, Karl, 83512 Wasserburg, DE
LUGERT, Günter, 93055 Regensburg, DE
-
- H05K 5/00 → (51) H05K 5/02**
-
- (51) **H05K 5/02 A1***
H05K 5/00 H05K 1/18
- (25) De (26) De
(21) 05716894.0 (22) 03.03.2005
- (84) DE FR IT
- (86) EP 2005/050940 03.03.2005
- (87) WO 2005/091690 2005/39 29.09.2005
- (30) 16.03.2004 DE 102004013891
04.05.2004 DE 102004021931
- (54) • GEHÄUSE FÜR EINE ELEKTRONISCHE SCHALTUNG
• HOUSING FOR AN ELECTRONIC CIRCUIT
• BOITIER POUR UN CIRCUIT ELECTRONIQUE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WETZEL, Gerhard, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
-
- (51) **H05K 5/02 F25D 29/00 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05748723.3 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000397 17.06.2005
- (87) WO 2005/125293 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 DK 200400953
- (54) • BOX FÜR ELEKTRONISCHE KOMPONENTEN
• A BOX FOR ELECTRONIC COMPONENTS
• BOITE POUR COMPOSANTS ELECTRONIQUES
- (71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
- (72) KLEIN, Hans, Jørgen, DK-6430 Nordborg, DK
JAKOBSEN, Gert, B., DK-6400 Sønderborg, DK
FOGH, Hans, Erik, DK-6310 Broager, DK
JENSEN, Erik, Ravn, DK-6430 Nordborg, DK
-
- H05K 5/06 → (51) H05K 5/00**
-
- H05K 7/20 → (51) F25D 17/02**
-
- H05K 7/20 → (51) H01R 24/10**
-
- (51) **H05K 9/00 A2***
E04B 2/14
- (25) De (26) De
(21) 05755653.2 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005901 01.06.2005
- (87) WO 2005/120146 2005/50 15.12.2005
- (88) 09.02.2006
- (30) 01.06.2004 DE 202004008746 U
04.03.2005 DE 102005009860
-
- (54) • BAUMATERIAL MIT EINER VOR ELEKTROSMOG SCHÜTZENDEN UND/ODER WÄRMEDÄMMENDEN AUSRÜSTUNG, UND SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN
• CONSTRUCTION MATERIAL HAVING AN HEAT-INSULATING FINISH AND/OR PROTECTION AGAINST ELECTROSMOG AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
• MATERIAU DE CONSTRUCTION COMPORTE UNE GARNITURE ISOLANTE ET/OU DE PROTECTION CONTRE LE BROUILLARD ELECTRONIQUE
- (71) Ziegelwerk Bellenberg Wiest GmbH & Co. KG, Tiefenbacher Strasse 1, 89287 Bellenberg, DE
Ullermann, Klaus, Raubershofer Weg 8, 91126 Schwabach, DE
- (72) ULLERMANN, Klaus, 91126 Schwabach, DE
MAUCHER, Thomas, 88441 Mittelbiberach, DE
- (74) Blumenröhrl, Dietrich, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE
-
- (51) **H05K 13/02 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05764981.6 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/001758 10.06.2005
- (87) WO 2005/122666 2005/51 22.12.2005
- (30) 12.06.2004 KR 2004043347
- (54) • CLIP-BAND-VORRICHTUNG ZUM SPLICING VON TRÄGERBÄNDERN FÜR OBERFLÄCHENMONTAGEBAUELEMENTE
• CLIP RIBBON AND APPARATUS FOR SPLICING SURFACE MOUNTED DEVICE CARRIER TAPES
• RUBAN A CLIP ET DISPOSITIF PERMETTANT DE RACCORDER DES BANDES PORTEUSES D'UN COMPOSANT MONTÉ EN SURFACE
- (71) M.O.A Co., Ltd., 63-1, Baeyang-ri, Taean-up, Hwasung-si, Gyeonggi-do 445-971, KR
- (72) CHOI, Je-Ir, Ga-501 Jeonwon A.P.T., Suwon-si, Gyeonggi-do 441-824, KR
KIM, Sung-Tae, 101-NA-109, Yusoo Jangmi APT. 503, Chungcheongbuk-do 369-904, KR
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

I.1(2)

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
- European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

A01C 3/00 → (51) **C05F 3/00****A01C 5/06** → (51) **A01C 7/08**(51) **A01C 7/08** (11) **1 767 080 A1**
A01C 5/06

(25) De (26) De
 (21) 06019629.2 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005045242
 (54) • Landwirtschaftliche Gerätekombination, insbesondere zum Ausbringen von Verteilgütern
 • Agricultural machine combination, in particular for distribution of material
 • Combination de machines agricoles, en particulier pour la distribution de matériaux
 (71) Rabe Agri GmbH, Am Rabewerk 1, 49152 Bad Essen, DE
 (72) Gehrke, Rudolf, Dipl.-Ing., 49152 Bad Essen, DE

(51) **A01C 15/00** (11) **1 767 081 A2**
A01C 17/00
A01D 75/20

(25) De (26) De
 (21) 04024119.2 (22) 02.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
 (54) • Verriegelungseinrichtung für eine Schutzeinrichtung
 • Locking device for a protective device
 • Dispositif de verrouillage pour un dispositif de protection
 (71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
 (72) Walter, Achim, 49078 Osnabrück, DE
 Krabbe, Ullrich, 49205 Hasbergen, DE
 (74) Schuster, Thomas, et al, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

Bemerkung/Remark/Remarque

- Gegen die Entscheidung Anmeldetag 02.11.2004 / kein Prioritätsanspruch 16.10.2003 wurde Beschwerde eingelegt.

A01C 17/00 → (51) **A01C 15/00****A01D 34/42** → (51) **A01D 34/47**

- (51) **A01D 34/47** (11) **1 767 082 A1**
A01D 34/62
A01D 34/42
- (25) En (26) En
 (21) 06124806.8 (22) 26.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 26.06.2000 US 214133 P
- (54) • Spindelmäher mit einstellbarem Gummimesser dessen Anordnung der Länge nach bezüglich der Spindel gleichbleibend ist
 • Reel mower with adjustable bedknife having constant longitudinal location relative to reel
 • Tondeuse cylindrique avec une contre-lame réglable dont la position longitudinale vis-à-vis du cylindre reste constante
- (71) The Toro Company, 8111 Lyndale Avenue South, Bloomington, MN 55420, US
 (72) Goman, Gerald, E., Spring Valley, 54767, US
 Dickey, Christopher, C., West St. Paul, NM 55118, US
 Patton, Robert, D., Elko, MN 55020, US
 Schnotala, Donald, B., Burnsville, 55306, US
 (74) Weydert, Robert, et al, Denzemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
 (62) 01948728.9 / 1 296 549
- A01D 34/52** → (51) **A01D 34/47**
- A01D 34/62** → (51) **A01D 34/47**
- (51) **A01D 34/74** (11) **1 767 083 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 06019818.1 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005045239
 (54) • Schnitthöhen-Einstellvorrichtung für Rasenmäher
 • Cutting-height adjustment device for lawn mowers
 • Dispositif de réglage de la hauteur de coupe pour tondeuses à gazon
- (71) Wolf-Garten AG, Nordringstrasse 16, 4702 Oensingen, CH
 (72) Held, Peter, 57584 Scheuerfeld, DE
 Kipping, Andreas, 57537 Selbach, DE
 (74) Koch, Günther, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE
- (51) **A01D 42/00** (11) **1 767 084 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 06120482.2 (22) 12.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 US 233635
 (54) • Mähwerksgehäuse
 • Mower deck
 • Châssis de tondeuse
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
 (72) Chenevert, Jeffrey, Apex, NC North Carolina 27539, US
 (74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstraße 36-42, 68163 Mannheim, DE
- (51) **A01D 43/08** (11) **1 767 085 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 06120248.7 (22) 07.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005045274
 (54) • Maschine zur Ernte stängelartiger Pflanzen
 • Machine for harvesting stalk plants
 • Machine pour récolter des plantes à tiges
- (71) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Breul, 48973 Stadtlohn, DE
 (72) Schulze Hockenbeck, Leo, 48351, Everswinkel, DE
 Weitenberg, Clemens, 46325, Borken, DE
 Rickert, Clemens, 48703, Stadtlohn, DE
 Hüning, Martin, 48727, Billerbeck, DE
 (74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE
- A01D 75/20** → (51) **A01C 15/00**
- (51) **A01G 1/04** (11) **1 767 086 A1**
- (25) NI (26) En
 (21) 06121048.0 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 NL 1029998
 (54) • Verfahren zum Transportieren von Pilzzuchtkompost
 • Method of transporting mushroom compost
 • Procédé pour transporter du compost de champignons
- (71) Dutch Trading Office B.V., Grote Bottel 9, 5753 PE Deurne, NL
 (72) Welten, Johannes Henricus Martinus, 5753 PE, DEURNE, NL
 Van Ooijen, Franciscus Petrus Marinus Wilhelmus, 5751 EA, DEURNE, NL
 (74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
- A01H 5/00** → (51) **C12N 15/30**
- (51) **A01K 5/00** (11) **1 767 087 A1**
B01F 7/00
- (25) De (26) De
 (21) 06019873.6 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 10546043
 (54) • Befestigungsanordnung einer Messerklinge an einer Mischschnecke eines Futtermixschwagens
 • Knife blade fastening arrangement for a mixing screw in a fodder mixing wagon
 • Dispositif de fixation d'une lame d'un vis de mélange pour un chariot mélangeur de fourrage
- (71) Fielinghaus GmbH, Breckerfelder Strasse 136, 58256 Ennepetal, DE
 (72) Braun, Wolfgang, 58256 Ennepetal, DE
 Braun, Stefan, 58256 Ennepetal, DE
 (74) Rehberg Hüppé + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE
- A01K 61/00** → (51) **A23K 1/18**
- A01K 85/01** → (51) **C08L 5/00**

- (51) **A01K 89/01** (11) **1 767 088 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06254616.3 (22) 05.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005275095
 (54) • Angelrollenspule
 • Spool for spinning reel
 • Bobine pour moulinet de pêche
 (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku,
 Sakai City, Osaka 590-8577, JP
 (72) Kitajima, Keigo c/o Shimano Inc., Sakai city,
 Osaka 590-8577, JP
 Matsuo, Shingo c/o Shimano Inc., Sakai city,
 Osaka 590-8577, JP
 Hiraoka, Hirokazu c/o Shimano Inc., Sakai
 city, Osaka 590-8577, JP
 Inoue, Yutaka c/o Shimano Inc., Sakai city,
 Osaka 590-8577, JP
 (74) Murnane, Graham John, Murgitroyd &
 Company Scotland House 165-169 Scotland
 Street, Glasgow G5 8PL, GB

A01M 1/14 → (51) **A01M 3/04**

- (51) **A01M 3/04** (11) **1 767 089 A1**
A01M 1/14
 (25) En (26) En
 (21) 06120193.5 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 IT PD20050072 U
 (54) • Insektenfangvorrichtung
 • Device for capturing insects
 • Dispositif de capture d'insectes
 (71) MULTITECNO S.r.l., Via ITA MARZOTTO 8,
 30025 Fossalta Di Portogruaro (Prov. of
 Venezia), IT
 (72) Reatti, Guido, 35128, Padova, IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
 Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
 Milano, IT

A01N 25/00 → (51) **A01N 25/22****A01N 25/02** → (51) **A01N 31/14**

- (51) **A01N 25/22** (11) **1 767 090 A1**
A01N 25/00 **A01N 43/40**
A01N 47/40 **A01N 47/42**
A01N 51/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765708.2 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (86) JP 2005/012837 12.07.2005
 (87) WO 2006/006596 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 JP 2004205905
 10.09.2004 JP 2004264479
 (54) • CLATHRATVERBINDUNG, VERFAHREN
 ZUR ÜBERPRÜFUNG DER KONZENTRA-
 TION EINER WÄSSRIGEN LÖSUNG EINES
 AGRARCHEMIKALIENWIRKSTOFFS,
 SOWIE HERSTELLUNG VON AGRARCHE-
 MIKALIEN
 • CLATHRATE COMPOUND, METHOD OF
 CONTROLLING CONCENTRATION OF
 AQUEOUS SOLUTION OF AGRICULTURAL-
 CHEMICAL ACTIVE INGREDIENT, AND
 AGRICULTURAL-CHEMICAL PREPAR-
 ATION

- COMPOSÉ DE CLATHRATE, PROCÉDÉ DE
 CONTRÔLE DE LA CONCENTRATION DE
 SOLUTION AQUEUSE DANS UN INGRÉ-
 DIENT ACTIF AGRICHIQUE, ET PRÉ-
 PARATION AGRICHIQUE
 (71) NIPPON SODA CO., LTD., 2-1, Otemachi 2-
 chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP
 (72) AMANOKURA, Nippon Soda Co. Ltd. R&D
 HI. PERF. MAT, Ichihara-shi, Chiba, JP
 SAHARA, Nippon Soda Co. Ltd. R&D HI.
 PERF. MAT, Ichihara-shi, Chiba, JP
 SUZUKI, Nippon Soda Co. Ltd. R&D HI.
 PERF. MAT, Ichihara-shi, Chiba, JP
 MAEKAWA, Nippon Soda Co. Ltd. R&D HI.
 PERF. MAT, Ichihara-shi, Chiba, JP
 KATSUURA, Nippon Soda Co., Ltd. Odawara
 Res. Ctr, Odawara-shi, Kanagawa 2500280,
 JP
 ENOMOTO, Nippon Soda Co., Ltd., Takaoka-
 shi, Toyama 9338507, JP
 (74) Schreiber, Ina, Cabinet Plasseraud 52, rue de
 la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR
- A01N 25/22** → (51) **A01N 43/80**
- A01N 25/30** → (51) **A01N 31/14**
- (51) **A01N 31/14** (11) **1 767 091 A2**
A01N 37/34 **A01N 43/80**
A01N 47/12 **A01N 25/02**
A01N 25/30 **A01P 1/00**
 (25) De (26) De
 (21) 06018634.3 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 102005044855
 (54) • Biozide Zusammensetzungen
 • Biocidal compositions
 • Compositions biocides
 (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH,
 Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am
 Main, DE
 (72) Falk, Uwe, Dr., 63486 Bruchköbel, DE
 Walter, Michael, Marcus, 65835 Liederbach,
 DE
 Bloomer, Matthew, Guiseley Leeds
 LS209DN, GB
 (74) Mikulecky, Klaus, Clariant Produkte
 (Deutschland) GmbH Group Intellectual
 Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach,
 DE
- A01N 43/80** → (51) **A01N 31/14**
- A01N 47/02** → (51) **C07D 263/56**
- A01N 47/12** → (51) **A01N 31/14**
- A01N 47/12** → (51) **A01N 43/80**
- A01N 47/40** → (51) **A01N 25/22**
- A01N 47/42** → (51) **A01N 25/22**
- A01N 51/00** → (51) **A01N 25/22**
- A01P 1/00** → (51) **A01N 31/14**
- A01P 1/00** → (51) **A01N 43/80**
- (51) **A21B 3/04** (11) **1 767 094 A2**
F24C 15/32
 (25) En (26) En
 (21) 06019275.4 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 15.09.2005 FR 0509419
 (54) • Industrieller Garofen für Grossküche mit
 direkter Dampferhitzung und Verfahren für
 dessen Betrieb
 • Professional grande cuisine oven with
 heating using direct steam, and method for
 operating the oven
 • Four professionnel grande cuisine par
 chauffage à la vapeur directe et son
 procédé d'opération
 (71) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street,
 Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) Foray, Michel, 39230 Passenans, FR

- (74) Bujeau, Robert, 89113 Charbuy, FR
 (25) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Associés 2
 Square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR
-
- (51) **A21D 15/02** (11) **1 767 095 A1**
A23L 3/36
- (25) Ja (26) En
 (21) 04793379.1 (22) 29.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) JP 2004/016459 29.10.2004
 (87) WO 2006/006261 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 JP 2004205396
 13.07.2004 JP 2004205391
- (54) • VERFAHREN ZUM KÜHLEN VON
 SCHWAMMARTIGEN ERWÄRMTEN
 LEBENSMITTELN UND KÜHLSYSTEM
 DAFÜR
 • METHOD OF COOLING SPONGY HEATED
 FOOD AND COOLING SYSTEM THEREFOR
 • PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT D'ALI-
 MENTS CHAUFFÉS SPONGIEUX ET SYS-
 TÈME DE REFROIDISSEMENT
 CORRESPONDANT
- (71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd., 13-1, Botan 2-
 chome, Koto-ku, Tokyo 135-0046, JP
 (72) NARUMIYA, Tadaoki, c/o MAYEKAWA MFG.
 CO., LTD., Tokyo 1350046, JP
 OKADA, Hiroshi, c/o MAYEKAWA MFG. CO.,
 LTD., Tokyo 1350046, JP
 SHINOZAKI, Satoshi, c/o MAYEKAWA MFG.
 CO., LTD., Tokyo 1350046, JP
 MIYAJIMA, Syoji, c/o MAYEKAWA MFG. CO.,
 LTD., Tokyo 1350046, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
 strasse 54, 80538 München, DE
-

- (51) **A22C 11/10** (11) **1 767 096 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05020825.5 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Portionieren eines Gutstranges
 • Apparatus and method for portioning food
 • Dispositif ainsi que procédé pour débiter un produit alimentaire
- (71) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH &
 Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12,
 88400 Biberach, DE
- (72) Baechtle, Manfred, 88433 Schemmerhofen,
 DE
 Benz, Michael, 88433 Alberweiler, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE
-

- (51) **A23F** (11) **1 767 097 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06024103.1 (22) 11.08.2000
 (84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (30) 16.08.1999 EP 99116032
- (54) • Grüntee-Extrakt
 • Green tea extracts
 • Extraits de thé vert
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
 TE Heerlen, NL
- (72) Burdick, David Carl, NY 12084 Guilderland,
 US
 Egger, Heinz, 8006 Zürich, CH
 Gum, Andrew George, 68170 Rixheim, FR
 Koschinski, Ingo, 79761 Waldshut-Tiengen,
 DE
 Muelchi, Elena, 4142 Muenchenstein, CH
 Prevot-Halter, Isabelle, 68300 St. Louis, FR
-

- (74) Steck, Melanie, et al, DSM Nutritional
 Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-
 augst, CH
 (62) 00117410.1 / 1 077 211
-
- A23F 3/14** → (51) **A61K 31/352**
-
- A23G 1/00** → (51) **A23G 9/04**
-
- A23G 1/20** → (51) **A23G 9/04**
-
- (51) **A23G 3/00** (11) **1 767 098 A1**
B05C 3/00 **A61J 1/00**
B05D 1/00 **B65B 1/00**
F26B 15/00 **B65G 49/00**
B65D 85/00
- (25) En (26) En
 (21) 06076985.8 (22) 01.07.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (30) 24.07.1997 US 900225
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Beschich-
 ten von Medikamenten mit Gelatine
 • Process and apparatus for the gelatin
 coating of medicaments
 • Procédé et appareil d'enrobage de médi-
 caments par de la gélatine
- (71) BAYER CORPORATION, 36 Columbia Road,
 P.O. Box 1910, Morristown, NJ 07962-1910,
 US
- (72) Brehaut, Jeffrey D., Lititz, PA 17543, US
 Hoover, Linn, Webster, NY 14580-9337, US
 Kucharski, Thomas, Belle Mead, NJ 08502,
 US
 Reiter, Thomas C., Hilton, NY 14468-9314,
 US
 Revelle, David J., Rochester, NY 14616-
 5153, US
 Slater, Daniel A., Rochester, NY 14626-1006,
 US
 Torres, Luis R., Lancaster, PA 17601, US
 Vo, Patrick, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford &
 Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX,
 GB
 (62) 98934208.4 / 0 955 815
-
- A23G 3/02** → (51) **A23G 9/04**
-
- (51) **A23G 9/04** (11) **1 767 099 A1**
A23G 9/22 **A23G 1/00**
A23G 1/20 **A23G 3/02**
A23G 9/26
- (25) En (26) En
 (21) 06076699.5 (22) 11.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Stempeln
 eines Musters auf ein überzogenes Spei-
 seeisprodukt
 • Process and apparatus for stamping a
 pattern onto a coated frozen confection
 • Procédé et dispositif pour poinçonner un
 motif sur une confection congéelée et
 enrobée
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
 London EC4P 4QB, GB
 (84) CY GB IE
 (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
 Rotterdam, NL
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
 IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (72) Dyks, Stephen John, Bedfordshire, MK44
 1LQ, GB
-

- Hagemeyer, Thorsten, 64646 Heppenheim, DE
 Thielker, Holger, 64646 Heppenheim, DE
- (74) Hugo, Alain, et al, Unilever Patent Group,
 Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44
 1LQ, GB
-
- A23G 9/22** → (51) **A23G 9/04**
-
- A23G 9/26** → (51) **A23G 9/04**
-
- (51) **A23K 1/00** (11) **1 767 100 A1**
A23K 1/18 **A23K 1/16**
- (25) Es (26) En
 (21) 06121367.4 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2005 ES 200502332
- (54) • Tierfutter und Tiermastverfahren
 • Feed for animals and method of fattening
 • Aliment pour animaux et méthode d'en-
 graissement
- (71) Rabionet i Gubern, Josep, Can Puigmari, 7,
 17451 Sant Feliu de Buixadou, ES
- (72) Rabionet i Gubern, Josep, 17451 Sant Feliu
 de Buixadou, ES
- (74) Pons Arino, Angel, Pons Patentes y Marcas
 InternacionaL, S.L. Glorieta Ruben Dario 4,
 28010 Madrid, ES
-
- A23K 1/16** → (51) **A23K 1/00**
-
- (51) **A23K 1/18** (11) **1 767 101 A1**
A01K 61/00
- (25) En (26) En
 (21) 05108886.2 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Erhöhung des Ausschlüpfens
 von inaktiven Artemiazysten
 • Method to enhance hatching percentage of
 Artemia diapausing cysts
 • Procédé pour augmenter le pourcentage
 d'élosion de kystes d'artémies inactives
- (71) Inve Technologies N.V., Hoogveld 93, 9200
 Dendermonde, BE
- (72) Van Nieuwenhove, Luciaan, Alex, Johan,
 11120 Nonthaburi, TH
 Naessens-Fouquaert, Eddy, 9840 De Pinte,
 BE
 Rombaut, Geert, 9290 Overmere (Berlare),
 BE
- (74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander
 Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-
- A23K 1/18** → (51) **A23K 1/00**
-
- A23L 1/00** → (51) **A23P 1/08**
-
- A23L 1/30** → (51) **A61K 31/19**
-
- A23L 1/30** → (51) **A61K 31/352**
-
- (51) **A23L 1/325** (11) **1 767 102 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 05743480.5 (22) 30.05.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) JP 2005/009883 30.05.2005
 (87) WO 2005/117614 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 JP 2004162747

- (54) • ZERKLEINERTE, GEWÜRZTE UND ERHITZTE FLEISCHSUBSTANZ AUS FISCHFLEISCH, JEDOCH MIT VIEHFLEISCHGESCHMACK, SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 • MATERIAL OF MEAT HAVING BEEN SUBJECTED TO MINCING, SEASONING AND HEATING WHICH IS OBTAINED FROM FISHMEAT BUT TASTES THAT FROM MEAT OF LIVESTOCK, AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
 • VIANDE AYANT ÉTÉ SOUMISE À ÉMINÇAGE, ASSAISONNEMENT ET CHAUFFAGE OBTENUE À PARTIR DE VIANDE DE POISSON MAIS AYANT LE GOÛT DE VIANDE DE BÉTAI ET SON PROCESSUS DE PRODUCTION
- (71) NIPPON SUISAN KAISHA, LTD., 6-2, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8686, JP
- (72) MIZUGUCHI, Toru, c/o Nippon Suisan Kaisha, Ltd., Hachioji-shi, Tokyo 1920906, JP
 ONO, Kenji, c/o Nippon Suisan Kaisha, Ltd., Hachioji-shi, Tokyo 1920906, JP
 SAMEJIMA, Futoshi, c/o Nippon Suisan Kaisha, Ltd., Hachioji-shi, Tokyo 1920906, JP
 KORIYAMA, Tsuyoshi, c/o Nippon Suisan Kaisha, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 1008686, JP
 YOSHII, Kouichi, c/o Nippon Suisan Kaisha, Ltd., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008686, JP
 MIKURIYA, Takahiro, c/o Nippon Suisan Kaisha, Ltd., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008686, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23L 2/54 → (51) B01F 3/04

- (51) **A23L 3/3571 (11) 1 767 103 A2 C12N 1/20 C12N 1/04**
 (25) En (26) En
 (21) 06122674.2 (22) 18.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 21.01.2000 US 488644
 (54) • Porphyrin enthaltende Milchsäurebakterien und deren Verwendung
 • Porphyrin containing lactic acid bacterial cells and use thereof
 • Cellule bactérienne lactique contenant une porphyrine et son utilisation
- (71) CHR. HANSEN A/S, Boege Allé 10-12, P.O. Box 407, 2970 Hørsholm, DK
- (72) Geppel, Asger, 2820 Gentofte, DK
 Kringselum, Børge Windel, 2750 Ballerup, DK
 Hansen, Ken Flemming, 3460 Birkerød, DK
 Iversen, Stig Lykke, 2830 Virum, DK
 Henriksen, Claus Maxel, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (74) Hagen, Klaus Bach, Chr. Hansen Holding A/S IPR & Licensing Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
 (62) 01901132.9 / 1 248 536

A23L 3/36 → (51) A21D 15/02

- (51) **A23N 1/02 (11) 1 767 104 A2 C11B 1/06**
 (25) En (26) En
 (21) 06075317.5 (22) 08.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 IT RE20050107

- (54) • Anlage zur Extraktion der flüssigen Komponenten von Steinfrüchten, die auf einer Oberfläche angebracht ist
 • Plant for the extraction of the liquid component from drupes mounted on a surface
 • Installation pour l'extraction des composants liquides des fruits du type à noyau, montée sur une surface
- (71) Ing. Bonfiglioli S.p.A., 11, Via S. Andrea, 40050 Castello d'Argile (Bologna), IT
- (72) Bonfiglioli, Giancarlo, Ing. Bonfiglioli S.p.a., 40050 Castello D' Argile (Bologna), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia (RE), IT
- (51) **A23P 1/08 (11) 1 767 105 A1 A23L 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06121000.1 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 235299
 (54) • Paniermaschine
 • Breading machine
 • Machine à paner
- (71) BETTCHER INDUSTRIES, INC., 6801 State Route 60, Birmingham Ohio 44816, US
- (72) Muniga, Scott M., Oberlin, OH 44074, US
 Whited, Jeffrey A., Amherst, OH 44001, US
 Bettcher, Lane, Huron, OH 44839, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A24B 15/16 (11) 1 767 106 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06009213.7 (22) 04.03.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 07.03.1996 GB 9605117
 (54) • Rauchbares Füllmaterial für Rauchwaren
 • Smokable filler material for smoking articles
 • Matériaux de remplissage fumable pour articles à fumer
- (71) British American Tobacco (Investments) Limited, Millbank Knowle Green, Staines, Middlesex TW18 1DY, GB
- (72) McAdam, Kevin Gerard, Midanbury Southampton SO18 4ST, GB
- (74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 97905324.6 / 0 923 319

- (51) **A24D 3/02 (11) 1 767 107 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05758218.1 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (86) JP 2005/012395 05.07.2005
 (87) WO 2006/004111 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 JP 2004200880
 (54) • MASCHINE FÜR DIE HERSTELLUNG VON FILTERSTÄBEN
 • FILTER ROD MANUFACTURING MACHINE
 • MACHINE POUR LA FABRICATION DE FILTRES
- (71) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) KUSHIHASHI, Shigenobu, Sumida-ku Tokyo 1308603, JP
 SAITO, Masayoshi, Sumida-ku Tokyo 1308603, JP

- (74) ISHII, Shinji, Sumida-ku Tokyo 1308603, JP
 (74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **A41D 13/018 (11) 1 767 108 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05108686.6 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Aufblasbares Schutzkleidungsstück
 • Inflatable protective garment
 • Vêtement de protection gonflable
- (71) Ademaj, Hajdar, 23, rue de Belair, 4416 Belvaux, LU
- (72) Ademaj, Hajdar, 4416 Belvaux, LU
- (74) Weydert, Robert, et al, Denzemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
-
- (51) **A41D 27/24 (11) 1 767 109 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06014195.9 (22) 08.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.07.2005 FR 0508010
 (54) • Verfahren zur Verbindung von textilen Flächen und Produkte daraus
 • Method for assembling textile panels and products obtained
 • Procédé d'assemblage de panneaux textiles et produits obtenus à l'aide de ce procédé
- (71) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Chapuis, Serge, 73610 Lepin Le Lac, FR
- (74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A., D.J.P.I., 74996 Annecy Cedex 9, FR
-
- A43B 13/04 → (51) C08K 5/13**
- (51) **A43D 3/14 (11) 1 767 110 A1**
 (25) Es (26) En
 (21) 05747236.7 (22) 05.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) ES 2005/000242 05.05.2005
 (87) WO 2005/110141 2005/47 24.11.2005
 (30) 18.05.2004 ES 200401192
 (54) • SCHUHSPANNER ZUR AUFRICHTERHALTUNG DER KÖRPERSTRUKTUR EINES SCHUHS
 • SHOE TREE WHICH IS INTENDED TO MAINTAIN THE STRUCTURE OF THE BODY OF A SHOE
 • EMBAUCHOIR SERVANT AU MAINTIEN STRUCTURAL DU CORPS D'UNE CHAUSSURE
- (71) Diaz-Guerra Martin, Quintin, Cabo San Vicente, 8 20 A, E-28925 Alcorcon (Madrid), ES
- (72) Diaz-Guerra Martin, Quintin, E-28925 Alcorcon (Madrid), ES
- (74) Lorente Berges, Ana, C/Félix Boix 3 - 7. C, 28036 Madrid, ES
-
- (51) **A44B 18/00 (11) 1 767 111 A2 A47K 10/24 B65H 35/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06027081.6 (22) 29.07.1999
 (84) DE ES FR GB IT
 (30) 14.08.1998 US 133991

- (54) • Material für einen Verschluss mit Haken und Schlaufen und Methode zur Herstellung eines Verschlussmaterials
 • Fastener material having hooks and loops and method of forming a fastener material
 • Matériau pour fermetures à boucles et crochets et méthode pour former matériau pour fermetures
- (71) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN
- (72) Shepard, William H., Amherst, NH 03031, US
- (74) Müller-Böré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 99937657.7 / 1 105 029

A44C 5/00 → (51) **A44C 25/00**

- (51) **A44C 5/14** (11) **1 767 112 A2**
A44C 5/20
- (25) En (26) En
 (21) 06450126.5 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 AT 6482005 U
- (54) • Fastening device for attaching a band to another part
 • Vorrichtung zum Anschluss eines Bandes an einen weiteren Teil
 • Dispositif d'attache d'une bande à une autre pièce
- (71) Hirsch Armbänder GmbH, Hirschstrasse 5, 9021 Klagenfurt, AT
- (72) Sima, Wolfgang, 9074 Keutschach, AT
- (74) Kopecky, Helmut, et al, Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT

A44C 5/20 → (51) **A44C 5/14****A44C 11/00** → (51) **A44C 27/00**

- (51) **A44C 13/00** (11) **1 767 113 A1**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300983.1 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 FR 0552877
- (54) • Modulares Schmuckstück
 • Modular jewelry
 • Bijou modulaire
- (71) SOCIETE NOUVELLE OR EST, Société Anonyme, 28, rue de l'Expansion Zone Industrielle, 67150 Erstein, FR
- (72) Schurz, Joël, 67190 Urmatt, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

- (51) **A44C 17/02** (11) **1 767 114 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 06006865.7 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 IL 17108905
- (54) • Schmuckstück mit auswechselbarem Zeirelement
 • Jewelry piece with a replaceable-exchangeable setting
 • Bijou à élément décoratif interchangeable
- (71) Lindenman, Jacques, 240b Haroeh Street, 52301 Ramat Gan, IL
 Ovadia Diamonds Ltd., 3a Jabotinsky Street Diamond Tower, Suite 974, 52301 Ramat Gan, IL

- (72) Lindenman, Jacques, Ramat Gan 52301, IL
 (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

(51) A44C 25/00 (11) **1 767 115 A1**
A44C 5/00 **A45D 8/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05748802.5 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (86) JP 2005/010617 09.06.2005
- (87) WO 2005/122820 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 JP 2004176604
- (54) • GESUNDHEITSSCHMUCK UNTER VERWENDUNG VON SILIKONELASTOMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • HEALTH JEWELRY UTILIZING SILICONE ELASTOMER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
 • BIJOUX POUR LA SANTÉ UTILISANT UN ÉLASTOMÈRE DE SILICONE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CEUX-CI
- (71) Phild Co., Ltd., 678, Tearaimizu cho, Karasumadori, Nishikokujido, Nakagyo ku, Kyoto city, Kyoto 604-8152, JP
- (72) HIRATA, Yoshihiro, c/o Phild Co., Ltd., Nakagyoku, Kyoto city, Kyoto 6048152, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) A44C 27/00 (11) **1 767 116 A1**
B21L 11/00 **A44C 11/00**

- (25) It (26) En
 (21) 06120601.7 (22) 13.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 IT PD20050267

- (54) • Schmuckstücke, insbesondere Schmuckketten und Verfahren zur Herstellung
 • Method for manufacturing articles of jewellery, in particular chains for ornamental purposes, and articles which can be obtained by means of said method
 • Objets de bijouterie, notamment chaînes ornementales, et son procédé de fabrication
- (71) Silmar S.p.A., Via Torino, 14, 36060 Romano D'Ezzelino (Vicenza), IT
- (72) Cerato, Silverio, I-36065 Mussolente (VI), IT
- (74) Gallo, Luca, APTA S.r.l. Via N. Tommaseo 70, 35131 Padova, IT

A45D 8/00 → (51) **A44C 25/00****(51) A45D 33/00** (11) **1 767 117 A1**
B65D 43/00

- (25) En (26) En
 (21) 06023521.5 (22) 21.06.2001
- (84) DE FR GB IT
 (30) 23.06.2000 JP 2000190164
 11.08.2000 JP 2000245262
 30.11.2000 JP 2000366022
- (54) • Nachfüllbehälter
 • Refill container
 • Récipient pour recharge
- (71) SHISEIDO COMPANY, LTD., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
- (72) Goto, Kazuhiro Shiseido Kakegawa Factory, Kakegawa-Shi Shizuoka 436-0047, JP
 Toyoda, Sachiko Shiseido Kakegawa Factory, Kakegawa-Shi Shizuoka 436-0047, JP
- (74) O'Brien, Niall James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1 8ER, GB
- (62) 01941143.8 / 1 293 145

(51) A45D 34/04 (11) **1 767 118 A1**
A45D 40/26

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06356111.2 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 FR 0509660

- (54) • Applikator zum Auftragen eines Produktes auf die Wimpern
 • Applicator for applying a product on eyelash or eyebrow
 • Instrument d'application d'un produit sur les cils ou les sourcils

- (71) Yves Saint-Laurent Parfums, 28-34, boulevard du Parc, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) De Brouwer, Etienne André, 60310 Lassigny, FR
 Hoisnard, Eric, 02300 Ognes, FR
 Caulier, Eric, 60420 Maignelay Montigny, FR
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

A45D 34/04 → (51) **A45D 40/26****(51) A45D 40/26** (11) **1 767 119 A1**
A45D 34/04 **A46B 9/02**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06356112.0 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 FR 0509659

- (54) • Applikator zum Auftragen eines Produktes auf die Wimpern
 • Applicator for applying a product on eyelash or eyebrow
 • Instrument d'application d'un produit sur les cils ou les sourcils

- (71) YVES SAINT LAURENT PARFUMS, (Société Anonyme), 28/34, Boulevard du Parc, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) De Brouwer, Etienne André, 60310 Lassigny, FR
 Hoisnard, Eric, 02300 Ognes, FR
 Caulier, Eric, 60420 Maignelay Montigny, FR
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

A45D 40/26 → (51) **A45D 34/04****A46B 9/02** → (51) **A45D 40/26****(51) A46B 9/04** (11) **1 767 120 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06123238.5 (22) 17.01.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (30) 18.01.1996 GB 9601012
- (54) • Zahnbürste
 • A toothbrush
 • Brosse à dents
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Cann, David The Procter & Gamble Company, Stonehill, Surrey KT16 0ER, GB
- (74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
- (62) 97903043.4 / 0 955 833

A47B 61/00 → (51) A47F 7/19

- (51) **A47C 1/026** (11) **1 767 121 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06012364.3 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 202005014922 U
 (54) • *Rastgehäuse für einen Sitz- oder Liegestuhl*
 • *Catch housing for a chair or lounger*
 • *Boîtier d'arrêt pour une chaise ou chaise longue*
 (71) Garpa Garten & Park Einrichtungen GmbH,
 Kiehnwiese 1, 21039 Escheburg, DE
 (72) Weber, Wolfgang, 22043 Hamburg, DE
 (74) Meyer, Ludgerus, Patentanwälte Meyer &
 Partner GbR Jungfernstieg 38, 20354 Ham-
 burg, DE

- (51) **A47C 20/04** (11) **1 767 122 A1**
A47C 23/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06120551.4 (22) 13.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 13.09.2005 FR 0509315
 (54) • *Liege Fläche motorisch wölgbar*
 • *Sleeping surface archable by means of a motor*
 • *Plan de couchage cintrable motorisé*
 (71) Oniris, Avenue du Val Zone Industrielle,
 78520 Limay, FR
 (72) Bodin, Jean-Christophe, 41100 Saint Ouen,
 FR
 Vray, Michel, 95290 L'Isle-Adam, FR
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
 Beau de Loménie, 158, rue de l'Université,
 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A47C 20/08** (11) **1 767 123 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06121064.7 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 FR 0509681
 (54) • *Liegefäche mit einem Zwischenteil*
 • *Lying plane with an intermediary piece*
 • *Plan de couchage ayant une portion de plan intermédiaire*
 (71) Oniris, Avenue du Val Zone Industrielle,
 78520 Limay, FR
 (72) Bodin, Jean-Christophe, 41100, Saint Ouen,
 FR
 Vray, Michel, 95290, L'Isle-Adam, FR
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
 Beau de Loménie, 158, rue de l'Université,
 75340 Paris Cedex 07, FR

A47C 23/06 → (51) A47C 20/04

- (51) **A47D 13/02** (11) **1 767 124 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06019560.9 (22) 19.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005274392
 28.12.2005 JP 2005378340
 (54) • *Baby-Tragetuch*

- *Sling type baby holding carrier*
 - *Porte-bébé du type élingue*
- (71) Aprica Ikuikenkyukai Aprica Kassai Kabushikikaisha, 13-13 Shimanouchi 1-chome,
 Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP
 (72) Kassai, Kenzou, Chuo-ku Osaka-shi Osaka
 542-0083, JP
 Nishikura, Miyuki Aprica Ikuikenkyukai,
 Osaka-shi Osaka 542-0082, JP
 Kaya, Emiko Aprica Ikuikenkyukai, Osaka-shi
 Osaka 542-0082, JP
 (74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner
 GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12,
 81479 München, DE

- (51) **A47D 13/02** (11) **1 767 125 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06019561.7 (22) 19.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005274392
 28.12.2005 JP 2005378341
 (54) • *Baby-Tragetuch*
 • *Sling type baby holding carrier*
 • *Porte-bébé du type élingue*
 (71) Aprica Ikuikenkyukai Aprica Kassai Kabushikikaisha, 13-13 Shimanouchi 1-chome,
 Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP
 (72) Kassai, Kenzou, Chuo-ku Osaka-shi Osaka
 542-0083, JP
 Nishikura, Miyuki Aprica Ikuikenkyukai,
 Osaka-shi Osaka 542-0082, JP
 Kaya, Emiko Aprica Ikuikenkyukai, Osaka-shi
 Osaka 542-0082, JP
 (74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner
 GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12,
 81479 München, DE

A47F 3/00 → (51) F21V 29/02

- (51) **A47F 7/19** (11) **1 767 126 A1**
A47B 61/00

- (25) Es (26) En
 (21) 05734315.4 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) ES 2005/000189 12.04.2005
 (87) WO 2005/099525 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 ES 200400911 U
 (54) • *STANGENAUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR
 KLEIDERSCHRÄNKE U.Ä.*
 • *ROD SUSPENSION SYSTEM FOR WARD-
 ROBES AND THE LIKE*
 • *SYSTEME DE SUSPENSION POUR BAR-
 RES D'ARMOIRE OU ANALOGUE*
 (71) Herrajes Y Sistemas Belkriss, S.L., Pol. Ind.
 Oest, Parc 8/26-27 C/Uruguay, Nave 30,
 30820 Alcantarilla, ES
 (72) BERNAL LLOR, Andrés, E-30820 Alcantarilla
 (Murcia), ES
 (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet
 & C. C/ Goya, 11, E-28001 Madrid, ES

- (51) **A47J 27/21** (11) **1 767 127 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06254949.8 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 GB 0519594
 (54) • *Heizelemente für Wassererhitzungsgeräte*
 • *Heaters for liquid heating vessels*
 • *Éléments chauffants pour bouilloires*

- (71) STRIX LIMITED, Forrest House, Ronaldsway,
 Isle of Man IM9 2RG, GB
 (72) Scott, Michael James, Onchan, Isle of Man
 IM3 2AU, GB
 Fenna, Iain, Peel, Isle of Man IM5 1WA, GB
 (74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co.
 St Bride's House 10 Salisbury Square,
 London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A47J 27/21** (11) **1 767 128 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06254980.3 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 GB 0519593
 (54) • *Wasserkocher*
 • *Liquid Heating vessels*
 • *Bouilloire*
 (71) STRIX LIMITED, Forrest House, Ronaldsway,
 Isle of Man IM9 2RG, GB
 (72) Scott, Michael James, Onchan, Ilse of Man
 IM3 2AU, GB
 Fenna, Iain, Peel Ilse of Man, IM5 1WA, GB
 Meeks, Alan Michael George, Emsworth,
 Hampshire PO10 8JR, GB
 (74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co.
 St Bride's House 10 Salisbury Square,
 London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 767 129 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 05021062.4 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Extraktionsmodul für eine auf Kapseln
 basierte Getränkemaschine*
 • *Extraction module for a capsule-based
 beverage production device*
 • *Module d'extraction pour une machine de
 production de boissons à base de capsules*
 (71) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
 CH
 (72) Jarisch, Christian, 1094 Paudex, CH
 Denisart, Jean-Luc, 1096 Cully, CH
 Ryser, Antoine, 1006 Lausanne, CH
 Kern, Patrick, 9200 Gossau (SG), CH
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
 Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
 33, 80331 München, DE

A47J 37/06 → (51) F24C 15/02

- (51) **A47J 37/07** (11) **1 767 130 A2**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06024757.4 (22) 18.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR

(30) 23.12.2002 FR 0216497
 (54) • *Vorrichtung zur Regulierung der Stromzu-
 fuhr eines Widerstands für ein Grillgerät*
 • *Device for adjusting the electrical power
 supply to the resistor of a barbecue*
 • *Dispositif de régulation de l'alimentation
 électrique d'un résistance pour barbecue*
 (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois,
 69130 Ecully, FR
 (72) Dauvergne, François, 74600 Seynod, FR
 (74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf
 Technologies, 122, rue Edouard Vaillant,
 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
 (62) 03293212.1 / 1 433 406

- (51) **A47K 3/40** (11) **1 767 131 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 05425671.4 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Duschkabine, Duschkabinenbausatz und
 Duschkabineninstallationsverfahren
 • Shower booth, shower booth assembly kit,
 and shower booth installation method
 • Cabine de douche, kit d'assemblage de
 cabine de douche et méthode d'installation
 d'une cabine de douche
 (71) TEUCO GUZZINI S.p.A., Via A. Avogadro, 12,
 Zona Industriale E. Fermi, 62010 Montelupo-
 pone, IT
 (72) Guzzini, Mauro, Recanati 62019, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
 Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A47K 10/24 → (51) **A44B 18/00**

- (51) **A47L 9/02** (11) **1 767 132 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06290565.8 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 KR 20050089821
 (54) • Saugdüseanordnung für einen Staubsauger
 und Staubsauger umfassend einer sochen
 Saugdüseanordnung
 • Nozzle assembly for a vacuum cleaner and
 vacuum cleaner employing same
 • Ensemble buse d'aspiration pour un aspirateur
 et aspirateur comportant un tel
 ensemble
 (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-
 city, KR
 (72) Lee, Hyun-ju, Gwangsan-gu, Gwangju-city,
 KR
 Uratani, Hiroyuki, Gwangsan-gu, Gwangju
 city, KR
 (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
 Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A47L 9/04** (11) **1 767 133 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06290581.5 (22) 07.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 KR 20050089809
 (54) • Saugbürste für einen Staubsauger
 • Suction brush of vacuum cleaner
 • Brosse d'aspiration pour un aspirateur
 (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-
 city, KR
 (72) Song, Hwa-Gyu, Gwangsan-gu, Gwangju-
 city, KR
 Lee, Hyun-ju, Gwangsan-gu, Gwangju-city,
 KR
 Yang, Dong-Houn, Seo-gu, Gwangju-city, KR
 You, Jae-Sun, Gwangsan-gu, Gwangju-city,
 KR
 Lee, Jun-Young, Giheung-eub, Yongin-si
 Gyeonggi-do, KR
 Kim, Jung-Heon, Giheung-eub, Yongin-si
 Gyeonggi-do, KR

- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al,
 Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves,
 75441 Paris Cedex 09, FR
 (51) **A47L 15/23** (11) **1 767 134 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06120061.4 (22) 04.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 IT MI20051770
 (54) • Spülleinheit
 • Washing unit
 • Unité de lavage
 (71) Comenda Ali S.p.A., Via Galileo Galilei 8,
 20060 Cassina De' Pecci MI, IT
 (72) Berti, Luciano Achille Luigi, 20060 Bussero
 (Milan), IT
 (74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò &
 Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10,
 20121 Milano, IT
A47L 15/23 → (51) **A47L 15/42**
 (51) **A47L 15/42** (11) **1 767 135 A1**
A47L 15/23
 (25) De (26) De
 (21) 06016684.0 (22) 10.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 12.01.2006 CH 502006
 (54) • Haushaltegerät mit Wasser führender
 Umschaltvorrichtung
 • Dishwasher with a water distributing device
 • Lave-vaisselle avec dispositif de distribu-
 tion de l'eau.
 (71) V-Zug AG, Industriestrasse 66, CH-6301
 Zug, CH
 (72) Honegger, Adrian, CH-6004 Luzern, CH
 (74) Blum, Rudolf Emil, et al, E. BLUM & CO. AG
 Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg
 11, 8044 Zürich, CH
 (51) **A61B 1/00** (11) **1 767 136 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05750874.9 (22) 15.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/010972 15.06.2005
 (87) WO 2005/122864 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 JP 2004178562
 23.06.2004 JP 2004185554
 23.06.2004 JP 2004185555
 (54) • ANTENNENABDECKUNG UND ANTENNEN-
 VORRICHTUNG
 • ANTENNA COVER AND ANTENNA DEVICE
 • COUVERTURE D'ANTENNE ET DISPOSITIF
 D'ANTENNE
 (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
 chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) KUBOKAWA, Hiroaki, Kanagawa 2291133,
 JP
 NAKATSUCHI, Kazutaka, 1910062, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
 Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
 2, 81541 München, DE
A61B 1/00 → (51) **A61B 1/04**
A61B 1/005 → (51) **A61B 1/06**
 (51) **A61B 1/04** (11) **1 767 137 A1**
A61B 1/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727455.7 (22) 30.03.2005

- (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/006157 30.03.2005
 (87) WO 2005/122868 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 JP 2004181422
 (54) • MEDIZINISCHES INSTRUMENT
 • MEDICAL INSTRUMENT
 • INSTRUMENT MÉDICAL
 (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
 chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) TAKAYAMA, Masaki c/o Int. Prop. Sup.
 Dept., Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
 HAGIHARA, Masahiro c/o Int. Prop. Sup.
 Dept., Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
 TAKEKOSHI, Satoshi c/o Int. Prop. Sup.
 Dept., Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
 YAMAGUCHI, Takao c/o Int. Prop. Sup.
 Dept., Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
 OMACHI, Kenji c/o Int. Prop. Sup. Dept.,
 Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
 SHIMIZU, Masami c/o Int. Prop. Sup. Dept.,
 Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
 Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
 2, 81541 München, DE
 (51) **A61B 1/04** (11) **1 767 138 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05734656.1 (22) 19.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/007440 19.04.2005
 (87) WO 2005/122869 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 JP 2004178152
 (54) • KAMERAKOPF FÜR EIN ENDOSKOP;
 KAMERASYSTEM FÜR EIN ENDOSKOP
 UND ENDOSKOPSYSTEM
 • CAMERA HEAD FOR ENDOSCOPE, CAM-
 ERA SYSTEM FOR ENDOSCOPE, AND
 ENDOSCOPE SYSTEM
 • TETE DE CAMERA POUR ENDOSCOPE,
 SYSTEME DE CAMERA POUR ENDO-
 SCOPE ET SYSTEME ENDOSCOPIQUE
 (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
 chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) ITO, Mitsuhiro, 1900144, JP
 OHNISHI, Junichi, 1930823, JP
 KURODA, Hiroyuki, 1930833, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff &
 Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
 Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
 (51) **A61B 1/06** (11) **1 767 139 A1**
A61B 1/005
 (25) De (26) De
 (21) 06018615.2 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 DE 102005045729
 (54) • Beleuchtungssystem für endoskopische
 Untersuchungen
 • Illumination system for endoscopy
 • Système d'éclairage pour endoscopie
 (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8,
 78532 Tuttlingen, DE
 (72) Irion, Klaus M., Dr., 78576 Liptingen, DE
 (74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878
 Ratingen, DE
 (51) **A61B 1/12** (11) **1 767 140 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765065.7 (22) 23.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011541 23.06.2005
 (87) WO 2006/001336 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 JP 2004186951
 24.06.2004 JP 2004186955
 24.06.2004 JP 2004186956

- (54) • SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ENDOSKOPREINIGUNG UND DESINFektION SOWIE ENDOSkop
• ENDOSCOPE CLEANING AND DISINFECTING SYSTEM, ENDOSCOPE, AND ENDOSCOPE CLEANING AND DISINFECTING DEVICE
• SYSTÈME DE NETTOYAGE ET DE DÉSINFECTATION DE L'ENDOSCOPE, ENDOSCOPE ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET DE DÉSINFECTATION DE L'ENDOSCOPE
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) NOGUCHI, Toshiaki, c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
SUZUKI, Eiri c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
GOCHO, Masanori c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
KUROSHIMA, Hisashi c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
HASEGAWA, Hitoshi c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
ITOYA, Satoshi c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
OGAWA, Akio c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
ITO, Noriaki c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 3/032 → (51) A61B 13/00

- (51) **A61B 3/10** (11) **1 767 141 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05741518.4 (22) 18.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009045 18.05.2005
(87) WO 2006/006298 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 JP 2004206932
(54) • PUPILLENERFASSUNGSVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR IRISIDENTIFIZIERUNG
• PUPIL DETECTOR AND IRIS IDENTIFICATION DEVICE
• DÉTECTEUR DE PUPILLE ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION DE L'IRIS
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SUGITA, Morio Matsushita Electric Industrial CO, Osaka 571-8501, JP
WAKAMORI, Masahiro Matsushita Electric Industrial, Osaka 571-8501, JP
FUJIMATSU, Takeshi Matsushita Electrical Industri, Osaka 571-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A61B 3/10** (11) **1 767 142 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05741519.2 (22) 18.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009046 18.05.2005
(87) WO 2006/006299 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 JP 2004206931
(54) • PUPILLENERFASSUNGSVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR IRISIDENTIFIZIERUNG
• PUPIL DETECTOR AND IRIS IDENTIFICATION DEVICE
• DÉTECTEUR DE PUPILLE ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION DE L'IRIS
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SUGITA, Morio, Tokyo 206-0003, JP

- WAKAMORI, Masahiro, Kanagawa 226-0013, JP
FUJIMATSU, Takeshi, Kanagawa 246-0015, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) A61B 3/10 (11) 1 767 143 A1

- (25) Ja (26) En
(21) 05743788.1 (22) 25.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009510 25.05.2005
(87) WO 2006/006307 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 JP 2004206933
(54) • PUPILLENERFASSUNGSVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR IRISVERIFIZIERUNG
• PUPIL DETECTION DEVICE AND IRIS VERIFYING DEVICE
• DISPOSITIF DE DÉTECTION DE PUPILLE ET DISPOSITIF DE VÉRIFICATION D'IRIS
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SUGITA, Morio Matsushita Electrical Industrial C, Osaka 571-8501, JP
WAKAMORI, Masahiro Matsushita Electrical Ind. CO, Osaka 571-8501, JP
FUJIMATSU, Takeshi Matsushita Electrical Ind., Osaka 571-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**(51) A61B 3/103 (11) 1 767 144 A1
A61B 3/14**

- (25) En (26) En
(21) 06020177.9 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 JP 2005280971
(54) • Gerät zur Messung der Brechkraft des Auges
• Eye refractive power measurement apparatus
• Appareil de mesure de la puissance de réfraction de l'oeil
- (71) NIIDEK CO., LTD, 34-14 Maehama, Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi-ken 443-0038, JP
- (72) Isogai, Naoki, Nishio-shi Aichi-ken 445-0058, JP
- (74) Winter, Brandl, Fünniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61B 3/103 → (51) A61F 9/01**A61B 3/14 → (51) A61B 3/103****A61B 5/00 → (51) G06T 7/00****A61B 5/0205 → (51) A61N 1/37**

- (51) **A61B 5/029** (11) **1 767 145 A1**
(25) En (26) En
(21) 05108898.7 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Gerät, Computersystem und Computerprogramm zum Bestimmen von kardiovaskulären Parametern

- Apparatus, computer system and computer program for determining cardio-vascular parameters
• Dispositif, système et programme informatique pour déterminer des paramètres cardio-vasculaires

- (71) Pulsion Medical Systems AG, Stahlgruber-ring 28, 81829 München, DE
- (72) Bohn, Matthias, 81477 München, DE
Goedje, Oliver, 82031 Grünwald, DE
Thalmeyer, Thomas, 81541 München, DE
- (74) Kehl, Günther, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

A61B 5/04 → (51) A61B 5/0476

- (51) **A61B 5/0476** (11) **1 767 146 A1**
A61B 5/04
(25) En (26) En
(21) 05020620.0 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Überwachung neuronaler Signale
• Monitoring neuronal signals
• Surveillance des signaux neuronaux
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) Becker, Klaus Dr., 81369 München, DE
Eder, Matthias Dr., 81669 München, DE
Ranft, Andreas Dr., 82057 Icking, DE
Dodd, Hans-Ulrich Dr., 80796 München, DE
Ziegglänsberger, Walter Prof. Dr., 80939 München, DE
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **A61B 5/0478** (11) **1 767 147 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05752967.9 (22) 21.06.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/011359 21.06.2005
(87) WO 2006/001276 2006/01 05.01.2006
(30) 25.06.2004 JP 2004188937
23.07.2004 JP 2004216013
(54) • ELEKTRODENVORRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON GEHIRNWELLEN UND VERPACKUNG
• BRAIN WAVE DETECTION ELECTRODE DEVICE AND PACKAGE
• DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE DÉTECTION DES ONDES CÉRÉBRALES ET BOÎTIER

- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Brain Functions Laboratory, Inc., Keihin Building 8F 1-1, Minamiawtaridacho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100855, JP
- (72) KUMADA, Yoshiyuki, Suginami-ku, Tokyo 1670053, JP
MUSHA, Toshimitsu c/o Brain Functions Laboratory, Kawasaki-ku, Kanagawa 2100855, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 767 148 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05755706.8 (22) 29.06.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/011952 29.06.2005
(87) WO 2006/003937 2006/02 12.01.2006

- (30) 02.07.2004 JP 2004196385
 (54) • MAGNETOMOGRAPHIEVORRICHTUNG UND ERHALTUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • MAGNETIC RESONANCE IMAGING DEVICE AND MAINTENANCE METHOD THEREFOR
 • DISPOSITIF D'IMAGERIE PAR RÉSONNANCE MAGNÉTIQUE ET SON MODE DE MAINTENANCE
 (71) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
 (72) TSUDA, Munetaka, Ibaraki 3100847, JP
 (74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 5/091 → (51) A61M 16/00

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 767 149 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05734061.4 (22) 22.04.2005
 (84) DE FR GB IT PL
 (86) JP 2005/007698 22.04.2005
 (87) WO 2005/102166 2005/44 03.11.2005
 (30) 26.04.2004 JP 2004129722
 (54) • LANZETTEVORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINES EINSCHNITTS
 • LANCET DEVICE FOR FORMING INCISION
 • DISPOSITIF LANCETTE POUR FORMATION D'UNE INCISION
 (71) Asahi Polyslider Co., Ltd., 3-4, Nishiawaji, 4-chome Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-0031, JP
 (72) IKEDA, Yoshiaki, Maniwa-shi, Okayama 719-3226, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 767 150 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254938.1 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 236119
 (54) • Vorrichtung zur Unterstützung des Ausdrückens von Körperflüssigkeit
 • Device for promoting bodily fluid expression
 • Dispositif pour la promotion de l'expression de fluides corporels
 (71) Lifescan Scotland Ltd, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB
 (72) Thomson, Anne, Strathpepper Ross-shire IV14 9AT, GB
 Alvarez-Icaza, Manuel, Inverness Inverness-shire IV2 4FL, GB
 Gordon, Wilma, Inverness Inverness-shire IV2 4EH, GB
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/15 → (51) G01N 33/48**A61B 6/00 → (51) G06T 7/00****A61B 6/03 → (51) A61B 6/06**

- (51) **A61B 6/06** (11) **1 767 151 A1**
A61B 6/03
G21K 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 06019770.4 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005276726
 (54) • Röntgen-Computertomograph, Röntgendetektor und Verfahren zur Herstellung des Röntgendetektors
 • X-ray CT apparatus, x-ray detector and method of manufacturing x-ray detector
 • Dispositif de tomographie à rayons X assistée par ordinateur, détecteur de rayons X et procédé de fabrication du détecteur
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Sakuta, Shigeru Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 6/06** (11) **1 767 152 A1**
G21K 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 06019978.3 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005277224
 (54) • Röntgen-Computertomograph und Verfahren zur Herstellung desselben
 • X-ray CT system and method of manufacturing an x-ray CT system
 • Système de tomographie à rayons X assistée par ordinateur et son procédé de fabrication
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Sakuta, Shigeru, Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 767 153 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741527.5 (22) 19.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/009121 19.05.2005
 (87) WO 2005/120356 2005/51 22.12.2005
 (30) 10.06.2004 JP 2004172231
 (54) • ULTRASCHALLSONDE
 • ULTRASONIC PROBE
 • SONDE À ULTRASONS
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) SAITO, Koetsu;c/o Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osak, JP
 (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 8/00 → (51) G01S 15/89

- (51) **A61B 10/00** (11) **1 767 154 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05758267.8 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) JP 2005/012757 11.07.2005
 (87) WO 2006/006559 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004203526
 (30) 09.07.2004 JP 2004203527

- (54) • VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON BIOLOGISCHEN INFORMATIONEN MIT ELEKTROMAGNETISCHER MILLIMETERWELLENBAND-WELLE, VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG UND ANZEIGE VON BIOLOGISCHEN INFORMATIONEN
 • METHOD FOR ACQUIRING BIOINFORMATION USING MILLIMETER-WAVE BAND ELECTROMAGNETIC WAVE, DEVICE FOR ACQUIRING AND DISPLAYING BIOINFORMATION
 • PROCÉDÉ D'ACQUISITION DE BIO-INFORMATIONS UTILISANT UNE ONDE ÉLECTROMAGNÉTIQUE À BANDE D'ONDE MILLIMÉTRIQUE, DISPOSITIF D'ACQUISITION ET D'AFFICHAGE DE BIO-INFORMATIONS
 (71) Intellectual Property Bank Corp., Shuwa Toranomon 2 bldg. 5F, 1-21-19, Toranomon, Minato-ku Tokyo 1050001, JP
 (72) IWAMATSU, Seiichi, Minato-ku, Tokyo 1050001, JP
 MARUI, Tomohiro, Minato-ku, Tokyo 1050001, JP
 KAWAGUCHI, Nobuaki, Minato-ku, Tokyo 1050001, JP
 SHINOZAKI, Makoto, Minato-ku, Tokyo 1050001, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (51) **A61B 13/00** (11) **1 767 155 A1**
A61B 3/032
 (25) En (26) En
 (21) 06024878.8 (22) 09.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 11.10.2000 US 686604
 (54) • Kinetisches Verfahren zum effizienten hochauflösenden Sichtfeld-mapping
 • Kinetic method for efficient high-resolution visual field mapping
 • Procédé cinétique pour le mappage à haute résolution du champ visuel
 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., P.O. Box 95, Rehovot 76100, IL
 (72) Zur, Dror, 46485 Herzella, IL
 Ullman, Shimon, 76100 Rehovot, IL
 (74) Gehrsitz, Stefan, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE
 (62) 01979632.5 / 1 326 538
- (51) **A61B 17/072** (11) **1 767 156 A1**
A61B 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 06254867.2 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 231456
 (54) • Chirurgisches Klammerinstrument mit einem kraftgeregelten Abstand des Endeffektors
 • Surgical stapling instrument having force controlled spacing end effector
 • Agrafeuse chirurgicale avec un effeteur terminal à espacement contrôlé par la force appliquée
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Shelton, Frederick E., IV, Hillsboro, OH 45133, US
 Morgan, Jerome R., Cincinnati, OH 45236, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **1 767 157 A1**

(25) En (26) En
(21) 06254953.0 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 US 235591

(54) • Chirurgisches Klammerinstrument mit Greifflächen
• Surgical stapling instrument having end effector gripping surfaces
• Agrafeuse chirurgicale à surfaces de préhension

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Shelton, Fredrick E., Hillsboro, OH 45133, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/11** (11) **1 767 158 A1**
C12N 5/00

A61F 2/08
(25) De (26) De
(21) 06020098.7 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005045988

(54) • Verbindungselement für Gewebe
• Tissue connector
• Connecteur pour tissu biologique
(71) Seide, Klaus, Blocksberg 13, 21465 Reinbek, DE
Müller, Jörg, Meilsener Heide 9, 21244 Buchholz, DE
(72) Seide, Klaus, 21465 Reinbek, DE
Müller, Jörg, 21244 Buchholz, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **1 767 159 A1**

(25) En (26) En
(21) 06015787.2 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 20.12.2000 US 257704 P
27.02.2001 US 272273 P
(54) • Katheter zum Entfernen atheromatöser oder thrombotischer Okklusionen
• Catheter for removing atherosomatous or thrombotic occlusive material
• Cathéter pour l'élimination de thromboses ou d'athéromes
(71) Fox Hollow Technologies Inc., 300 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) Patel, Himanshu, San Jose, CA 95125, US
Doud, Darren G., San Jose, CA 95129, US
Simpson, John B., Woodside, CA 94062, US
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9, Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB
(62) 01991343.3 / 1 345 542

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/86** (11) **1 767 160 A2**

(25) En (26) En
(21) 06019645.8 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 US 232375
(54) • Knochenbefestigungsanordnung mit einem variablen Winkel
• Variable angled bone fixation assembly
• Assemblage de fixation osseuse à inclinaison variable

(71) EBI, L.P., 100 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US

(72) Ziolo, Tara, Boonton New Jersey 07005, US
Leung, Takkwong Ross, Piscataway New Jersey 08854, US

(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schreil & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/88** (11) **1 767 161 A1**
A61B 17/70

(25) En (26) En
(21) 06254851.6 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 US 719380 P
(54) • Vorrichtung zum Modellieren eines spinalen Fixierungsstabes
• Spinal fixation rod contouring system
• Système de mise en forme d'une tige de fixation spinale

(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US

(72) Hestad, Hugh D., Edina MN 55410, US

Emstad, Erik E., St. Paul, MN 55104, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A61B 18/00** (11) **1 767 162 A1**

(25) En (26) En
(21) 06019768.8 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 US 232171
(54) • Verfahren und System, um Schmerz während eines electrochirurgischen Verfahrens zu behandeln
• Method and system for treating pain during an electrosurgical procedure
• Méthode et système de traitement de la douleur pendant une procédure électro-chirurgicale

(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Podhajsky, Ronald J., Boulder Colorado 80301, US

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

(51) **A61B 18/14** (11) **1 767 163 A1**

(25) En (26) En
(21) 05020665.5 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Bipolare Zange mit einer Greifvorrichtung aufweisend eine Elektrodenanordnung mit einer Vielzahl von Elektroden
• Bipolar forceps with multiple electrode array end effector assembly

• Pince bipolaire avec un activateur final composé d'un réseau d'électrodes multiples
(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Odom, Darren, Longmont, Colorado 80501, US
Hammill, Curt, Erie, Colorado 80516, US
Schechter, David A., Longmont, Colorado, US

Tetzlaff, Philip, Superior, Colorado, US
Roy, Jeffrey M., Boulder, Colorado, US

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

(51) **A61B 18/14** (11) **1 767 164 A1**

(25) En (26) En
(21) 05020666.3 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Elektrodenanordnung zur Gewebeverschmelzung
• Electrode assembly for tissue fusion
• Assemblage d'électrodes pour la fusion de tissus

(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Hammill, Curt, Erie, Colorado 80516, US
Odom, Darren, Golden, Colorado 80403, US
Schechter, David A., Longmont, Colorado, US

Tetzlaff, Philip M., Superior, Colorado, US
Roy, Jeffrey M., Boulder, Colorado, US

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

(51) **A61B 18/14** (11) **1 767 165 A1**
F28F 21/02

(25) En (26) En
(21) 05021025.1 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Gekühlter RF-Ablationsnadel
• Cooled RF ablation needle
• Une aiguille refroidie pour ablation RF

(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Peterson, Darion, Boulder CO 80301, US

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

(51) **A61B 18/14** (11) **1 767 166 A1**

(25) En (26) En
(21) 06254981.1 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 US 236278

(54) • System zum Messen der Ösophagusnähe
• System for measuring esophagus proximity
• Système pour mesurer la proximité de l'oesophage

(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US

(72) O'Sullivan, Martin F., Long Beach, CA 90807, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **1 767 167 A2**

A61B 10/02
(25) En (26) En
(21) 06121084.5 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 US 596467

- (54) • System zum Einsetzen eines Markers nach Druckentlastung
- Post decompression marker introducer system
- Système pour l'introduction d'un marqueur après décompression

(71) Inrad, Inc., 4375 Donker Ct., S.E., Kentwood, MI 49512, US

(72) Field, Steven E., Grand Rapids, MI 49546, US

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **A61C 1/00** (11) **1 767 168 A1**
A61G 15/02

(25) De (26) De

(21) 06015086.9 (22) 19.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.09.2005 DE 102005044882

- (54) • Zahnärztliches Behandlungsgerät mit Anzeigevorrichtung
- Dental treatment tool with display means
- Dispositif de traitement dentaire avec dispositif d'affichage

(71) Ivoclarc Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI

(72) Rohner, Gottfried, 9450 Altstätten, CH Grünenfelder, Robert, 9492 Eschen, LI

(74) Baronetzky, Klaus, et al, Splanemann Reitner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 767 169 A1**

(25) En (26) En

(21) 06077122.7 (22) 01.09.2000

(84) DE FR GB IE IT

(30) 01.09.1999 US 151833 P

- (54) • Röhrenförmige Stent-Graft-Kompositvorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung
- Tubular stent-graft composite device and method of manufacture
- Dispositif composite de greffe d'endoprothèse tubulaire et son procédé de fabrication

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(62) 00959672.7 / 1 207 815

A61F 2/06 → (51) **A61M 29/02**

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/32**

(51) **A61F 2/32** (11) **1 767 170 A2**
B24B 19/02

(25) De (26) De

(21) 06023817.7 (22) 06.03.1997

(84) AT CH DE FR GB IT LI

(30) 12.04.1996 EP 96810225

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Lagerschale und einer Gelenkkugel eines künstlichen Gelenks
- Method for producing a bearing shell and a ball head of an artificial joint

• Procédé de fabrication d'une coquille de coussinet et d'une rotule d'articulation artificielle

(71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH

(72) Semlitsch, Manfred, 8400 Winterthur, CH

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(62) 03007042.9 / 1 340 477
97903208.3 / 0 892 627

(51) **A61F 2/34** (11) **1 767 171 A1**

(25) En (26) En

(21) 06254873.0 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 GB 0519490

- (54) • Gelenkprothese
- Prosthetic joints
- Prothèse articulaire

(71) BENOIST GIRARD SAS, 203, Boulevard de la Grande Delle, B.P.8, 14201 Hérouville-Saint-Clair Cédex, FR

(72) Raugel, Patrick, Ramsey, New Jersey 07446, US

(74) Bridge-Butler, Alan James, et al, G.F. Redfern & Co., 7 Staple Inn, Holborn, London WC1V 7QF, GB

A61F 2/48 → (51) **A61M 39/22**

A61F 5/453 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 9/007** (11) **1 767 172 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 04738339.3 (22) 05.07.2004

(84) FR

(86) CN 2004/000741 05.07.2004

(87) WO 2005/115283 2005/49 08.12.2005

(30) 26.05.2004 CN 200420023091

- (54) • AUTOMATISCHES HORNHAUTEPITHELTRENNERÄT
- AUTOMATIC CORNEA EPITHELIUM SEPARATING APPARATUS
- APPAREIL AUTOMATIQUE DE SEPARATION DE L'EPITHELIUM CORNEEN

(71) Wuxi Kangming Medical Device Co., Ltd, 2/F. No. 65, Wuai Road, 214031 Wuxi, Jiangshu, CN

(72) CHU, Renyuan, 200031 Shanghai, CN ZHANG, Baohua, 214031 Wuxi, Jiangshu, CN

(74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **A61F 9/007** (11) **1 767 173 A1**

A61B 17/32

(25) En (26) En

(21) 06120219.8 (22) 06.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 232206

- (54) • Chirurgisches Gerät

• Surgical apparatus

• Appareil chirurgical

(71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

(72) Boukhny, Michael, Laguna Niguel, CA 92677, US Tjia, Khiun F., 8161 BM, Epe, NL

(74) Hanna, Peter William Derek, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61F 9/01**
A61B 3/103

(11) **1 767 174 A2**

(25) En (26) En

(21) 06020056.5 (22) 20.10.2000

(84) DE ES FR GB IT

(30) 21.10.1999 DE 19950791

21.10.1999 DE 19950790

23.03.2000 DE 10014479

- (54) • Iriserkennung und -verfolgung für Augenbehandlung

• Iris recognition and tracking for optical treatment

• Reconnaissance et suivi de l'iris en vue d'un traitement optique

(71) Technolas GmbH Ophthalmologische Systeme, Hans-Riedl-Strasse 9, 85622 Feldkirchen, DE

(72) Hohla, Kristian, 85591 Vaterstetten, DE Yousseffi, Gerhard, 84028 Landshut, DE Toennies, Roland Günter Norbert, 82110 Olching, DE Neuhann, Thomas, 80803 München, DE

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

(62) 00977422.5 / 1 221 922

(51) **A61F 11/00**
A61K 9/00

(11) **1 767 175 A1**

(25) En (26) En

(21) 06024761.6 (22) 03.12.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 04.12.1998 US 205251

- (54) • Gesteuertes Freisetzungssystem zur Abgabe von Therapeutika in den Innenohrkanal

• Controlled release system for delivering therapeutic agents into the inner ear

• Système à libération contrôlée pour l'administration d'agents thérapeutiques à l'intérieur de l'oreille interne

(71) Direct Corporation, 10240 Bubb Road, Cupertino, CA 95014-4166, US

(72) Arenberg, Irving K., NY 11709, US

Arenberg, Michael H., CA 95008, US

Lemke, Christine, 25524 Oelidorf, DE Berglund, John A., OR 97403, US

(74) Schwahnhäusser, Gernot, Osterdag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(62) 99965987.3 / 1 133 269

(51) **A61F 13/15**
A61F 5/453

(11) **1 767 176 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05758241.3 (22) 08.07.2005

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

(86) JP 2005/012690 08.07.2005

(87) WO 2006/006539 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 JP 2004203171

- (54) • TRAGBARER EINWEGARTIKEL

• DISPOSABLE WEARING ARTICLE

• ARTICLE VESTIMENTAIRE JETABLE

(71) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Shikoku-cho, Ehime 799-0111, JP

(72) NAKAJIMA, Kaiyo c/o Techn. Ctr. UNI-CHARM CO., LTD, Kagawa 769-1602, JP MISHIMA, Yoshitaka c/o Techn. Ctr. UNI-CHARM CO., LTD, Kagawa 769-1602, JP

(74) Sperling, Rüdiger, et al, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/512**

- (51) **A61F 13/512** (11) **1 767 177 A1**
A61F 13/537 **A61F 13/15**
- (25) En (26) En
(21) 05108798.9 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • Perforierte Flüssigkeitsaufnahmeschicht mit Dickenrückgewinnung
• Apertured liquid acquisition layer with caliper recovery
• Couche d'acquisition de liquides perforée présentant une propriété de récupération de l'épaisseur
- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Ponomarenko, Ekaterina, 65812, Bad Soden, DE
Johanning, Monika, 61449, Steinbach, DE
Geilich, Ralf, 65817, Eppstein, DE
- (74) McGregor, Judit Ester, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/537 → (51) A61F 13/512

- (51) **A61G 5/04** (11) **1 767 178 A1**
A61G 5/06
- (25) En (26) En
(21) 05020625.9 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • Rollstuhlaufhängungssystem
• Wheelchair suspension
• Suspension de fauteuil roulant
- (71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung, TW
- (72) Hsu, Cheng-Ho, Sanmin District, Taiwan, TW
Huang, Ruei-Hong, Li Kang Hsiang, Ping Tung Hsien, TW
Lee, Yuch-Ying, Yung An Li, Wu chi Chen, Taichung Hsien, TW
Shih, Tsung-Hsi, Tso Ying District, Kaohsiung, TW
- (74) Walter, Philipe, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

A61G 5/06 → (51) A61G 5/04**A61G 9/02 → (51) A61L 2/07****A61G 15/02 → (51) A61C 1/00**

- (51) **A61G 17/08** (11) **1 767 179 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06018735.8 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 21.09.2005 DE 102005045860
- (54) • Flexible Urnenbeutel
• Flexible urn bag
• Urne flexible en forme de sac
- (71) Ernst Strassacker GmbH & Co. KG Kunstgiesserei, Staufeneccker Strasse 19, 73079 Süssen, DE
- (72) Czasny, Günter, 73072 Donzdorf, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

A61H 3/00 → (51) A61H 3/04

- (51) **A61H 3/04** (11) **1 767 180 A1**
A61H 3/00
- (25) En (26) En
(21) 06019530.2 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2005 EP 05020701
- (54) • Gehhilfe
• Walking frame
• Déambulateur
- (71) Spronken Orthopedie N.V., Transportlaan 9, 3600 Genk, BE
- (72) Vanmanshoven, Jan, 3520 Zonhoven, BE
- (74) Bleukx, Lucas Lodewijk M., Bleukx Consultancy BVBA, Rijksweg 237, 3650 Dilsen Stokkem, BE

A61J 1/00 → (51) A23G 3/00

- (51) **A61J 3/07** (11) **1 767 181 A1**
B07B 7/00
- (25) Zh (26) En
(21) 05749706.7 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000679 16.05.2005
- (87) WO 2005/123005 2005/52 29.12.2005
- (30) 21.06.2004 CN 200410041070
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM AUS-EINANDERNEHMEN EINER KAPSEL
• A METHOD AND AN EQUIPMENT FOR TAKING APART CAPSULE
• PROCÉDE ET EQUIPEMENT POUR LA RUPTURE D'UNE CAPSULE
- (71) Han, Jie, No. 198 Jinfeng Road, Hi-Tech District Suzhou Jiangsu 215011, CN
- (72) Han, Jie, Hi-Tech District Suzhou Jiangsu 215011, CN
- (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

A61J 15/00 → (51) A61M 25/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05749014.6 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010566 09.06.2005
- (87) WO 2005/120434 2005/51 22.12.2005
- (30) 10.06.2004 JP 2004173188
- (54) • ELEMENT ZUR BESTÄTIGUNG DER POSITION DES KATHETERS IM KÖRPER UND KATHETER ZUR BESTÄTIGUNG SEINER POSITION IM KÖRPER
• MEMBER FOR CONFIRMING POSITION OF CATHETER IN BODY AND CATHETER ENABLING CONFIRMATION OF ITS POSITION IN BODY
• ELEMENT DESTINE A CONFIRMER LA POSITION D'UN CATHETER DANS UN CORPS ET CATHETER PERMETTANT LA CONFIRMATION DE SA POSITION DANS UN CORPS

- (71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
- (72) FUJISHIMA, Ichiro, Seireimikatahara Hosp. R. Ctr., Hamamatsu-shi, Shizuoka 433-8558, JP
- TOYOTA, Koichiro, JMS.CO., LTD, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP

- KAWARABATA, Shigeki, JMS.CO., LTD, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
- FUZII, Junya, JMS.CO., LTD, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
- SATOU, Yoshinori, JMS.CO., LTD, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61K 6/00 (11) 1 767 183 A1

- (25) Ja (26) En
(21) 05751411.9 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010277 03.06.2005
- (87) WO 2005/120443 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 JP 2004205297
- (54) • VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON HAAREN, VERFAHREN ZUR FIXIERUNG UND STABILISIERUNG EINES HAARMITTELS UND BEI DEN VERFAHREN VERWENDETES HAARWIEDERHERSTELLUNGS-SETZMITTEL
• METHOD OF HAIR RESTORATION, METHOD OF FIXATION AND STABILIZATION OF HAIR FOUNDATION AGENT, AND HAIR RESTORATION SETTING AGENT USED IN THE METHODS
• PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION CAPILLAIRE, PROCÉDÉ DE FIXATION ET DE STABILISATION D'UN AGENT DÉMELANT ET LISSANT LES CHEVEUX, ET AGENT DE FIXATION POUR LA RÉGÉNÉRATION CAPILLAIRE UTILISÉ DANS LES PROCÉDE
- (71) Shimizu, Yoshikazu, 4-10, Shoryuji, Nagakakyō-shi Kyoto 6170836, JP
- (72) Shimizu, Yoshikazu, Nagaokakyō-shi Kyoto 6170836, JP
- (74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 6/083 (11) 1 767 184 A1

- (25) En (26) En
(21) 06019281.2 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2005 JP 2005280327
- (54) • Pastöse dentale Glasionomerzement-Zusammensetzung
• Dental paste glass ionomer cement composition
• Ciment pâte dentaire de verre ionomère
- (71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
- (72) Noguchi, Tsuyoshi GC Corp., Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
Kato, Katsuhito GC Corp., Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
Nakaseko, Hisashi GC Corp., Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grainger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 8/11 (11) 1 767 185 A1

- A61K 8/81** **A61Q 5/12**
D06M 13/00 **A61Q 5/02**
A61Q 5/06 **A61Q 13/00**
C11D 3/50
- (25) En (26) En
(21) 05291976.8 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • Kern/Schale-Kapseln enthaltend ein Öl oder einen wachsartigen Feststoff
 • Core shell capsules containing an oil or waxy solid
 • Capsules du coeur-coquille comprenant une huile ou un matière cireux
 (71) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo-to 144-8721, JP
 (72) Warr, Jonathan, 75017 Paris, FR
 Fraser, Stuart, Little Neston Cheshire CH64 4DH, GB
 Aussant, Emmanuel, 75011 Paris, FR
 Masakatsu, Unno, 92210 Saint Cloud, FR
 (74) Gillard, Marie-Louise, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

A61K 8/19 → (51) A61K 8/26

- (51) **A61K 8/26** (11) **1 767 186 A2**
A61K 8/19 **A61K 8/27**
A61Q 19/10 **A61Q 5/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06076717.5 (22) 13.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 231622
 (54) • Verfahren zum Erhalten eines quietschenden Gefühs und entsprechende Zusammensetzungen
 • Process to obtain enhanced squeaky feel and compositions thereof
 • Procédé d'obtention d'un effet nickel et compositions
 (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
 (84) CY GB IE
 (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
 IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) Yang, Lin, Trumbull, CT 06611, US
 Ananthapadamanabhan, Kavssery P., Trumbull, CT 06611, US
 Ding, Junqi, Trumbull, CT 06611, US
 Lopetcharat, Kannapon, Trumbull, CT 06611, US
 Moaddelt, Teanoosh, Trumbull, CT 06611, US
 (74) Newbould, Frazer Anthony, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK 44 1LQ, GB

A61K 8/27 → (51) A61K 8/26**A61K 8/34 → (51) A61Q 1/02****A61K 8/39 → (51) A61K 8/86**

- (51) **A61K 8/58** (11) **1 767 187 A2**
A61Q 5/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300974.0 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 FR 0552856
 (54) • Kosmetische Zusammensetzung enthaltend eine Organosiliziumverbindung und Verfahren zur Haarformung

- Cosmetic composition comprising an organic silicon compound and process for shaping hair
 • Composition cosmétique comprenant un composé organique du silicium, et procédé de mise en forme des cheveux
 (71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Rollat, Isabelle, 75017, Paris, FR
 Benabdillah, Katarina, 92210 Clichy, FR
 Lerda, Patrice, 75013 Paris, FR
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélyp 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

 (51) **A61K 8/58** (11) **1 767 188 A2**
A61Q 5/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300975.7 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 FR 0552853
 (54) • Kosmetische Zusammensetzung enthaltend eine organische Siliciumverbindung und Verfahren zur Haarformung
 • Cosmetic composition comprising an organic silicon compound and process for shaping hair
 • Composition cosmétique comprenant un composé organique du silicium, et procédé de mise en forme des cheveux
 (71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Samain, Henri, 91570, Bievres, FR
 Benabdillah, Katarina, 92110, Clichy, FR
 Rollat, Isabelle, 75017, Paris, FR
 Lerda, Patrice, 75013, Paris, FR
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélyp 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

 (51) **A61K 8/58** (11) **1 767 189 A2**
A61Q 5/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300977.3 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 FR 0552855
 (54) • Kosmetische Zusammensetzung enthaltend organische Siliciumverbindung und Verfahren zur Haarformung
 • Cosmetic composition comprising organic silicon compound and process for shaping hair
 • Composition cosmétique comprenant un composé organique du silicium, et procédé de mise en forme des cheveux
 (71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Samain, Henri, 91570, Bievres, FR
 Benabdillah, Katarina, 92110, Clichy, FR
 Lerda, Patrice, 75013, Paris, FR
 Rollat, Isabelle, 75017, Paris, FR
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélyp 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

 (51) **A61K 9/00** → (51) **A61F 11/00**

 (51) **A61K 9/00** → (51) **A61K 47/46**

 (51) **A61K 9/00** → (51) **C07D 471/04**

 (51) **A61K 9/06** → (51) **A61K 47/08**

 (51) **A61K 9/08** → (51) **A61K 31/198**

 (51) **A61K 9/107** → (51) **A61K 9/16**

 (51) **A61K 9/107** → (51) **A61K 47/08**

 (51) **A61K 9/127** (11) **1 767 192 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07000360.3 (22) 12.03.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
 MC NL PT SE
 LV RO SI
 (30) 12.03.1997 US 820337
 (54) • Kationische Lipidzusammensetzungen zum Targeting angiogener Endothelzellen
 • Cationic lipid compositions targeting angiogenic endothelial cells
 • Compositions de lipide cationique ciblant des cellules endothéliales angiogéniques
 (71) The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland CA 94607-5200, US
 (72) McDonald, Donald M., San Francisco CA 94118, US
 McLean, John, Redwood City CA 94065, US
 Thurston, O. Gavin, San Francisco CA 94122, US
 Baluk, Peter, San Francisco CA 94122, US
 (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
 (62) 98910354.4 / 1 014 945

 (51) **A61K 9/127** → (51) **A61K 45/00**

A61K 9/14 → (51) A61K 9/19

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 767 193 A2**
A61K 9/107 **A61K 38/13**
(25) En (26) En
(21) 06120628.0 (22) 09.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 10.04.2000 GB 000875
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen*
• *Pharmaceutical compositions*
• *Compositions pharmaceutiques*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) Ambühl, Michael, 4310 Rheinfelden, CH
Haeberlin, Barbara, 4142 Münchenstein, CH
Lückel, Barbara, 79540 Lörrach, DE
Meinzer, Armin, 79426 Buggingen, DE
Lambert, Olivier, 68720 Spechbach-le-Haut,
FR
Marchal, Laurent, 54000 Nancy, FR
(74) Leon, Susanna Iris, Novartis AG Corporate
Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel,
CH
(62) 01923719.7 / 1 272 163

A61K 9/16 → (51) A61K 9/72

- (51) **A61K 9/19** (11) **1 767 194 A1**
A61K 9/14 **A61K 9/20**
A61K 31/585 **A61K 31/567**
(25) De (26) De
(21) 05012467.6 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Adsorbaten
des Dospirenon*
• *Process for the preparation of adsorbates
of dospirenone*
• *Procédé pour la préparation d'adsorbats de
dospirenone*
(71) Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097
Hamburg, DE
(72) Glänzer, Klaus, Dr., 22337 Hamburg, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

A61K 9/20 → (51) A61K 9/19**A61K 9/70 → (51) C08L 5/00**

- (51) **A61K 9/72** (11) **1 767 195 A2**
A61K 9/16
(25) En (26) En
(21) 06025536.1 (22) 25.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 25.08.1998 US 97796 P
(54) • *Stabile sprühgetrocknete Proteinformulie-
rungen*
• *Stable spray-dried protein formulations*
• *Formulations de protéines stables séchées
par pulvérisation*
(71) Advanced Inhalation Research, Inc., 840
Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
(72) Edwards, David A., Boston, MA 02115, US
Hrkach, Jeffrey S., Cambridge, MA 02140,
US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB
(62) 99945175.0 / 1 107 743

(51) A61K 9/72 (11) 1 767 196 A2

- (25) En (26) En
(21) 07000049.2 (22) 08.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 09.06.2000 US 591307
(54) • *Hocheffiziente Zuführung von großen
Mengen therapeutischen Aerosols*
• *Highly efficient delivery of a large ther-
apeutic mass aerosol*
• *Liberation hautement efficace d'un grand
aerosol en masse thérapeutique*
(71) Advanced Inhalation Research, Inc., 840
Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
(72) Edwards, David A., Boston MA 02116, US
Batycky, Ricahrd P., Auburndale MA 02466,
US
Johnston, Lloyd, Belmont MA 02478, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB
(62) 01942072.8 / 1 296 663

(51) A61K 31/00 (11) 1 767 197 A2
A61P 25/28
A61K 31/437

- (25) En (26) En
(21) 06025393.7 (22) 19.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 19.07.2001 GB 0117645
(54) • *Therapeutische Strategien für die Präven-
tion und Behandlung der Alzheimer-
Krankheit*
• *Treatment of Alzheimer's disease with
inhibitors of cell cycle re-entry and pro-
gression*
• *Stratégies thérapeutiques pour la préven-
tion et le traitement de la maladie d'Alz-
heimer*
(71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House,
Ewert Place Summertown Oxford OX2 7LG,
GB
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) White, Nina Louise, Boult Wade Tenant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
(62) 02749036.6 / 1 408 938

A61K 31/00 → (51) A61K 49/00**A61K 31/047 → (51) A61P 1/02****A61K 31/137 → (51) A61K 45/00****A61K 31/165 → (51) A61K 45/00**

- (51) **A61K 31/19** (11) **1 767 198 A1**
A61K 31/20 **A61K 31/22**
A61K 31/23 **A61P 1/04**
A61P 1/14 **A61P 3/00**
A61P 3/02 **A61P 3/04**
A61P 5/08 **A61P 9/00**
A61P 17/02 **A61P 19/02**
A61P 19/10 **A23L 1/30**
(25) Ja (26) En
(21) 05734737.9 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/007465 19.04.2005
(87) WO 2005/120485 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 JP 2004171245

- (54) • *REGLER DER PHYSIOLOGISCHEN FUNK-
TION VON GHRELIN UND SEINE VER-
WENDUNG*
• *REGULATOR OF PHYSIOLOGICAL FUNC-
TION OF GHRELIN AND USE THEREOF*
• *RÉGULATEUR DE LA FONCTION PHYSIO-
LOGIQUE DE LA GHRÉLINE ET UTILISA-
TION DE CELUI-CI*

- (71) KURUME UNIVERSITY, 67, Asahimachi,
Kurume-shi, Fukuoka 830-0011, JP
SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203,
JP
(72) KOJIMA, Masayasu, Kurume-shi, Fukuoka
8390801, JP
Nishi, Yoshihiro, Kurume-shi, Fukuoka
8390861, JP
KANGAWA, Kenji, Minoo-shi, Osaka
5620031, JP
ABE, Keiichi Suntory Lim.,World Head Quarters,
Tokyo 135-8631, JP
IZUMI, Reiko Suntory Lim.,Research Center,
Osaka 618-8503, JP
NAKAMURA, Junichi Suntory Lim.,World
Head Quaters, Tokyo 135-8631, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

A61K 31/19 → (51) A61K 31/00**A61K 31/192 → (51) A61K 47/08**

- (51) **A61K 31/196** (11) **1 767 199 A2**
C07C 229/42
(25) En (26) En
(21) 06126241.6 (22) 22.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.04.2002 GB 0209257
(54) • *Methoden und Zusammenstellungen zur
Behandlung von KrebsSchmerz*
• *Methods and compositions for treatment
of cancer pain*
• *Méthodes et compositions pour le traite-
ment de douleurs associées au cancer*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) Fujimoto, Roger Aki, Winchester, 01890, US
Urban, Laszlo, c/o Novartis Inst. for BioMed
Rsrch, Cambridge, MA 02139, US
Gonzalez, Isabel, Harlow, Essex CM19 5AW,
GB
(74) Leon, Susanna Iris, Novartis AG Corporate
Intellectual Property, 4002 Basel, CH
(62) 03725069.3 / 1 501 491

A61K 31/196 → (51) A61K 47/08

- (51) **A61K 31/198** (11) **1 767 200 A1**
A61P 1/14 **A61P 17/16**
A61P 21/00 **A61P 37/00**
A61P 43/00
(25) Ja (26) En
(21) 05751332.7 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/011200 14.06.2005
(87) WO 2005/123058 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 JP 2004177544
(54) • *MITTEL GEGEN HAUTALTERUNG*
• *ANTIAGING AGENT*
• *AGENT ANTI-VIEILLISSEMENT*

- (71) OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT, 1-22, Otemae 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-8570, JP
Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) TAKAGI, Yasuhiro, c/o Osaka Pref. Inst. of Pub. H., Osaka-shi, Osaka 5370025, JP
AKIYAMA, Yukio, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
SHIBAHARA, Susumu, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 31/198** (11) **1 767 201 A1**
A61K 9/08 **A61K 31/7068**
A61K 31/7072 **A61K 31/7076**
A61K 31/708 **A61P 1/12**
A61P 1/14 **A61P 3/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 05755641.7 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/012010 23.06.2005
(87) WO 2006/001492 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 JP 2004189515
(54) • *NÄHRSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION/ MITIGATION VON VERDAUUNGSTRAKT- DEPRESSION*
• *NUTRIENT COMPOSITION AND COMPOSITION FOR PREVENTION/MITIGATION OF DIGESTIVE TRACT DEPRESSION*
• *COMPOSITION NUTRITIVE ET COMPOSITION POUR LA PRÉVENTION/L'ATTÉNUATION DE LA DÉPRESSION DU SYSTÈME DIGESTIF*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) TANAKA, Tatsuro, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
UNEYAMA, Hisayuki, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
TORII, Kunio, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
MIWA, Kiyoshi, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 31/198** (11) **1 767 202 A1**
A61P 5/14
- (25) En (26) En
(21) 06117480.1 (22) 11.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.11.2002 IT MI20022394
(54) • *3,5,3'-Triiodothyroninsulfat als thyromimetischer Wirkstoff und pharmazeutische Formulierungen davon*
• *3,5,3'-Triiodothyronine sulfate as thyromimetic agent and pharmaceutical formulations thereof*
• *Sulfate de 3,5,3'-triiodothyronine en tant qu'agent thyromimétique et préparations pharmaceutiques à base de celui-ci*
- (71) BRACCO S.p.A., Via E. Folli, 50, 20134 Milano, IT
- (72) Pinchera, Aldo, 20134, Milano, IT
Santini, Ferruccio, 20134, Milano, IT
- (74) Poletti, Marco, Bracco Imaging SpA Via Egidio Folli, 50, 20134 Milano, IT
(62) 03767529.5 / 1 560 575

A61K 31/20 → (51) **A61K 31/19****A61K 31/22** → (51) **A61K 31/19****A61K 31/23** → (51) **A61K 31/19****A61K 31/343** → (51) **C07D 307/80**(51) **A61K 31/352** (11) **1 767 203 A1**
A23F 3/14 **A23L 1/30**(25) Ja (26) En
(21) 05765407.1 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/011904 29.06.2005
(87) WO 2006/003909 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 JP 2004194696(54) • *FETTVERBRENNUNGSBESCHLEUNIGER*
• *FAT COMBUSTION ACCELERATOR*
• *ACCÉLÉRATEUR DE LA COMBUSTION DES GRAISSES*(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
(72) TANAKA, Hiroaki, Fukuoka-shi, Fukuoka 8140155, JP
KISO, Yoshinobu, 5670872, JP
IINO, Taeko, 5200113, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE(51) **A61K 31/352** (11) **1 767 204 A1**(25) Ja (26) En
(21) 05765571.4 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/012401 05.07.2005
(87) WO 2006/004114 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 JP 2004198342(54) • *LIPASE-INHIBITOREN*
• *LIPASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LIPASE*(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
(72) NAKAI, Masaaki, 5620041, JP
FUKUI, Yuko, 5691123, JP
ASAMI, Sumio, 5670886, JP
HASHIMOTO, Fumio, 8900081, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE(51) **A61K 31/353** (11) **1 767 205 A1**(25) Ja (26) En
(21) 05758202.5 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/012392 05.07.2005
(87) WO 2006/004109 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 JP 2004198303(54) • *LIPASE-HEMMER*
• *LIPASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA LIPASE*(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
(72) NAKAI, Masaaki, Osaka 5620041, JP
FUKUI, Yuko, Takatsuki-shi, Osaka 5691123, JP
ASAMI, Sumio, Ibaraki-shi, Osaka 5670886, JP
HASHIMOTO, Fumio, Kagoshima-shi, Kagoshima 8900081, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE**A61K 31/381** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/4035** → (51) **C07D 209/46**(51) **A61K 31/41** (11) **1 767 206 A2**(25) En (26) En
(21) 06126819.9 (22) 18.06.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO SI

(30) 27.06.1996 GB 9613470
(54) • *Feste orale Dosierungsformen*
• *Solid Oral Dosage Forms*
• *Formes de dosage oral solide*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH

(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT

(84) AT

(72) Wagner, Robert Frank, Hillsborough, NJ 08844, US
Katakuse, Yoshimitsu, Hirakata 573-0013, JP

Taike, Takashi, Kobe 651-13, JP

Yamato, Fujiki, Takarazuka 665-0045, JP

Kohlmeyer, Manfred, 4053, Basel, CH

(74) Hillebrand, Dirk, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(62) 03027840.2 / 1 410 797
97929209.1 / 0 914 119(51) **A61K 31/41** (11) **1 767 207 A2**(25) En (26) En
(21) 06126838.9 (22) 18.06.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO SI

(30) 27.06.1996 GB 9613470
(54) • *Feste orale Dosierformen*
• *Solid Oral Dosage Forms*
• *Formes de dosage oral solides*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH

(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

(84) AT

(72) Wagner, Robert Frank, Hillsborough, 08844, US
Katakuse, Yoshimitsu, Hirakata 573-0013, JP

Taike, Takashi, Kobe 651-13, JP

Yamato, Fujiki, Takarazuka 665-0045, JP

Kohlmeyer, Manfred, 4053, Basel, CH

(74) Hillebrand, Dirk, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(62) 03027840.2 / 1 410 797
97929209.1 / 0 914 119**A61K 31/4184** → (51) **C07D 403/10****A61K 31/425** → (51) **C07D 419/06****A61K 31/435** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/437** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/445** → (51) **C07D 211/22**(51) **A61K 31/455** (11) **1 767 208 A1****A61P 13/10** **A61P 13/00****A61P 43/00** **A61P 9/08****C07D 213/82**(25) Ja (26) En
(21) 05765484.0 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/012402 05.07.2005
 (87) WO 2006/004115 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 JP 2004226177
 (54) • MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON BLASENÜBERAKTIVITÄT
 • REMEDY FOR HYPERACTIVE BLADDER
 • REMÈDE POUR VESIE HYPERACTIVE
 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukimura 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
 (72) HORIE, Shigeo, 1650026, JP
 SAITO, Keiji, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
 ISHIZUKA, Nobuhiko, c/o Chugai Seiyaku K.K., Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
 (74) Berryman, Natalia Grace, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, D-81634 München, DE
-
- A61K 31/4709 → (51) C07D 471/04**
-
- A61K 31/4745 → (51) A61K 45/00**
-
- (51) **A61K 31/495** (11) **1 767 209 A1**
A61P 25/16 **A61P 25/28**
 (25) De (26) De
 (21) 06123673.3 (22) 02.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 10.08.2001 DE 10138273
 (54) • Arzneimittel mit neuroprotektiver Wirkung
 • Neuroprotective drug
 • Médicament neuroprotecteur
 (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 (72) Borsini, Franco, Dr., 00040 Ardea, Rome, IT
 (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 (62) 02794539.3 / 1 418 915
-
- A61K 31/517 → (51) C12Q 1/68**
-
- A61K 31/519 → (51) C07D 491/04**
-
- A61K 31/5375 → (51) A61K 45/00**
-
- A61K 31/567 → (51) A61K 9/19**
-
- A61K 31/585 → (51) A61K 9/19**
-
- A61K 31/7028 → (51) A61K 45/00**
-
- (51) **A61K 31/7048** (11) **1 767 210 A1**
A61P 25/00 **A61P 25/16**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05757963.3 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/000929 27.06.2005
 (87) WO 2006/002589 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 CN 200410025717
 (54) • MEDIZINSICHE VERWENDUNG VON PAEONIFLORIN
 • THE MEDICAL USE OF PAEONIFLORIN
 • UTILISATION MEDICALE DE PAEONIFLORINE
 (71) Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences, 555 Zu Chong Zhi Road, Pudong New District Shanghai 201203, CN
 (72) ZHU, Xingzu, Pudong New District, Shanghai 201203, CN
 LIU, Dazhi, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

- YE, Yang, Pudong New District, Shanghai 201203, CN
 LIU, Huqing, Pudong New District, Shanghai 201203, CN
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE
-
- A61K 31/7068 → (51) A61K 31/198**
-
- A61K 31/7072 → (51) A61K 31/198**
-
- A61K 31/7076 → (51) A61K 31/198**
-
- A61K 31/708 → (51) A61K 31/198**
-
- A61K 31/7088 → (51) A61K 45/00**
-
- A61K 31/7105 → (51) C12N 15/12**
-
- A61K 31/711 → (51) C12N 15/12**
-
- A61K 31/713 → (51) C12N 15/11**
-
- (51) **A61K 31/728** (11) **1 767 211 A1**
A61P 25/00 **A61P 37/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06020126.6 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005277918
 12.10.2005 JP 2005297991
 01.12.2005 JP 2005348017
 (54) • Pharmazeutische Zusammensetzung Hyaluronan als aktive Komponente enthaltend
 • Pharmaceutical agent containing hyaluronan as an active ingredient
 • Composition pharmaceutique comprenant du hyaluronan comme ingrédient actif
 (71) Glycoscience Laboratories, Inc., D057, B1F, Building No. 3 Tokyo Medical and dental University 1-5-45, Yushima, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-8549, JP
 (72) Asari, Akira, c/o Glycoscience Lab., Inc., Yushima, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-8549, JP
 Yamanokuchi, Hiroko, c/o Glycoscience Lab., Inc., Yushima, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-8549, JP
 Kato, Tadahiko, c/o Glycoscience Lab., Inc., Musashimurayama-shi, Tokyo 208-0011, JP
 (74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- A61K 31/765 → (51) A61P 1/02**
-
- A61K 35/48 → (51) C12Q 1/68**
-
- (51) **A61K 36/00** (11) **1 767 212 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05752366.4 (22) 30.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/000749 30.05.2005
 (87) WO 2005/117922 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 CN 200410048628
 (54) • VERWENDUNG DER PFLANZE DER GATTUNG AMPELOPSIS UND DEREN EXTRAKTE ZUR HERSTELLUNG VON ARZNEIMITTELN UND FUNCTIONAL FOOD
 • USAGE OF THE PLANT OF GENUS AMPELOPSIS AND EXTRACTS THEREOF FOR MANUFACTURE OF MEDICAMENT AND FUNCTIONAL FOOD
 AL BA HR MK YU

-
- UTILISATION D'UNE PLANTE DU GENRE AMPELOPSIS ET D'EXTRAITS DE CETTE PLANTE POUR LA FABRICATION D'UN MEDICAMENT ET D'UN ALIMENT fonctionnel
-
- (71) Bright Future Pharmaceutical Laboratories Limited, BF Pharmaceutical Cente, 8Wang Fu Street, Yuen Long Industrial Estate, Yuen Long, CN
 (72) CHAN, Hsiaochang, Hong Kong, CN
 GOU, Yulin, Hong Kong, CN
 ROWLANDS, Dewi, Kenneth, Taikoo Shing Hong Kong, CN
 CHUNG, Yiu, Wa, Hong Kong, CN
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
-
- A61K 36/00 → (51) A61K 47/46**
-
- A61K 38/00 → (51) C07K 14/515**
-
- A61K 38/00 → (51) C12Q 1/48**
-
- A61K 38/02 → (51) C12N 15/12**
-
- A61K 38/04 → (51) C07K 14/435**
-
- A61K 38/13 → (51) A61K 9/16**
-
- A61K 38/17 → (51) C12N 15/12**
-
- A61K 38/18 → (51) C07K 14/71**
-
- (51) **A61K 38/29** (11) **1 767 213 A2**
A61P 43/00
 (25) En (26) En
 (21) 06118836.3 (22) 22.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (30) 05.11.2001 US 337958
 (54) • Verfahren zur Verbesserung der Stabilität eines knochenverbindenden Implantats
 • Method for improving stability of a bone-connecting implant
 • Procédé servant à améliorer la stabilité d'un implant de liaison osseuse
 (71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
 (72) Mittlak, Bruce Howard, Indianapolis, IN IN 46240, US
 (74) Burnside, Ivan John, European Patent Operations Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
 (62) 02802774.6 / 1 444 263
-
- A61K 39/00 → (51) A61K 45/00**
-
- A61K 39/00 → (51) C07K 7/06**
-
- A61K 39/012 → (51) C12N 15/30**
-
- A61K 39/02 → (51) A61K 39/39**
-
- A61K 39/095 → (51) C12N 15/31**
-
- A61K 39/235 → (51) C12N 15/34**
-
- (51) **A61K 39/39** (11) **1 767 214 A1**
A61K 39/02
 (25) It (26) En
 (21) 05425666.4 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Verwendung des Neutrophil-activating-protein von *Helicobacter pylori* und/oder Teile davon als Adjuvant für die Induktion einer T-helper type 1 (TH1) Immunantwort
 • Use of neutrophil activating protein of *helicobacter pylori* (HP-NAP) and/or of its portions as adjuvants for the development of T helper type 1 (TH1) immune responses
 • Utilisation de protéine d'activation des neutrophiles d'*Helicobacter pylori* (HP-NAP) et/ou de portions de celle-ci comme adjuvant pour l'obtention de réponses immunes par des lymphocytes T helper de type 1 (TH1).
- (71) Del Prete, Gianfranco, Via Vittorio Emanuele II, 247, 50134 Firenze, IT
 D'Elios, Mario Milco, Via XX Settembre, 20, 50053 Empoli FI, IT
 Amedei, Amedeo, Via Ramazzini, 30, 50100 Firenze, IT
 Cappon, Andrea, Via Molini, 12, 35010 Padova, IT
 de Bernard, Marina, Via Santa Rosa, 38, 35141 Padova, IT
- (72) Del Prete, Gianfranco, 50134 Firenze, IT
 D'Elios, Mario Milco, 50053 Empoli FI, IT
 Amedei, Amedeo, 50100 Firenze, IT
 Cappon, Andrea, 35010 Padova, IT
 de Bernard, Marina, 35141 Padova, IT
- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

A61K 39/395 → (51) C12N 15/09**A61K 39/395 → (51) C12N 15/12**

- (51) **A61K 41/00** (11) **1 767 215 A1**
A61P 43/00
 (25) En (26) En
 (21) 06024432.4 (22) 12.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 14.06.2000 US 211375 P
 08.08.2000 US 223734 P
- (54) • Isoflavonen gegen strahlungsinduzierte Mortalität
 • Isoflavones against radiation-induced mortality
 • Isoflavones contre la mortalité radio-induite
- (71) The United States of America as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Blvd., Suite 325 Rockville, MD 20852-3804, US
 Uniformed Services University of Health Sciences Department of Defense, United States Government, 4301 Jones Bridge Road, Bethesda, Maryland 20814, US
- (72) Landauer, Michael R., Bethesda, MD 20817, US
 Seed, Thomas Michael, Bethesda, MD 20814, US
 Srinivasan, Venkataraman, Germantown, MD 20876, US
 Shapiro, Alla, Rockville, MD 20853, US
 Takimoto, Chris H., Boeme, TX 78015, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (62) 01950301.0 / 1 289 556

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 767 216 A1**
A61K 9/127
A61K 31/7028
A61K 31/4745
A61K 31/7088

- A61K 39/00**
A61P 11/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 05750814.5 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010254 03.06.2005
 (87) WO 2005/120574 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 JP 2004173844
 28.10.2004 JP 2004313830
 (54) • ARZNEIMITTEL MIT REGULIERENDEN ZELLIGANDEN IN EINEM LIPOSOM
 • DRUG HAVING REGULATORY CELL LIGAND CONTAINED IN LIPOSOME
 • MÉDICAMENT AYANT UN LIGAND DE CELLULE RÉGULATRICE CONTENU DANS UN LIPOSOME
 (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
 (72) ISHII, Yasuyuki c/o RIKEN, Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
 NOZAWA, Risa c/o RIKEN, Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
 TANIGUCHI, Masaru c/o RIKEN, Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Graffinger Strasse 2, 81671 München, DE
- A61K 45/00** (11) **1 767 217 A1**
A61K 31/137
A61K 31/381
A61P 25/28
C07D 265/30
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765630.8 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012895 13.07.2005
 (87) WO 2006/006617 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 JP 2004207234
 (54) • WIRKSTOFF ZUR FÖRDERUNG DER ERHOLUNG VON EINER DYSFUNKTION NACH AUSBRUCH EINER ERKRANKUNG DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS
 • AGENT FOR PROMOTING THE RECOVERY FROM DYSFUNCTION AFTER THE ONSET OF CENTRAL NEUROLOGICAL DISEASE
 • AGENT SERVANT À FAVORISER LA GUÉRISON D'UN DYSFONCTIONNEMENT APRÈS LE COMMENCEMENT D'UNE MALADIE NEUROLOGIQUE CENTRALE
 (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
 (72) YATSUGI, Sachiko, Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo, 1038411, JP
 TAKAHASHI, Masayasu, Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo, 1038411, JP
 YATSUGI, Shinichi, Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo, 1038411, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- A61K 45/00 → (51) A61K 49/00**
A61K 45/00 → (51) C12N 15/09
A61K 45/00 → (51) C12N 15/12
A61K 45/00 → (51) C12Q 1/48
A61K 45/00 → (51) C12Q 1/68
- A61K 47/08** (11) **1 767 218 A1**
A61K 9/06
A61K 31/192
A61K 9/107
A61K 31/196

- A61K 47/10**
A61K 47/16
A61K 47/32
A61P 17/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751470.5 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010932 15.06.2005
 (87) WO 2005/123136 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 JP 2004176722
 (54) • ENTZÜNDUNGSHEMMENDES UND ANALGETISCHES PRÄPARAT ZUR ÄUSSERLICHEN ANWENDUNG
 • ANTIINFLAMMATORY AND ANALGESIC PREPARATION FOR EXTERNAL USE
 • PRÉPARATION ANTI-INFLAMMATOIRE ET ANALGÉSIQUE À USAGE EXTERNE
 (71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., 408, Tashirodai-kan-machi, Tosa-shi, Saga 841-0017, JP
 (72) KAWAMURA, Youichi HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC, 8410017, JP
 HONDA, Yusuke HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., 8410017, JP
 (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
- A61K 47/10 → (51) A61K 47/08**
A61K 47/14 → (51) A61K 47/08
A61K 47/16 → (51) A61K 47/08
- A61K 47/18** (11) **1 767 219 A2**
A61K 47/20
A61P 29/00
 (25) En (26) En
 (21) 07075004.7 (22) 30.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.03.2004 US 551351 P
 (54) • Stabile injizierbare Diclofenac-Zubereitungen
 • Stable injectable diclofenac compositions
 • Préparations stables et injectables comprenant du diclofénac
 (71) Shimoda Biotech (PTY) LTD, 152 Cape Road, Mill Park, Port Elizabeth, Eastern Cape, ZA
 (72) Penkler, Lawrence John, Port Elizabeth, Eastern Cape, ZA
 (74) Sayce, Alastair George, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB
 (62) 04257437.6 / 1 574 221
- A61K 47/20 → (51) A61K 47/18**
A61K 47/22 → (51) A61K 47/08
- A61K 47/32 → (51) A61K 47/08**
A61K 47/34 → (51) A61K 47/08
A61K 47/36 → (51) C08L 5/00
A61K 47/40 → (51) A61K 47/18
- A61K 47/46** (11) **1 767 220 A1**
A61K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 06254983.7 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 720797 P
 26.07.2006 US 460194
 (54) • *Eriodictyonextrakt enthaltende Zusammensetzungen zur nasalen Verabreichung*
 • *Eriodictyon extract containing pharmaceuticals for nasal administration*
 • *Compositions pour administration nasal contenant un extrait d' eriodictyon*
 (71) Parnell, Francis W., 38 Sir Francis Drake Boulevard, Ross CA 94967, US
 (72) Parnell, Francis W., Ross CA 94967, US
 (74) Couchman, Jonathan Hugh, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 767 221 A2**
 (25) Es (26) En
 (21) 05761917.3 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) MX 2005/000049 05.07.2005
 (87) WO 2006/004390 2006/02 12.01.2006
 (88) 21.09.2006
 (30) 07.07.2004 MX PA04006617
 (54) • *ZUBEREITUNG UND VERWENDUNG EINES BIVALENTEN IMPFSTOFFES GEGEN MORPHIUM-HEROIN-SUCHT*
 • *PREPARATION AND USE OF A BIVALENT VACCINE AGAINST MORPHINE-HEROINE ADDICTION*
 • *METHODE DE PREPARATION ET D' UTILISATION D' UN VACCIN BIVALENT CONTRE LA DEPENDANCE A LA MORPHINE/HEROINE*
 (71) INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRIA RAMON DE LA FUENTE MUNIZ, Calzada México-Xochimilco No. 101 Col. San Lorenzo Huipulco, Delegación Tlalpan C.P. 14370 México, D.F., MX
 (72) ANTÓN PALMA, Benito, Calzada México-Xochimilco, C.P. 14370 México, D.F., MX LEFF GELMAN, Philippe, Calzada México-Xochimilco, C.P. 14370 México, D.F., MX
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Philip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

A61K 48/00 → (51) C12N 15/12**A61K 48/00 → (51) C12N 15/34****A61K 48/00 → (51) C12N 15/85****A61K 48/00 → (51) C12Q 1/48****A61K 48/00 → (51) C12Q 1/68**

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 767 222 A1**
A61K 31/00
A61K 45/00
A61P 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 06125171.6 (22) 31.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 31.08.1999 US 387028
 (54) • *Systemische Entzündungsmarker als diagnostisches Werkzeug um arteriosklerotische Erkrankungen zu verhindern*
 • *Systemic inflammatory markers as diagnostic tools in the prevention of atherosclerotic diseases*
 • *Marqueurs inflammatoires systemiques en tant qu'outils diagnostiques dans la prévention des maladies atheroscléreuses*
 (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (72) Ridker, Paul, Florida MA 02167, US
 Hennekens, Charles, Boca Raton, Florida FL 33432, US
 (74) Raynes, Isobel Lara, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB
 (62) 04104919.8 / 1 520 590
 00959851.7 / 1 212 101

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 767 223 A1**
A61K 31/00
A61K 45/00
A61P 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 06125174.0 (22) 31.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 31.08.1999 US 387028
 (54) • *Systemische Entzündungsmarker als diagnostisches Werkzeug um arteriosklerotische Erkrankungen zu verhindern*
 • *Systemic inflammatory markers as diagnostic tools in the prevention of atherosclerotic diseases*
 • *Marqueurs inflammatoires systemiques en tant qu'outils diagnostiques dans la prévention des maladies atheroscléreuses*
 (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (72) Ridker, Paul, FL MA 02167, US
 Hennekens, Charles, Boca Raton, FL 33432, US
 (74) Raynes, Isobel Lara, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB
 (62) 04104919.8 / 1 520 590
 00959851.7 / 1 212 101

- (51) **A61K 51/04** (11) **1 767 224 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06025944.7 (22) 25.11.1996
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 01.12.1995 US 7863 P
 (54) • *Stereoisomers von Fettsäureanalogen für diagnostische Bildgebung*
 • *Steroisomers of fatty acid analogs for diagnostic imaging*
 • *Stereoisomères des analogues d'acide gras pour l'imagerie diagnostique*
 (71) Molecular Insight Pharmaceuticals, Inc., 160 Second Street, Cambridge MA 02159, US
 (72) Elmaleh, David R., Newton, MA 02159, US
 (74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 96941503.3 / 0 869 821

- (51) **A61L 2/00** (11) **1 767 225 A1**
A61L 2/10
 (25) En (26) En
 (21) 05255825.1 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Methode zur Stabilisierung einer Proteinlösung durch Zugabe von Quenchern von Hydroxylradikalen und deren Sterilisierung mit ionisierender Strahlung*
 • *Method for stabilisation of a protein solution by addition of hydroxyl radical quenchers and its sterilisation by ionising radiation*
 (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US

- *Methode pour la stabilisation d'une solution protéinique par l'addition de quenchers des radicaux hydroxyles et sa stérilisation par rayonnement ionisant*
 (71) Insense Limited, Colworth Science Park, Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **A61L 2/07** (11) **1 767 226 A1**
A61G 9/02

- (25) De (26) De
 (21) 06024364.9 (22) 18.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
 (30) 17.10.2003 DE 10348344
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG UND DESINFektION MITtELS WASSERDAMPFES VON REINIGUNGSGUT SOWIE DESSEN KÜHLUNG*
 • *DEVICE FOR CLEANING, DISINfectING WITH STEAM AND COOLING OF ARTICLES*
 • *DISPOSITIF POUR LE NETTOYAGE, LA DÉSINFECTION À LA VAPEUR ET LE REFROIDISSEMENT D'ARTICLES*
 (71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG, Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE
 (72) Lehmann, Denis, 77799 Ortenberg, DE
 (74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbrück, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
 (62) 04790543.5 / 1 673 111

A61L 2/10 → (51) A61L 2/00**A61L 2/26 → (51) A61L 2/07**

- (51) **A61L 9/02** (11) **1 767 227 A2**
A61L 9/03

- (25) En (26) En
 (21) 06126788.6 (22) 16.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 16.04.2003 US 417456
 16.04.2003 US 417462
 01.10.2003 US 507807 P
 01.10.2003 US 507772 P

- (54) • *Verfahren und System zur verbesserten Duftabgabe*
 • *Method and system for improved scent delivery*
 • *Procédé et système de diffusion de parfums améliorée*
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) Woo, Ricky Ah-Man, Hamilton, OH 45011, US

- Alonso, Mario, Loveland, OH 45140, US
 Hect, John Phillip, West Chester, OH 45069, US
 Baillely, Susan, Cincinnati, OH 45242, US
 Reece, Steven, Hamilton, OH 45013, US
 Kvetok, Frank Andrej, Cincinnati, OH 45208, US
 St. Pierre, Eileen Marie, Cincinnati, OH 45226, US
 Readnour, Christine Marie, Fort Mitchell, KY 41017, US
 Kaiser, Carl Eric, Mason, OH 45040, US
 Agami, Sion, Mason, OH 45040, US

- (74) Liu, Zaiyou, West Chester, OH 45069, US
 (74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, Procter & Gamble Services Company NV Patents Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
 (62) 04750233.1 / 1 613 361

A61L 9/03 → (51) A61L 9/02

- (51) **A61L 11/00** (11) **1 767 228 A2**
B02C 18/14
B02C 18/18
B02C 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 06011866.8 (22) 10.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 10.10.2000 AU PR066700
 (54) • *Abfallzerkleinerungswerkzeug*
 • *Waste shredding mechanism*
 • *Mécanisme de déchiquetage de déchet*
 (71) Medivac Technology PTY Limited, Unit 29, 10 Gladstone Road, Castle Hill, New South Wales 2154, AU
 (72) BUTLER, Mark Henry, Barden Ridge, NSW 2234, AU
 (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
 (62) 01975863.0 / 1 324 781

- (51) **A61L 27/16** (11) **1 767 229 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07000411.4 (22) 19.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 20.01.2000 US 488625
 (54) • *Erweitertes PTFE-Arzneimittelabgabetransplantat*
 • *Expanded PTFE drug delivery graft*
 • *Greff de distribution de médicaments étendue*
 (71) Bard Peripheral Vascular, Inc., 1415 West 3rd Street, Suite 109 P.O. Box 1740, Tempe, AZ 85280-1740, US
 (72) Calcote, Robert, Issaquah, WA 98029, US
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 00127283.0 / 1 121 945

A61L 31/10 → (51) C08F 220/30**A61L 31/16 → (51) C08F 220/30****A61M 1/10 → (51) A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 767 230 A2**
A61M 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 06022543.0 (22) 27.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 30.09.1999 US 410344
 30.09.1999 US 410343
 30.09.1999 US 409952
 30.09.1999 US 410179
 30.09.1999 US 409235
 30.09.1999 US 410134
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Blutoxygenierung*
 • *Apparatus and method for blood oxygenation*
 • *Appareil et méthode pour l'oxygénéation du sang*
 (71) Therox, Inc., 2400 Michelson Drive, Irvine, CA 92612-1310, US
 (72) Divino, Vincent, Jr., Mission Viejo, CA 90292, US
 Patterson, William, R., Irvine, Ca 92614, US

- Creech, Jeffrey, L., Marina Del Rey, CA 90292, US
 Myrick, Stephen, E., Tustin, CA 92782, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
 (62) 00965476.5 / 1 220 695

(51) A61M 1/16 (11) 1 767 231 A1
A61M 25/00

- (25) En (26) En
 (21) 06022544.8 (22) 27.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 30.09.1999 US 410344
 30.09.1999 US 410343
 30.09.1999 US 409952
 30.09.1999 US 410179
 30.09.1999 US 409235
 30.09.1999 US 410134
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Übersättigung einer Flüssigkeit mit Gas*
 • *Apparatus and method for gas-supersaturating fluid*
 • *Appareil et procédé d'hyper-saturation d'un liquide avec gaz*
 (71) Therox, Inc., 2400 Michelson Drive, Irvine, CA 92612-1310, US
 (72) Myrick, Stephen, E., Tustin, CA 92782, US
 Buhr, Mark, S., Huntington Beach, CA 92646, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
 (62) 00965476.5 / 1 220 695

(51) A61M 1/36 (11) 1 767 232 A1
A61M 1/10

- (25) It (26) En
 (21) 06019529.4 (22) 19.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 IT M020050243
 (54) • *System zur Überwachung der extrakorporalen Zirkulation und der Infusion von medizinischen Flüssigkeiten während kardiopulmonaler Bypass-Operationen*
 • *System for monitoring the extracorporeal circulation and the perfusion of medical flows during cardiopulmonary bypass operations*
 • *Système de surveillance de la circulation extracorporelle et de la perfusion des flux médicaux pendant des opérations de pontage cardio-pulmonaire*

- (71) Rand S.r.l., Via Sparato, 60, 41036 Medolla (Modena), IT
 (72) Borra, Mirco, 41019 Soliera (MO), IT
 Bellini, Corrado, 41037 Mirandola (MO), IT
 Galavotti, Daniele, 41037 Mirandola (MO), IT
 (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.R.L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

(51) A61M 5/145 (11) 1 767 233 A1

- (25) De (26) De
 (21) 06016681.6 (22) 10.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 DE 102005045391
 (54) • *Spritzenaufnahme für einen medizinischen Injektor*
 • *Syringe adapter for a medical injector*
 • *Adaptateur de seringue pour un injecteur médical*
 (71) Medtron AG, Hauptstrasse 255, 66128 Saarbrücken, DE

- (72) Koch, Wolfgang, 66584 Spiesen, DE
 Altmeyer, Hanno, 66538 Neunkirchen, DE
 (74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 112, 53225 Bonn, DE

(51) A61M 5/168 (11) 1 767 234 A1

- (25) De (26) De
 (21) 06020193.6 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005046101
 11.10.2005 DE 102005049024
 (54) • *Dosiervorrichtung mit einer Tropfammer und einer Lufteinlassöffnung*
 • *Device for dosing with a drip chamber and an air intake*
 • *Dispositif de dosage avec chambre goutte à goutte et une ouverture d'air*
 (71) Human Nutrition GmbH, Taubesgarten 23, 55234 Bechtolsheim, DE
 (72) Wendel, Hermann J., 55288 Armsheim, DE
 (74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner, Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen/Rhein, DE

(51) A61M 16/00 (11) 1 767 235 A2
A61B 5/091

- (25) En (26) En
 (21) 06254843.3 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 719322 P
 21.02.2006 US 358855
 (54) • *Beatmungsgerät*
 • *Ventilator*
 • *Appareil pour la ventilation artificielle*
 (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Choncholas, Gary James, Madison Wisconsin 53717, US
 Gosenheimer, Barbara Mae, Lake Mills Wisconsin 53551, US
 Micheli, Paul Richard, Monona Wisconsin 53716, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE - London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) A61M 16/00 (11) 1 767 236 A2
A61B 5/091

- (25) En (26) En
 (21) 06254844.1 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 719329 P
 21.02.2006 US 358573
 22.05.2006 US 438244
 (54) • *Beatmungsgerät*
 • *Ventilator*
 • *Appareil de ventilation artificielle*
 (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Choncholas, Gary James, Madison Wisconsin 53717, US
 Tobia, Ronald L., Sun Prairie Wisconsin 53590, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE - London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **A61M 16/00** (11) **1 767 237 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06254875.5 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.09.2005 DE 102005045720

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines Beatmungsgeräts
 • Method and device for the operation of an artificial respiration system
 • Procédé et dispositif pour l'opération d'un appareil de respiration artificielle

(71) Dräger Medical AG & Co. KG, 23542 Lübeck, DE

(72) Schermeier, Olaf, 23560 Lübeck, DE
 Klessaschek, Thomas, 23558 Lübeck, DE

Zelk, Marco, 23619 Hamberge, DE
 Kellner, Bernd, 23570 Lübeck, DE

(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **1 767 238 A1**
A61M 31/00

(25) En (26) En
 (21) 06121005.0 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 JP 2005274423

(54) • Reagenz-Injektionsvorrichtung und Methode zu ihrer Herstellung
 • Reagent Injection Apparatus and Method of Producing the same
 • Appareil d'injection de réactif et son procédé de production

(71) ASAHI INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP

(72) Katoh, Osamu, Toyohashi Aichi, JP
 Tsuchikane, Etsuo, Toyohashi Aichi, JP
 Kureha, Atsushi, Nagoya Aichi, JP

(74) Watanabe, Nobuyoshi, Nagoya Aichi, JP
 Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61J 15/00****A61M 25/00** → (51) **A61M 1/16**(51) **A61M 25/09** (11) **1 767 239 A1**

(25) En (26) En
 (21) 05256018.2 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Medizinischer Führungsdräht und Methode zur Herstellung
 • A medical guide wire and method of making the same

• Fil de guidage médical et sa production
 (71) ASAHI INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP

(72) Kato, Tomihisa, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
 (74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61M 25/10 → (51) **A61M 39/22**

(51) **A61M 29/02** (11) **1 767 240 A1**
A61F 2/06

(25) Ja (26) En
 (21) 05765107.7 (22) 24.06.2005

(84) DE ES FR IT
 (86) JP 2005/011617 24.06.2005
 (87) WO 2006/001367 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 JP 2004187789

(54) • STENT
 • STENT
 • ENDOPROTHÈSE

(71) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP

(72) TOYOKAWA, Yoshihide; c/o Zeon Medical Inc., Tokyo; 1050011, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61M 31/00 → (51) **A61M 25/00**(51) **A61M 35/00** (11) **1 767 241 A1**

(25) En (26) En
 (21) 05020565.7 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Dosierspender für flüssige aktive Arzneimitteln für die Nägel
 • Dosing dispenser for liquid antifungal active medicaments for the nails of humans and animals
 • Distributeur doseur de médicaments liquides actifs pour les ongles

(71) Spirig Pharma AG, Froschackerstrasse 6, CH-4622 Egerkingen, CH

(72) Langenauer, Marcel, Dr., 4712 Laupersdorf, CH

(74) Hoechst, Bruno Werner, et al, A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Patentanwälte Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

(51) **A61M 39/22** (11) **1 767 242 A1**
A61F 2/48

(25) Es (26) En
 (21) 05749236.5 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) ES 2005/000259 12.05.2005

(87) WO 2005/123174 2005/52 29.12.2005

(30) 09.06.2004 ES 200401401

(54) • VENTIL FÜR DIE AUTOMATISCHE REGULIERUNG DER VESIKALEN ENTLEERUNG IN KATHETERISIERTEN PATIENTEN

• VALVE FOR AUTOMATICALLY REGULATING VESICAL EMPTYING IN CATHETERISED PATIENTS

• SOUPAPE DESTINÉE A REGULER AUTOMATIQUEMENT LE VIDAGE VESICAL CHEZ DES PATIENTS CATHETERISÉS

(71) Conejero Sugranes, Joan, Josep Bertrans, 7-7-1, 08021 Barcelona, ES

Gamissans Bou, Marius, Pardines, 11, 17500 Ripoll (Gerona), ES

Graus Albarracín, Jorge, Cartagena 254-256-1-1, 08025 Barcelona, ES

(72) Conejero Sugranes, Joan, 08021 Barcelona, ES

Gamissans Bou, Marius, 17500 Ripoll (Gerona), ES

Graus Albarracín, Jorge, 08025 Barcelona, ES

(74) Pons Arino, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacionales, S.L. Glorieta Rubén Darío 4, 28010 Madrid, ES

(25) Ja (26) En
 (21) 05745927.3 (22) 25.05.2005

(84) DE GB

(86) JP 2005/010009 25.05.2005

(87) WO 2005/115534 2005/49 08.12.2005

(30) 26.05.2004 JP 2004156594

(54) • IONTOPHORESE-GERÄT

• IONTOPHORESIS APPARATUS

• APPAREIL D'IONTOPHORÈSE

(71) TOKUYAMA CORPORATION, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP

(72) NAGASHIMA, Masumi, Shunan-shi Yamaguchi-cho 7458648, JP

FUKUTA, Kenji, Shunan-shi Yamaguchi 7458648, JP

SAKATA, Kanji, Shunan-shi Yamaguchi 7458648, JP

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61N 1/37** (11) **1 767 244 A1**
A61B 5/0205

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06291503.8 (22) 25.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 FR 0509837

(54) • Implantierbare medizinische Vorrichtung, insbesondere zur Stimulation, Resynchronisierung, Defibrillation, und/oder Cardioversion mit diagnostischen Mitteln zur Vorhersage des klinischen Zustands des Patienten

• Implantable medical device, in particular for stimulation, resynchronization, defibrillation and/or cardioversion, comprising diagnostic means for predicting the clinical state of the patient

• Dispositif médical implantable actif, notamment dispositif de stimulation, resynchronisation, défibrillation et/ou cardioversion, comprenant des moyens de diagnostic prédictif de l'état du patient

(71) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR

(72) Casset, Cyrille, 91130 Ris Orangis, FR
 Torralba, Jean-Mathieu, 34085 Montpellier, FR

(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **A61N 1/39** (11) **1 767 245 A1**

(25) Es (26) En
 (21) 05380235.1 (22) 24.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 ES 200502070 U

(54) • Externer Defibrillator zur kardialen Reanimation

• External defibrillation device for cardiac resuscitation

• Dispositif externe de défibrillation pour la réanimation cardiaque

(71) Cardioprotection, S.L., Avda. Valdemarín 93 1ºB, 28023 Madrid, ES

(72) Menendez Fernandez, Justo, 28220 Majadahonda (Madrid), ES

(74) Gonzalez Palmero, Fé, Calle Sagasta, 4, 28004 Madrid, ES

A61P 1/00 → (51) **C12N 15/12**

(51) A61P 1/02	(11) 1 767 246 A1
A61K 31/765	A61K 31/047
(25) En	(26) En
(21) 06020163.9	(22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 26.09.2005 JP 2005277587	
(54) • Zusammensetzung zur Befeuchtung der Mundhöhle	
• Composition for moistening oral cavity	
• Composition pour l'hydratation de la cavité buccale	
(71) GC Corporation, No. 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo, JP	
(72) Sato, Takuya, Tokyo, JP	
Chen, Li, Tokyo, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra- finger Strasse 2, 81671 München, DE	
A61P 1/04	→ (51) A61K 31/19
A61P 1/12	→ (51) A61K 31/198
A61P 1/14	→ (51) A61K 31/19
A61P 1/14	→ (51) A61K 31/198
A61P 3/00	→ (51) A61K 31/19
A61P 3/02	→ (51) A61K 31/19
A61P 3/02	→ (51) A61K 31/198
A61P 3/04	→ (51) A61K 31/19
A61P 3/04	→ (51) C07D 209/46
A61P 3/06	→ (51) C07D 403/10
A61P 3/10	→ (51) C07D 209/46
A61P 3/10	→ (51) C12Q 1/48
A61P 5/08	→ (51) A61K 31/19
A61P 5/14	→ (51) A61K 31/198
A61P 7/04	→ (51) C12N 15/12
A61P 9/00	→ (51) A61K 31/19
A61P 9/00	→ (51) A61K 49/00
A61P 9/08	→ (51) A61K 31/455
A61P 9/12	→ (51) C07D 403/10
A61P 11/00	→ (51) C12N 15/12
A61P 11/02	→ (51) A61K 45/00
A61P 11/06	→ (51) A61K 45/00
A61P 13/00	→ (51) A61K 31/455
A61P 13/02	→ (51) C07D 307/80
A61P 13/02	→ (51) C12N 15/12
A61P 13/08	→ (51) C12N 15/12
A61P 13/10	→ (51) A61K 31/455
A61P 15/00	→ (51) C12N 15/12

A61P 17/00	→ (51) A61K 47/08
A61P 17/02	→ (51) A61K 31/19
A61P 17/16	→ (51) A61K 31/198
A61P 19/00	→ (51) C07K 7/06
A61P 19/02	→ (51) A61K 31/19
A61P 19/02	→ (51) C07D 307/80
A61P 19/04	→ (51) C12Q 1/68
A61P 19/06	→ (51) C07D 307/80
A61P 19/06	→ (51) C07D 403/10
A61P 19/10	→ (51) A61K 31/19
A61P 21/00	→ (51) A61K 31/198
A61P 25/00	→ (51) A61K 31/7048
A61P 25/00	→ (51) A61K 31/728
A61P 25/16	→ (51) A61K 31/495
A61P 25/16	→ (51) A61K 31/7048
A61P 25/28	→ (51) A61K 31/00
A61P 25/28	→ (51) A61K 31/495
A61P 25/28	→ (51) A61K 45/00
A61P 29/00	→ (51) A61K 47/08
A61P 29/00	→ (51) A61K 47/18
A61P 29/00	→ (51) C07D 401/04
A61P 29/00	→ (51) C12N 15/12
A61P 31/10	→ (51) C07D 211/22
A61P 33/02	→ (51) C12N 15/30
A61P 35/00	→ (51) C07D 401/04
A61P 35/00	→ (51) C07K 7/06
A61P 35/00	→ (51) C07K 14/71
A61P 35/00	→ (51) C12N 15/09
A61P 35/00	→ (51) C12N 15/12
A61P 35/00	→ (51) C12N 15/34
A61P 35/04	→ (51) C07K 7/06
A61P 37/00	→ (51) A61K 31/198
A61P 37/00	→ (51) A61K 31/728
A61P 37/00	→ (51) A61K 39/39
A61P 37/00	→ (51) C07D 401/04
A61P 37/00	→ (51) C12Q 1/68
A61P 37/02	→ (51) C12N 15/09
A61P 37/02	→ (51) C12N 15/12
A61P 37/02	→ (51) C12N 15/34

- Callis, George J., Washington 98011, US
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
 (62) 04018370.9 / 1 488 829
 00913791.0 / 1 181 076

A63B 21/055 → (51) A63B 23/12

- (51) **A63B 23/08** (11) **1 767 249 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06020002.9 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 DE 202005015097 U
 (54) • *Trainingsmaschine*
 • *Training machine*
 • *Appareil d'entraînement*
 (71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE
 (72) Hagen, Marco, 45133 Essen, DE
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **A63B 23/12** (11) **1 767 250 A1**
A63B 69/00 **A63B 21/055**
 (25) De (26) De
 (21) 06016679.0 (22) 10.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 102005045171
 (54) • *Gerät für das Trainieren von Kampfsportarten*
 • *Device for martial art training*
 • *Appareil pour l'entraînement de sports de combat*
 (71) Altun, Mehmet, Borsigweg 17, 30165 Hannover, DE
 (72) Altun, Mehmet, 30165 Hannover, DE
 (74) Junius, Walther, Wolfstrasse 24, D-30519 Hannover-Waldheim, DE

- (51) **A63B 59/04** (11) **1 767 251 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06118069.1 (22) 28.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005276485
 14.02.2006 JP 2006036402
 (54) • *Schläger, Blatt und Gummistück für Tischtennis*
 • *Racket, blade and rubber for table tennis*
 • *Raquette, pale et gomme pour ping-pong*
 (71) Adco Koki Co., Ltd., 4-10, Yotsuya, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0004, JP
 Yoshihara, Kiyotaka, 15-2, Higashichuo 2-chome, Fukushima-shi Fukushima 960-8071, JP
 (72) Okada, Naoko, Fukushima-shi Fukushima 960-0101, JP
 Yoshihara, Kiyotaka, Fukushima-shi Fukushima 960-8071, JP
 (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

- (51) **A63B 63/08** (11) **1 767 252 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06120655.3 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 US 235099
 (54) • *System und Methode zum Verstellen der Höhe eines Basketballkorbes*
 • *Apparatus and method for adjusting the height of a basketball backboard and hoop*
 • *Système et méthode de réglage en hauteur d'un panneau de basketball*
 (71) Russell Corporation, 3330 Cumberland Boulevard, Ste 800, Atlanta GA 30339, US
 (72) Goldberg, Michael, Tampa, FL 33624, US
 (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

A63B 69/00 → (51) A63B 23/12

- (51) **A63C 17/06** (11) **1 767 253 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06117520.4 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 19.09.2005 AU 2005905162
 (54) • *Inline Rollschuh*
 • *Inline Skate*
 • *Patin en ligne*
 (71) Bont Footwear PTY Ltd, 1/26A Harp Street, NSW 2194 Campsie, AU
 (72) Bont, Inze Alexander, Campsie NSW 2194, AU
 (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner, Harderstrasse 39, 85049 Ingolstadt, DE

A63D 1/00 → (51) A63D 5/00

- (51) **A63D 5/00** (11) **1 767 254 A1**
A63D 1/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741558.0 (22) 19.05.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) JP 2005/009140 19.05.2005
 (87) WO 2005/115568 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 JP 2004155999
 (54) • *KEGELSPIELVORRICHTUNG*
 • *BOWLING GAME APPARATUS*
 • *APPAREIL DE JEU DE QUILLES*
 (71) BLD Oriental, Ltd., 6-45, Aoi-cho 4-chome, Izumisano-shi, Osaka 598-0014, JP
 (72) OCHI, Yasushi, Izumisano-shi Osaka 598-0014, JP
 (74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

A63F 3/00 (11) 1 767 255 A2
G07F 17/32

- (25) En (26) En
 (21) 06019563.3 (22) 19.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005273923
 (54) • *Spieldischvorrichtung*
 • *Game table apparatus*
 • *Appareil de table de jeux*
 (71) Aruze Corp., 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP

- (72) Iwakiri, Shigeki, Toyko 135-0063, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A63F 13/10 (11) 1 767 256 A1

- (25) Ja (26) En

(21) 05758197.7 (22) 05.07.2005

- (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/012374 05.07.2005
 (87) WO 2006/006443 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 JP 2004207730
 (54) • *SPIELAUTOMAT, STEUERUNGSMETHODE FÜR SPIELAUTOMAT, UND INFORMATIONSDATENTRÄGER*
 • *GAME MACHINE, GAME MACHINE CONTROL METHOD, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*
 • *MACHINE DE JEU, MÉTHODE DE COMMANDE DE MACHINE DE JEU ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATION*
 (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 6-10-1, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-6114, JP
 (72) IZUMI, Tadakatsu c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Tokyo 1066114, JP
 TSUCHIYA, Shin c/o Konami Di. Enter. Co., Ltd., Tokyo 1066114, JP
 (74) Schiuma, Daniele Wolfgang, Müller-Boré & Partner, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A63F 13/12 → (51) H04L 29/08**A63H 27/14 → (51) B64C 39/02****B01D 1/26 → (51) B01D 1/28**

- (51) **B01D 1/28** (11) **1 767 257 A1**
B01D 1/26
C02F 1/06

(25) En (26) En
 (21) 05447216.2 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Anlage zur Flüssigkeitsbehandlung*
 • *Installation for the treatment of liquid*
 • *Installation pour le traitement d'un liquide*
 (71) VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCHE ONDERZOEK (VITO), Boeretang 200, 2400 Mol, BE
 (72) Brauns, Etienne, 2400 Mol, BE
 Liekins, Johan, 2250 Olen, BE
 Van Bael, Johan, 2300 Turnhout, BE
 (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

B01D 3/00 → (51) C07C 68/06**B01D 5/00 → (51) H01M 8/04****B01D 15/36 → (51) C25D 13/24****B01D 17/05 → (51) C10L 1/198****B01D 29/66 → (51) B01D 29/72**

- (51) **B01D 29/72** (11) **1 767 258 A1**
B01D 29/66
B01D 33/68
B01D 35/20

(25) En (26) En
 (21) 05077172.4 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Filter mit schwingendem Filterelement*
 • *Filter with vibrating filter element*
 • *Filtre avec élément filtrant vibrant*
 (71) UNIVERSITEIT TWENTE, Drienerlolaan 5, 7522 NB Enschede, NL
 (72) Girones, Miriam, 7534 JD Enschede, NL

Wessling, Mathias, 7531 EK Enschede, NL
Lammerink, Rob G. H., 7559 WD Hengelo (OV), NL
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold & Siedsma Snelwinkelplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B01D 33/03 → (51) **B01D 29/72****B01D 33/54** → (51) **B01D 29/72****B01D 33/68** → (51) **B01D 29/72****B01D 35/20** → (51) **B01D 29/72****B01D 39/20** → (51) **C04B 37/00**

(51) **B01D 45/04** (11) **1 767 259 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300915.3 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 FR 0552903

- Filter für gasförmige Fluide
- Filter for gaseous fluids
- Filtre pour fluide gazeux

(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Rodolasse, Joan, 92290 Chatenay-Malabry, FR
Touaty Muriel, 75015 Paris, FR
Cheze, Frédéric, 78370 Plaisir, FR
Battistoni, François, 69230, ST Genis Laval, FR

B01D 46/00 → (51) **F24F 3/16**

(51) **B01D 46/24** (11) **1 767 260 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254763.3 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.09.2005 JP 2005266934

- Wabenförmiges Segment und Wabenkörperstruktur die das wabenförmige Segment verwendet
- Honeycomb segment and honeycomb structure using the honeycomb segment
- Segment en nid d'abeilles et structure en nid d'abeilles utilisant le segment en nid d'abeilles

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Mizutani, Takashi, c/o Legal Affairs and IP Dept., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B01D 46/24 → (51) **G01N 1/22****B01D 53/86** → (51) **C04B 37/00****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/08****B01D 53/94** → (51) **F02D 41/04****B01D 65/08** → (51) **B01D 29/72****B01D 71/02** → (51) **C01B 3/50**

(51) **B01F 3/04** (11) **1 767 261 A1**
B01F 13/06

(25) En (26) En
(21) 05108857.3 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- Verfahren und Gerät zur Herstellung von mit Sauerstoff angereichertem Wasser
- A method and apparatus for producing oxygen enriched water
- Procédé et appareil pour produire de l'eau enrichie en oxygène

(71) Dharival, Rasiklal Manikchand, "Manikchand House" 100-101 D. Kennedy Road, Pune 411001 MAH, IN
(72) Thirumal, Chandran, 411021, Bavdhan, Pune, IN
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A., 55 rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **B01F 3/04** (11) **1 767 262 A1**
A23L 2/54
B67D 1/04

(25) De (26) De
(21) 06115216.1 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- Verfahren und Vorrichtung zur Karbonisierung von Wasser in einer Getränkezapflage
- Method and device for carbonating water in a drink dispenser
- Procédé et appareil de saturation d'acide carbonique de l'eau dans un distributeur de boissons

(71) Friedhelm Selbach GmbH, Heisenbergstrasse 5, 42477 Radevormwald, DE
(72) Selbach, Friedhelm, 42477 Radevormwald, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

B01F 3/04 → (51) **C02F 1/74****B01F 5/04** → (51) **B28C 5/06****B01F 5/06** → (51) **B01F 13/00****B01F 7/00** → (51) **A01K 5/00**

(51) **B01F 13/00** (11) **1 767 263 A2**
B01F 5/06

(25) En (26) En
(21) 06020279.3 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- Mikrochip und Verfahren zum Mischen von Flüssigkeiten und Verfahren zur Blutanalyse unter Verwendung eines solchen Mikrochips
- Microchip and liquid mixing method and blood testing method using this microchip
- Micropuce et procédé de mélange de liquides et méthode d'analyse de sang utilisant une telle micropuce

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yang, Bo, Asaka-shi Saitama, JP
Sakaino, Yoshiaki, Asaka-shi Saitama, JP

Karaki, Hideyuki, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
Wakabayashi, Akira, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B01F 13/00 → (51) **B01J 19/24****B01F 13/06** → (51) **B01F 3/04****B01F 13/10** → (51) **C02F 1/74****B01F 15/00** → (51) **C02F 1/74**

(51) **B01J 8/02** (11) **1 767 264 A1**
C01B 3/38
F23D 3/40

(25) De (26) De
(21) 06017889.4 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 DE 102005045067

- Reformer für eine Brennstoffzelle in einem Fahrzeug
- Reformer for a fuel cell in a vehicle
- Réformeur pour une pile à combustible dans un véhicule

(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Eberspach, Günter, 72649 Wolfschlugen, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B01J 8/02** (11) **1 767 265 A2**
C01B 3/38
HO1M 8/04

(25) En (26) En
(21) 06121363.3 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 KR 20050089817
19.10.2005 KR 20050098516

- Reformierzvorrichtung erhitzt mit einem Brenner
- Fuel reforming apparatus heated by a burner
- Appareillage de réformage chauffé par un brûleur

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Sung-Chul Legal & IP Team, Kiheung-gu Yongin-si Kyunggi-do, KR

Gorobinskiy, Leonid Legal & IP Team, Kiheung-gu Yongin-si Kyunggi-do, KR
Ahn, Jin-Goo Legal & IP Team, Kiheung-gu Yongin-si Kyunggi-do, KR
Kim, Jin-Kwang Legal & IP Team, Kiheung-gu Yongin-si Kyunggi-do, KR

Suh, Dong-Myung Legal & IP Team, Kiheung-gu Yongin-si Kyunggi-do, KR
Lee, Chan-Ho Legal & IP Team, Kiheung-gu Yongin-si Kyunggi-do, KR
Kim, Ju-Yong Legal & IP Team, Kiheung-gu Yongin-si Kyunggi-do, KR

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

B01J 8/06 → (51) **C01B 3/38**

(51) **B01J 12/00** (11) **1 767 266 A1**
B01J 19/00
C01B 7/04

(25) Ja (26) En
(21) 05745965.3 (22) 27.05.2005

- (84) BE DE HU
 (86) JP 2005/010203 27.05.2005
 (87) WO 2005/115608 2005/49 08.12.2005
 (30) 28.05.2004 JP 2004158829
 (54) • WÄRMEAUSTAUSCHREAKTOR
 • HEAT EXCHANGE REACTOR
 • RÉACTEUR ÉCHANGEUR DE CHALEUR
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) MORI, Yasuhiko, 7920044, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 767 267 A2**
B01J 37/03
B22F 9/30
C01G 23/053
C01G 51/00
 (25) En (26) En
 (21) 06021128.1 (22) 13.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 25.10.1999 US 426254
 (54) • Durch hydrodynamische Kavitation hergestellte metallhaltige Verbindungen
 • Metal containing compounds prepared by hydrodynamic cavitation
 • Composés contenant des métaux préparés par cavitation hydrodynamique
 (71) Five Star Technologies, Inc., 21200 Aerospace Parkway, Cleveland, Ohio 44142, US
 WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE, 100 Institute Road, Worcester, MA 01655, US
 (72) Kozyuk, Oleg V., Westlake Ohio 01609, US
 Find, Josef, Worcester Massachusetts 01609, US
 Emerson, Sean Christian, Worcester Massachusetts 01609, US
 Krausz, Ivo M., Worcester Massachusetts 01609, US
 Moser, William R., Hopkinton Massachusetts 01748, US
 (74) Dawson, Elizabeth Ann, et al, 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
 (62) 00972214.1 / 1 244 600

B01J 19/00 → (51) **B01J 12/00****B01J 19/00** → (51) **B01J 19/24**

- (51) **B01J 19/24** (11) **1 767 268 A1**
B01F 13/00
B01J 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 06020106.8 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005280038
 (54) • Fluidische Vorrichtung
 • Fluidic device
 • Dispositif fluidique
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Nosaka, Norihito, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Minami-Ashikara-shi, Kanagawa, JP
 Fujisawa, Mamoru, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Minami-Ashikara-shi, Kanagawa, JP
 Fujiwara, Takayuki, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Minami-Ashikara-shi, Kanagawa, JP
 Ichikawa, Yasunori, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Minami-Ashikara-shi, Kanagawa, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- B01J 21/06** → (51) **B01J 23/60**
 (51) **B01J 23/38** (11) **1 767 269 A2**
B01J 23/40
B01J 23/63
B01J 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 06254578.5 (22) 01.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005279390
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines Katalysators
 • Method for producing catalyst
 • Procédé de préparation d'un catalyseur
 (71) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422, JP
 (72) Saito, Masayuki, Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0076, JP
 (74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
B01J 23/40 → (51) **B01J 23/38**
B01J 23/46 → (51) **C07C 209/72**
B01J 23/56 → (51) **B01J 23/38**
 (51) **B01J 23/60** (11) **1 767 270 A1**
B01J 21/06
B01J 32/00
C07C 5/11
 C07B 61/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727743.6 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/005844 29.03.2005
 (87) WO 2006/006277 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004202887
 (54) • KATALYSATOR FÜR DIE CYCLOOLEFIN-PRODUKTION UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
 • CATALYST FOR CYCLOOLEFIN PRODUCTION AND PROCESS FOR PRODUCTION
 • CATALYSEUR POUR PRODUCTION DE CYCLOOLEFINES ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION
 (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
 (72) FUKUZAWA, Akiyoshi, Kurashiki-shi, Okayama 710-0847, JP
 (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
B01J 23/63 → (51) **B01J 23/38**
B01J 23/63 → (51) **B01J 23/60**
B01J 32/00 → (51) **B01J 23/60**
B01J 35/00 → (51) **B01J 23/38**
B01J 35/04 → (51) **C04B 37/00**
B01J 35/10 → (51) **B01J 23/60**
B01J 37/02 → (51) **B01J 23/38**
B01J 37/03 → (51) **B01J 19/00**
B01J 37/16 → (51) **B01J 23/38**

- (51) **B01L 3/02** (11) **1 767 271 A1**
G01N 35/10
 (25) En (26) En
 (21) 06023740.1 (22) 12.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 13.04.2005 JP 2005116057
 29.09.2005 JP 2005284529
 28.03.2006 JP 2006088198
 (54) • Abgabevorrichtung und -methode für Fluide und Untersuchungsvorrichtung zur Untersuchung mittels abgeschwächter Totalreflektion
 • Fluid dispenser, fluid dispensing method and assay apparatus for assay in utilizing attenuated total reflection
 • Dispositif et méthode pour la distribution de fluide et dispositif d'essai utilisant la réflexion totale atténuee
 (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Shimizu, Hitoshi, c/o FUJIFILM CORPORATION, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
 (74) Höfheld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
 (62) 06007757.5 / 1 712 285
B01L 3/06 → (51) **B04B 5/04**
 (51) **B01L 9/06** (11) **1 767 272 A1**
G01N 35/02
 (25) En (26) En
 (21) 05077156.7 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Halter für Kuvetten, Kuvettenmatrix und Analysevorrichtung mit diesen Komponenten
 • Cuvette holder, cuvette array and analyzer comprising such components
 • Support de cuvettes, matrice de cuvettes et analyseur comprenant de telles composants
 (71) F. Hoffmann-La Roche Ltd., Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (72) Burkhardt, Claudius, 6004 Luzern, CH
 Schacher, Gottlieb, 6010 Kriens, CH
 Belz, Renato, 6020 Emmenbrücke, CH
 (74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH
B02C 18/14 → (51) **A61L 11/00**
B02C 18/18 → (51) **A61L 11/00**
B02C 19/00 → (51) **A61L 11/00**
 (51) **B03B 5/22** (11) **1 767 273 A1**
B03B 5/32
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05020997.2 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Konzentration von Feststoffteilchen
 • Method and device for the concentration of solid particles

- Procédé et appareil pour la concentration de matières à l'état de particules solides
- (71) Genimin, Avenue du Général de Gaulle 41-01, 7000 Mons, BE
(72) Huart, Pol, 7000 Mons, BE
-

B03B 5/32 → (51) **B03B 5/22**

- (51) **B04B 5/04** (11) **1 767 274 A1**
G01N 35/00
B01L 3/06
- (25) En (26) En
(21) 05020948.5 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung eines Fluids
• Method for processing a fluid and fluid processing device
• Procédé et dispositif pour le traitement d'un fluide
- (71) QIAGEN GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
- (72) Schäfer, Andreas, 51381 Leverkusen, DE
Voit, Thomas, 40724 Hilden, DE
Zbinden, Markus, 9032 Engelburg, CH
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE
(60) 06012118.3
-

- (51) **B04B 5/04** (11) **1 767 275 A1**
- (25) De (26) De
(21) 06012325.4 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2005 EP 05020948
- (54) • Ausschwingrotor und Gefässaufhängung für Schwenkbecherzentrifuge
• Rotor and bucket support for swinging bucket centrifuge
• Rotor et support de godets pour centrifugeuse à godets pivotants
- (71) Thermo Electron LED GmbH, Robert-Bosch-Strasse 1, 63505 Langenselbold, DE
- (72) Eigemeier, Frank, 37520 Osterode-Dorste, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München, DE
-

- (51) **B04C 5/02** (11) **1 767 276 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05255892.1 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Zyklonabscheider mit einer Vorrichtung für preliminäre Luftwirbelzerzeugung und Staubentferner oder Kraftfahrzeug mit solchem Zyklonabscheider
• Cyclone apparatus with preliminary swirling unit and powder dust remover or automobile including the apparatus
• Séparateur cyclonique avec générateur de mouvement tourbillonnaire préliminaire et dépollueuse ou automobile munie d'un tel séparateur.
- (71) K.K. Fukuma Technica, Imai 51-1 Mihara-cho, Sakai-shi, Osaka-fu, JP
(72) Noguchi, Heiya, Yamatake-gun, Chiba-ken, JP
-

- (74) Richardson, Mark Jonathan, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
-
- (51) **B05B 1/04** (11) **1 767 277 A2**
B05B 1/34
- (25) De (26) De
(21) 06015293.1 (22) 22.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.09.2005 DE 102005047195
- (54) • Vollkegelsprühdüse
• Solid cone spray nozzle
• Buse à jet conique plein
- (71) Lechler GmbH, Ulmer Strasse 128, 72555 Metzingen, DE
- (72) Liphthal, Michael, 71254 Ditzingen, DE
Astfalk, Markus, 72800 Eningen, DE
Vater, Lars, 72124 Pliezhausen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, D-70174 Stuttgart, DE
-
- (51) **B05B 1/18** (11) **1 767 278 A2**
F21S 8/00
F21Y 101/02
- (25) It (26) En
(21) 06117854.7 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2005 IT MI20051791
- (54) • Wasserabgabe- und Beleuchtungseinheit
• Water dispensing and lighting unit
• Unité de distribution d'eau et d'éclairage
- (71) Soldi, Barbara, Via Molinacci, 11, 28010 Pella (Novara), IT
- (72) Soldi, Barbara, 28010 Pella (Novara), IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT
-
- B05B 1/34** → (51) **B05B 1/04**
-
- (51) **B05B 11/00** (11) **1 767 279 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06019941.1 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2005 US 233490
- (54) • Elektrisch betätigter Pumpensprühgerät
• Electrically actuated pump sprayer
• Pompe d'atomiseur actionnée électrique
- (71) Cepia, LLC, 121 Hunter Avenue, Suite 103, St.Louis, Missouri 63124, US
- (72) Hornsby, James Russell, St. Louis Missouri 63131, US
Benson, Marcellus Rambo, Chesterfield Missouri 63017, US
Keefe, III, James Augustus, O'Fallon Missouri 63366, US
McGowan, Joseph Lee, St. Charles Missouri 63303, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- B05B 13/02** → (51) **B29D 30/06**
-
- (51) **B05B 13/06** (11) **1 767 280 A1**
B22D 17/20
B29C 33/72
- (25) En (26) En
(21) 06003159.8 (22) 16.02.2006
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2005 SI 200500271
- (54) • Automatisierte Vorrichtung zum Einbringen von Trennmittel in Formen
• Automated unit for depositing separating agent into moulds
• Dispositif automatisé pour l'application d'agents de démolage dans un moule
- (71) Koroski Holding d.o.o., Pod gradom 4, 2380 Slovenj Gradec, SI
- (72) Grabnar, Dusan, 2000 Maribor, SI
Gorsek, Dusan, 2370 Dravograd, SI
- (74) Vonnemann, Gerhard, et al, Vonnemann, Kloiber & Kollegen Edisonstrasse 2, 87437 Kempten, DE
-
- (51) **B05B 15/06** (11) **1 767 281 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06450134.9 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2005 AT 6432005
- (54) • Verstellbare Sprühdüse
• Adaptable spray nozzle
• Tête de pulvérisation adaptable
- (71) Knoth Automation GmbH, Engerthstrasse 86, 1200 Wien, AT
- (72) Knoth, Hubert, 1190 Wien, AT
Knoth-Bambule, Rudolf, 1190 Wien, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT
-
- B05C 3/00** → (51) **A23G 3/00**
-
- (51) **B05C 5/00** (11) **1 767 282 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06120811.2 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2005 JP 2005275609
- (54) • Streichvorrichtung
• Coating device
• Appareillage de couchage
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pölten Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Sasa, Tadashi, Tokyo Fukushima 104-0028, JP
Hirano, Akio, Chiba Chiba 270-2221, JP
Kohno, Hiroyuki, Fukushima 963-0111
Fukushima, JP
-
- B05D 1/00** → (51) **A23G 3/00**
-
- B05D 1/02** → (51) **B29D 30/06**
-
- B05D 7/14** → (51) **C23C 22/76**
-
- B05D 7/16** → (51) **C23C 22/76**
-
- B06B 1/02** → (51) **G10K 11/34**
-
- B07B 1/12** → (51) **B07B 1/46**
-
- (51) **B07B 1/46** (11) **1 767 283 A2**
B07B 1/12
- (25) En (26) En
(21) 06020147.2 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 234981
 (54) • Trennsystem und Verfahren zum Trennen von Materialien
 • Separator system and method of separating materials
 • Système séparateur et procédé de séparation de matières
 (71) GENERAL KINEMATICS CORPORATION, 5050 Rickert Road, Crystal Lake, IL 60014, US
 (72) Lease, Daniel T., Spring Grove, IL 60081, US
 Britton, Dan, Barrington, IL 60010, US
 Wiechmann, Steve C., Sleepy Hollow, IL 60118, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B07B 7/00 → (51) A61J 3/07

- (51) **B09B 3/00** (11) **1 767 284 A1**
C01B 3/00 **C02F 11/04**
C10J 1/00 C12P 3/00
 C12P 5/02 C12P 3/00
 C12R 1/145 C12P 5/02
 C12R 1/01
 (25) Ja (26) En
 (21) 05739215.1 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/008502 10.05.2005
 (87) WO 2005/123286 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 JP 2004180524
 (54) • VERFAHREN ZUR BIOMASSENVERARBEITUNG
 • METHOD OF BIOMASS PROCESSING
 • PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION DE LA BIOMASSE
 (71) Hrein Energy, Inc., 5F Ueno Building, 29-2, Nishi 2-chome Kita 2-juo, Chuo-ku, Sapporo-shi, Hokkaido, 0600002, JP
 MIC, iNC., 14-1, Youkoudai 5-chome, Sagamihara-shi Kanagawa, 2290026, JP
 (72) TAGUCHI, Fumiaki, Sagamihara-shi, Kanagawa 2290026, JP
 SUGAI, Y. c/o DENSEI, INC., 2-1, Technopark, Sapporo-shi, Hokkaido 0040015, JP
 KUDO, Yasuhiro c/o DENSEI, INC., 2-1, Techno-park, Sapporo-shi, Hokkaido 0040015, JP
 TSURUMI, Rika c/o DENSEI, INC., 2-1, Techno-park, Sapporo-shi, Hokkaido 0040015, JP
 ISHIHARA, S. c/o DENSEI, INC., 2-1, Techno-park, Sapporo-shi, Hokkaido 0040015, JP
 (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

B09B 3/00 → (51) C05B 13/00**B21B 1/22 → (51) B60R 13/04****B21D 5/04 → (51) B41F 27/12**

- (51) **B21D 7/02** (11) **1 767 285 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06119537.6 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 DE 202005014938 U

- (54) • Biegewerkzeug für Hydraulik-Bogenarmaturen
 • Bending tool for hydraulic fittings
 • Outil de cintrage de raccords hydrauliques
 (71) HDS Hydraulik GmbH & Co. KG, Werner-von-Siemens-Str. 14, 51647 Gummersbach, DE
 (72) Siemens, Cornelius, 51647, Gummersbach, DE
 (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

B21D 17/02 → (51) B21K 1/56

- (51) **B21D 22/20** (11) **1 767 286 A1**
B21D 53/88 **C23C 2/06**
C23C 2/12 **C23C 2/40**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05766503.6 (22) 15.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/013518 15.07.2005
 (87) WO 2006/006742 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004208326
 13.07.2005 JP 2005203748
 (54) • HEISSPRESSVERFAHREN FÜR HOCHFESTES ELEMENT UNTER VERWENDUNG VON STAHLBLECH UND HEISSGEPRESSTEN BAUTEILEN
 • HOT PRESSING METHOD FOR HIGH STRENGTH MEMBER USING STEEL SHEET AND HOT PRESSED PARTS
 • MÉTHODE D'EMBOUTISSAGE À CHAUD POUR ÉLÉMENT HAUTE RÉSISTANCE, PARTANT DE TÔLE D'ACIER ET DE PIÈCES EMBOUTIES À CHAUD<sb> </sb>

- (71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
 (72) KUSUMI, K., NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048501, JP
 MAKI, Jun, NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048501, JP
 ABE, M., NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048501, JP
 OHGAMI, M., NIPPON STEEL CORPORATION YAWATA WORKS, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048501, JP
 FUJITA, N., NIPPON STEEL CORPORATION NAGOYA WORKS, Tokai-shi, Aichi 4768686, JP
 NAKAJIMA, S., NIPPON STEEL CORP. YAWATA WORKKS, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048501, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B21D 53/24 → (51) B21K 1/56**B21D 53/88 → (51) B21D 22/20****B21H 8/02 → (51) B60R 13/04****B21K 1/22 → (51) F01L 3/02**

- (51) **B21K 1/56** (11) **1 767 287 A1**
B21D 17/02 **F16B 37/02**
F16B 37/04 **B21D 53/24**
 (25) En (26) En
 (21) 06120949.0 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 JP 2005273933
 (54) • T-mutter
 • T-nut
 • Ecrou en forme de té
 (71) Nagayama Electric Co., Ltd., 830-4, Shimo-matsu-cho, Kishiwada-shi Osaka 596-0823, JP
 (72) Nagayama, Yutaka, Kishiwada-shi Osaka 596-0823, JP
 (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

B21L 11/00 → (51) A44C 27/00**B22C 9/10 → (51) B22C 9/24**

- (51) **B22C 9/24** (11) **1 767 288 A1**
B22C 9/10 **F16C 3/08**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727076.1 (22) 22.03.2005
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2005/005148 22.03.2005
 (87) WO 2005/099933 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 JP 2004121829
 (54) • GEGOSSENNE HOHLE KURBELWELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • CAST HOLLOW CRANKSHAFT AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
 • MOULAGE D'UN VILEBREQUIN CREUX ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
 (71) Kabushiki Kaisha Riken, 13-5, Kusan-kita 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8202, JP
 TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) SHIBANO, Mitsuhiro, KABUSHIKI KAISHA RIKEN, Kashiwazaki-shi, Niigata 9458555, JP
 TOBITA, Tomoyuki, KABUSHIKI KAISHA RIKEN, Kashiwazaki-shi, Niigata 9458555, JP
 HAYAMA, Kenji, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 (74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

- (51) **B22D 11/128** (11) **1 767 289 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06018638.4 (22) 06.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.09.2005 DE 102005045838

- (54) • Kühlvorrichtung
 • Cooling device
 • Dispositif de refroidissement
 (71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
 (72) Schmitz, Wolfgang, 40489 Düsseldorf, DE
 Plociennik, Uwe, 40882 Ratingen, DE
 (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerlich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

- (51) **B22D 17/00** (11) **1 767 290 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05741611.7 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009150 19.05.2005
 (87) WO 2005/110644 2005/47 24.11.2005
 (30) 19.05.2004 JP 2004149533
 12.08.2004 JP 2004235076
 07.02.2005 JP 2005031166

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBFESTEN METALLAUF SCHLÄMMUNG, FORMVERFAHREN UND GEFORMTES PRODUKT
• METHOD FOR PREPARING SEMI-SOLID METAL SLURRY, MOLDING METHOD, AND MOLDED PRODUCT
• PROCÉDE DE PRÉPARATION DE LAITIER DE MÉTAL SEMI-SOLIDE, PROCÉDE DE MOULAGE ET PRODUIT MOULÉ
- (71) Kikuchi, Ayako, 4-5-7, Youkoudai, Isogu-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0045, JP
Anzai, Koichi, 10-13, Minamiyoshinari, 4-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 9893204, JP
Itamura, Masayuki, 25-22, Higashisuna 8-chome Koutou-ku, Tokyo 136-0074, JP
Kikuchi, Masao, 4-5-7, Youkoudai, Isogu-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0045, JP
- (72) KIKUCHI, Ayako, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0045, JP
ANZAI, Kouichi, Sendai-shi, Miyagi 989-3204, JP
ITAMURA, Masayuki, Tokyo 136-0074, JP
KIKUCHI, Masao, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0045, JP
NIIYAMA, Eisuke, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0033, JP
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **B22D 17/02** (11) **1 767 291 A1**
B22D 45/00
- (25) De (26) De
(21) 06018284.7 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 01.09.2005 CN 200520011898 U
- (54) • Warmkammer-Druckgiessmaschine
• Hot chamber casting apparatus
• Machine à couler sous pression à chambre chaude
- (71) Oskar Frech GmbH + Co. KG, Schorndorfer Strasse 32, 73614 Schorndorf, DE
- (72) Erhard, Norbert, Dr.-Ing., 73547 Lorch, DE
Kümmerle, Wilhelm, 73614 Schorndorf, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B22D 17/20 → (51) B05B 13/06

- (51) **B22D 30/00** (11) **1 767 292 A2**
C22C 21/00
- (25) En (26) En
(21) 06254857.3 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 US 231479
- (54) • Verfahren zum Giessen einer Aluminiumlegierung mit gesteuerte Erstarrung
• Method of casting an aluminum alloy by controlled solidification
• Méthode de coulée d'un alliage d'aluminium par solidification contrôlée
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Song, Shihong Gary, South Windsor, CT 06074, US
Benn, Raymond C., Madison, CT 06443, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B22D 45/00** (11) **1 767 293 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05755826.4 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/011972 29.06.2005
(87) WO 2006/003947 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 JP 2004197098
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR NACHBEHANDLUNG VON ALUMINIUM-GUSS-GROBMATERIAL
• METHOD AND FACILITY FOR AFTER-TREATMENT OF ALUMINUM CASTING COARSE MATERIAL
• METHODE ET INSTALLATION POUR LE POST-TRAITEMENT DE MATERIAU BRUT DE PIÈCES EN ALLIAGE D'ALUMINIUM
- (71) SINTOKOGIO, LTD., 28-12, Meiki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
- (72) TAKISHITA, Koji, c/o Sintokogio, Ltd., Toyokawa-shi, Aichi 4420061, JP
- (74) Thum, Bernhard, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- B22D 45/00 → (51) B22D 17/02**
-
- B22F 1/00 → (51) B01J 19/00**
-
- B22F 1/02 → (51) H01B 5/00**
-
- B22F 9/30 → (51) B01J 19/00**
-
- (51) **B23B 29/02** (11) **1 767 294 A1**
B23B 41/12
- (25) En (26) En
(21) 05020530.1 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Tragbare Bohrstange mit einem stetig bewegbaren und mit einem differential Antriebsvorrichtung angetriebenen Werkzeug
• Portable boring bar with continuous motion of the tool on the main bar through differential motion device
• Barre d'alésage transportable avec outil déplaçable en permanence à l'aide d'un dispositif différentiel d'actionnement
- (71) de Angelis, Giuseppe, Via Monticelli, 9/8, 16142 Genova, IT
(72) de Angelis, Giuseppe, 16142 Genova, IT
-
- (51) **B23B 29/034** (11) **1 767 295 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06121068.8 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 DE 102005045752
- (54) • Zerspanungswerkzeug mit Feinstverstellung
• Cutting tool with fine positioning
• Outil de coupe avec positionnement fin
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Frank, Peter, 98593, Floh-Seligenthal, DE
Neumann, Jens, 98590, Wernshausen, DE
- (74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden, DE
-
- (51) **B23B 31/12** (11) **1 767 296 A1**
- (25) En (26) En

- (21) 06290167.3 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 14.07.2005 CN 200510083095
- (54) • Bohrer-Spannfutter mit Verriegelungsrichtung
• Locking drill chuck
• Mandrin pour une perceuse avec dispositif de verrouillage
- (71) Shandong Weida Machinery Co., Ltd, No. 2 Zhonghan Road, Manshan Town, Wendeng City, Shandong Province 264414, CN
- (72) Yang, Guimo, Wendeng City Shandong Province 264414, CN
Li, Yanzhao, Wendeng City Shandong Province 264414, CN
- (74) Delaveau, Sophie, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, F-75008 Paris, FR
-
- (51) **B23B 41/00** (11) **1 767 297 A1**
E21B 7/00
F02M 55/02
- (25) De (26) De
(21) 06405225.1 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 27.06.2005 EP 05405413
- (54) • Tieflochbohrwerkzeug, Verfahren zum Bohren, sowie ein Werkstück hergestellt mit einem Tieflochbohrwerkzeug
• Deep-hole drill, drilling process and work-piece manufactured by means of such a deep-hole drill
• Foret pour trous profonds, procédé de forage et pièce usiné par moyen d'un tel foret
- (71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
- (72) Yildirim, Turhan, 8408 Winterthur, CH
Wolfensberger, Albert, 8552 Felben-Wellhausen, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
-
- B23B 41/12 → (51) B23B 29/02**
-
- B23B 49/02 → (51) B28D 1/14**
-
- B23C 5/08 → (51) B27G 13/00**
-
- (51) **B23D 45/04** (11) **1 767 298 A1**
B27B 5/29
- (25) En (26) En
(21) 07100264.6 (22) 07.02.2002
(84) DE FR GB IT
- (30) 08.02.2001 US 267371 P
24.01.2002 US 56312
- (54) • Gehrungswinkelanschlagmechanismus für eine Gehrungssäge
• Bevel stop mechanism for a miter saw
• Mécanisme de butée pour l'angle de biseau pour une scie à onglet
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Meredith, Daryl S., Hampstead, MD 21074, US
Kenyon, Maria I., Taneytown, MD 21787, US
Oktavec, Craig A., Forest Hill, MD 21050, US
Kaye Jr., Thomas R., Bel Air, MD 21014, US
Stumpf, William R., Kingsville, MD 21087, US
Wright, Stuart J., Timonium, MD 21093, US
Blundis, Thomas T., Parkville, MD 21234, US

- O'Banion, Michael, Westminster, MD 21157, US
 Brunson, Mark E., Bel Air, MD 21015, US
 Puschmann, Carrie L., Fayetteville, NC 28314, US
 (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
 (62) 02250835.2 / 1 231 007

B23D 45/16 → (51) B23D 59/00

- (51) **B23D 59/00** (11) **1 767 299 A1**
B23D 45/16
 (25) En (26) En
 (21) 05021082.2 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Beobachtungsfenster für eine tragbare Kreissäge
 • Observation window for portable circular saws
 • Fenêtre d'observation pour une scie circulaire portative
 (71) Motomax Electric Co., Ltd., No. 87, Teli Road, Taiping City, Taichung Hsien, TW Evolution Power Tools Limited, New Street, Holbrook Industrial Estate Sheffield S20 3GH, GB
 (72) Lin, Chou-Jenq, Tali City Taichung Hsien, TW
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

B23D 61/02 → (51) B27G 13/00

- (51) **B23H 7/26** (11) **1 767 300 A1**
B23Q 16/08
 (25) De (26) De
 (21) 06014312.0 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 CH 15372005
 (54) • Spannvorrichtung mit einem Spannhalter zum positionsgenauen Festspannen einer Palette oder eines Werkstücks
 • Clamping arrangement with positioning device
 • Dispositif de serrage avec moyens de positionnement.
 (71) F-Tool International AG, Oberdorfstrasse 6, 5040 Schoetland, CH
 (72) Troxler, Ferdinand, 6214 Schenkon, CH
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **B23H 7/26** (11) **1 767 301 A1**
B23Q 16/08
 (25) De (26) De
 (21) 06016993.5 (22) 16.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 CH 15362005
 (54) • Spannvorrichtung zum Einspannen von Werkstücken
 • Clamping device for clamping workpieces
 • Dispositif de serrage pour serrer des pièces à travailler
 (71) F-Tool International AG, Oberdorfstrasse 6, 5040 Schoetland, CH
 (72) Troxler, Ferdinand, 6214 Schenkon, CH

- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE
 (51) **B23H 9/08** (11) **1 767 302 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06019646.6 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 DE 102005044990
 (54) • Verfahren zur endfertigen Bearbeitung einer Klinge eines Schneidwerkzeuges
 • Method for finish machining the blade of a cutting tool
 • Méthode d'usinage de finition d'une lame d'un outil coupant.
 (71) ZWILLING J. A. Henckels Aktiengesellschaft, Grünewalder Strasse 14-22, 42657 Solingen, DE
 (72) Droeze, Dr. Joachim, 40764 Langenfeld, DE
 (74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

(51) B23K 1/00 (11) 1 767 303 A1

- (25) Ja (26) En
 (21) 05751537.1 (22) 03.06.2005
 (84) DE ES FR GB HU
 (86) JP 2005/010638 03.06.2005
 (87) WO 2006/006329 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 JP 2004201346
 (54) • MIT HALTERUNG AUSGERÜSTETE TEILE
 • PARTS EQUIPPED WITH BRACKET
 • PIÈCES ÉQUIPÉES D'UNE PATTE DE FIXATION
 (71) Sanoh Industrial Co., Ltd, 4-2-27, Honcho, Koga-shi, Ibaraki 306-0023, JP
 (72) MATSUNAGA, Hideaki, Sanoh Industrial Co., Ltd., Koga-shi, Ibaraki 306-0041, JP
 (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

(51) B23K 1/008 (11) 1 767 304 A1
H05K 3/34
B23K 3/06
F27B 9/04

- (25) De (26) De
 (21) 06018574.1 (22) 05.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 DE 102005046199
 (54) • Schutzgas-Lötmaschine und Lötarbeitsverfahren mit Schutzgas mit Höhendifferenz zwischen der Eintrittsöffnung bzw. der Austrittsöffnung und einem inneren Bereich des Lötmaschinenkanals
 • Brazing machine and process under protective gas with altitude difference between the entrance and/or the exit and an inner part of the brazing machine tunnel
 • Machine et procédé de brasage sous atmosphère de protection avec différence de hauteur entre l'entrée et/ou la sortie et une zone intérieure du tunnel de la machine de brasage

- (71) Linde AG, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
 (72) Wandke, Ernst, 82538 Geretsried, DE

B23K 1/08 → (51) B23K 1/008**B23K 3/06 → (51) B23K 1/008****B23K 3/08 → (51) B23K 1/008****B23K 9/073 → (51) B23K 9/32****(51) B23K 9/12 (11) 1 767 305 A1**

- B23K 9/133**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741259.5 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009368 23.05.2005

- (87) WO 2006/001145 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 JP 2004184734

- (54) • LICHTBOGENSCHWEISSROBOTER
 • ARC WELDING ROBOT
 • ROBOT DE SOUDAGE À L'ARC

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) TAKAHASHI, Wataru, , JP
 MUKAI, Yasushi, , JP
 MATSUMOTO, Kazunori, , JP
 MISHIMA, Toshiyuki, , JP
 NAGAI, Takashi, , JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) B23K 9/12 (11) 1 767 306 A1
B25J 13/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05758121.7 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012653 08.07.2005

- (87) WO 2006/006518 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 JP 2004205667

- (54) • LICHTBOGENSCHWEISSROBOTER
 • ARC WELDING ROBOT
 • ROBOT DE SOUDAGE À L'ARC

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) IKEDA, Tatsuya c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP AIMI, Kei c/o Matsushita Elec. Ind. Co.,Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP MUKAI, Yasushi c/o Matsushita Elec. Ind. Co.,Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B23K 9/133 → (51) B23K 9/12**(51) B23K 9/32 (11) 1 767 307 A1**
H02M 9/00
H05K 7/20

- (25) Ja (26) En
 (21) 05753406.7 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011350 21.06.2005

- (87) WO 2006/001273 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 JP 2004186083

- (54) • LICHTBOGENSCHWEISSSTEUERVORRICHTUNG
 • ARC WELDING CONTROL DEVICE
 • DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE SOUDAGE À L'ARC

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) OYAMA, Hidetoshi, , JP TABATA, Yoshiyuki, , JP MUTO, Yasumichi, , JP

- (74) MUKAI, Yasushi, .., JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B23K 10/02 → (51) F01D 5/20

- (51) **B23K 26/03** (11) **1 767 308 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 05425662.3 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Qualitätskontrolle eines Laserschweissprozesses, sowie ein dazugehöriges System und Programm
 • Method for controlling the quality of laser-welding processes, control system and program product therefor
 • Méthode de contrôle de la qualité d'un procédé de soudage au laser et système et programme pour la mise en oeuvre de la méthode
 (71) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
 (72) D'Angelo, Giuseppe, 10095 Grugliasco (Torino), IT
 Pasquettaz, Giorgio, 13100 Vercelli, IT
 (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B23P 15/00 → (51) F01L 3/02

- (51) **B23Q 1/54** (11) **1 767 309 A1**
B23Q 39/02
 (25) En (26) En
 (21) 06254842.5 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 US 231499
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellung von Bauteilen
 • Methods and apparatus for manufacturing components
 • Procédés et dispositif de fabrication de composants
 (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Albanese, Joseph Garfield, Rotterdam Jct. New York 12150, US
 Shalvoy, Robert Scott, Scotia New York 12302, US
 Dickinson, Jon E., Clifton Park New York 12065, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B23Q 1/62 → (51) G12B 5/00

- B23Q 1/62 → (51) H05K 13/00**
- (51) **B23Q 3/00** (11) **1 767 310 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06019804.1 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 US 232674
 (54) • Reaktionsvorrichtung für Maschinen zur Umformung
 • Reaction device for forming equipment

- Dispositif de réaction pour équipements de fromage

- (71) Diebolt International, Inc., (a Michigan corporation) 43850 Plymouth Oaks Boulevard, Plymouth MI 48170, US
 (72) Cotter, Jonathan P., Dearborn MI 48124, US
 Diebolt, Michael C., Northville Michigan 48167, US
 (74) Wehnert, Werner, et al, Schwanthaleralstrasse 106, 80339 München, DE

B23Q 11/10 → (51) B28D 1/14**B23Q 16/08 → (51) B23H 7/26****B23Q 39/02 → (51) B23Q 1/54**

- (51) **B24B 7/18** (11) **1 767 311 A1**
B24B 27/00 **B28D 1/18**
 (25) En (26) En
 (21) 05077162.5 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- Abfräsvorrichtung für Tunnelwände
 - Milling arrangement for tunnel walls
 - Dispositif de fraisage pour les murs de tunnel
- (71) Blastrac B.V., Utrechtshaven 12, 3433 PN Nieuwegein, NL
 (72) van Houten, Adrianus Gerardus, 3998 MB Schalkwijk, NL
 (74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B24B 19/02 → (51) A61F 2/32**B24B 27/00 → (51) B24B 7/18**

- (51) **B24B 37/04** (11) **1 767 312 A1**
B24B 53/12 **B24D 3/14**
B24D 18/00
 (25) En (26) En
 (21) 06018955.2 (22) 11.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 US 719389 P
 (54) • CMP Diamantabritschscheibe
 • CMPdiamond conditioning disk
 • Disque de dressage diamanté pour polissage mécano-chimique
- (71) ABRASIVE TECHNOLOGY, INC., 8400 Green Meadows Drive, Lewis Center OH 43035, US
 (72) Wielonski, Roy F., Worthington, OH 43085, US
 Peterman, Loyal M. Jr., Dublin, OH 43017, US
 (74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B24B 53/12 → (51) B24B 37/04**B24D 3/14 → (51) B24B 37/04****B24D 18/00 → (51) B24B 37/04****B25B 13/00 → (51) B25F 1/04****B25B 13/48 → (51) B25F 1/04**

- (51) **B25B 27/10** (11) **1 767 313 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06118572.4 (22) 08.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046333

- Presswerkzeug
- Press tool
- Outil de serrissage

- (71) VIEGA GmbH & Co. KG., Ennestr. Weg 9, 57439 Attendorn, DE
 (72) Hofmann, Frank, 57439, Attendorn, DE

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B25C 5/02** (11) **1 767 314 A1**
B25C 5/15 **B27F 7/19**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05758351.0 (22) 06.07.2005

- (84) DE FR GB NL SE
 (86) JP 2005/012499 06.07.2005
 (87) WO 2006/008967 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004208413

- KLAMMERMASCHINE
- STAPLER
- AGRAFEUSE

- (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 (72) SHIMIZU, Toshio, .., JP
 KISHI, Kazuhiko, .., JP
 HAKOZAKI, Katsuya, .., JP
 HIGUCHI, Kazuo, .., JP
 (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, SAMSON & PARTNER, Widenmayerstrasse 5, D-80538 München, DE

B25C 5/15 → (51) B25C 5/02

- (51) **B25D 17/24** (11) **1 767 315 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05774695.0 (22) 25.08.2005

- (84) DE
 (86) JP 2005/015460 25.08.2005
 (87) WO 2006/022345 2006/09 02.03.2006
 (30) 27.08.2004 JP 2004249011

- ARBEITSWERKZEUG
- WORKING TOOL
- OUTIL DE TRAVAIL

- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
 (72) AOKI, Yonosuke, c/o MAKITA CORPORATION, Anjo-shi, Aichi 4468502, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeck-estrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **B25F 1/04** (11) **1 767 316 A2**
B25B 13/00 **B25B 13/48**

- (25) De (26) De
 (21) 06017606.2 (22) 24.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005045282

- Universalsschlüssel
- Universal key
- Clé universelle

- (71) Schünke, Hermann, Talsperrenstrasse 19, 57271 Hilchenbach, DE
 (72) Schünke, Hermann, 57271 Hilchenbach, DE
 (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

B25H 1/00 → (51) B28D 1/14

- (51) **B25J 1/02** (11) **1 767 317 A1**
B25J 19/04 **B63B 59/08**
- (25) Es (26) En
(21) 05749163.1 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
ES 2005/000253 10.05.2005
WO 2005/108018 2005/46 17.11.2005
10.05.2004 ES 200401117
• **AUSZIEHBARER BETÄTIGUNGS- UND INSPEKTIONSSARM**
• **EXTENDIBLE OPERATING AND INSPECTION ARM**
• **BRAS EXTENSIBLE D'INSPECTION ET DE FONCTIONNEMENT**
- (71) Praesentis, S.L., Centre d'Empreses de Noves Technologies local 041 Parc Tecnologic del Valles, 08290 Cerdanyola del Valles (Barcelona), ES
- (72) TEIXIDOR CALSINA, Jordi Centre d'Empr. Noves Tech., 08290 Cerdanyola del Valles (Barcelona), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B25J 9/10 → (51) **H01L 21/683****B25J 13/00** → (51) **B23K 9/12****B25J 19/04** → (51) **B25J 1/02****B27B 5/06** → (51) **B27M 3/04****B27B 5/29** → (51) **B23D 45/04****B27B 31/00** → (51) **B27M 3/04****B27F 7/02** → (51) **E04F 15/04****B27F 7/19** → (51) **B25C 5/02**

- (51) **B27G 13/00** (11) **1 767 318 A1**
B27G 13/08 **B23C 5/08**
B23D 61/02
- (25) De (26) De
(21) 05020524.4 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zerspanungswerzeug*
• *Chip removing cutting tool*
• *Outil de coupe à enlèvement de copeaux*
- (71) Ledermann GmbH & Co. KG, Willi-Ledermann-Strasse 1, 72160 Horb, DE
- (72) Westfal, Ewald, Dipl.-Ing., 72336 Balingen, DE
Noll, Rudolf, 72145 Hirrlingen, DE
Eiseler, Roland, 72160 Horb am Neckar, DE
- (74) Riedel, Peter, et al, Patentanwalt, Dipl.-Ing. W. Jackisch & Partner, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

B27G 13/08 → (51) **B27G 13/00**

- (51) **B27M 3/04** (11) **1 767 319 A1**
B27B 5/06 **B27B 31/00**
- (25) En (26) En
(21) 05021037.6 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Maschine zur Herstellung von Fugen in Platten und/oder zum Zuschneiden von Fliesen aus Platten sowie entsprechende Verfahren*
• *Machine for creating grout lines on boards and/or for cutting tiles from boards and corresponding methods*
• *Machine pour créer des joints dans des panneaux et/ou pour découper des carreaux à partir de panneaux ainsi que procédés correspondants*
- (71) BERRY FINANCE NV, Ingelmunstersteenweg 162, 8780 Oostrozebeke, BE
- (72) Hindersland, Leif Kare, 4580 Lyngdal, NO
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B28B 11/00 → (51) **B28B 11/04**

- (51) **B28B 11/04** (11) **1 767 320 A1**
B28B 11/00 **B28B 11/08**
B28B 11/12

- (25) It (26) En
(21) 05425675.5 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung zum Herstellen von Oberflächenmuster aufweisenden Fliesen und damit hergestellte Fliesen*
• *Apparatus for producing patterned tiles and tiles obtained thereby*
• *Dispositif pour la fabrication de carreaux à motifs et les carreaux obtenus ainsi*
- (71) Fimag di Mario Finocchiaro, Viale delle Province, 209, 95014 Giare (CT), IT
- (72) Finocchiaro, Mario, 95014 Giare (CT), IT

B28B 11/08 → (51) **B28B 11/04****B28B 11/12** → (51) **B28B 11/04**

- (51) **B28B 23/02** (11) **1 767 321 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06360045.6 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.09.2005 FR 0509768

- (54) • *Zu öffnende Form*
• *Open mould*
• *Moule ouvrant*
- (71) Lesage, Rector, 16 rue de Hirtzbach, 68200 Mulhouse, FR
- (72) Leduc, René, 67450 Lampertheim, FR
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A., 14, Boulevard A. Wallach, B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

- (51) **B28C 5/06** (11) **1 767 322 A1**
B01F 5/04

- (25) De (26) De
(21) 05108813.6 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Mischeinrichtung sowie Verfahren zur Zugabe eines Zusatzmittels zu einem pumpfähigen Gemisch*
• *Mixing device and method for introducing an additive into a pumpable mixture*
• *Mélangeur et procédé pour l'addition d'un additif à un mélange pompage*

- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Isler, Jörg, et al, c/o Sika Technology AG, Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH

- (51) **B28D 1/14** (11) **1 767 323 A2**
B25H 1/00 **B23Q 11/10**
B28D 7/02 **B23B 49/02**

- (25) It (26) En
(21) 06020194.4 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 IT MO20050245
23.12.2005 IT MO20050030 U

- (54) • *Vorrichtung zum Bohren von Gegenständen aus Keramik zum Abdecken von Wänden, insbesondere von Fliesen oder dergleichen*
• *Equipment for drilling ceramic articles for covering walls particularly tiles or the like*
• *Dispositif pour percer des articles en céramique pour le revêtement de murs, en particulier des carreaux ou similaires*

- (71) S.I.R.I. S.R.L., Viale delle Nazioni 77, 41100 Modena MO, IT
(72) Trevisi, Franco, 41100 Modena (MO), IT
(74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

B28D 1/18 → (51) **B24B 7/18****B28D 7/02** → (51) **B28D 1/14****B29B 11/16** → (51) **H05K 1/03**

- (51) **B29C 33/02** (11) **1 767 324 A1**
B29C 35/02 B29L 30/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05758191.0 (22) 06.07.2005

- (84) ES FR LU
(86) JP 2005/012458 06.07.2005
(87) WO 2006/006461 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 JP 2004201675
(54) • *REIFENHALTEINHEIT, FORM DAMIT UND VERFAHREN ZUM VULKANISIEREN EINES REIFENS*
• *TIRE-HOLDING UNIT, MOLD HAVING THE SAME, AND METHOD FOR VULCANIZATION OF TIRE*
• *UNITÉ DE MAINTIEN DE PNEUMATIQUE, MOULE ÉQUIPÉ DE LADITE UNITÉ ET MÉTHODE DE VULCANISATION DE PNEUMATIQUE*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) SUGIYAMA, Takeshi, e, Chuo-ku, Tokyo 1048340, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **B29C 33/48** (11) **1 767 325 A2**
B29C 53/82 **B29C 70/44**

- (25) En (26) En
(21) 06019100.4 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 US 230533

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer rohrförmigen Verbundstruktur*
• *Method and apparatus for making a tubular composite structure*

- Méthode et dispositif pour la production d'une pièce composite tubulaire

(71) Rohr, Inc., 850 Lagoon Drive, Chula Vista CA 91910-2099, US

(72) Douglas, Alan Richard, Chula Vista CA 91910, US
Gutierrez, Gabriel Joseph, Corona CA 92881, US

Ramsey, Mark Alan, Chula Vista CA 91910, US

Ranum, Steven Mark, San Diego CA 92131, US

(74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

B29C 33/56 → (51) B29C 33/70

- (51) **B29C 33/70** (11) **1 767 326 A1**
B29C 33/72
B29C 33/56
- (25) En (26) En
(21) 06024498.5 (22) 14.11.2002
(84) DE GB NL
(30) 16.11.2001 JP 2001350921
07.02.2002 JP 2002030563
18.04.2002 JP 2002115814
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Abschätzung des Haftungsgrads von Verunreinigungen an einer Formwerkzeugoberfläche
• Apparatus and method for evaluating degree of adhesion of adherents to mold surface
• Dispositif et procédé d'évaluation du degré d'adhésion de contaminants à la surface d'un moule
- (71) Towa Corporation, 5 Kamitoba Kamichoshicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (72) Osada, Michio, Kyoto-shi Kyoto, JP
Kitada, Ryoji, Kyoto-shi Kyoto, JP
Hirota, Atsushi, Kyoto-shi Kyoto, JP
- (74) Forsyth, Helen Jane, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB
(62) 02257859.5 / 1 312 454

B29C 33/72 → (51) B05B 13/06**B29C 33/72 → (51) B29C 33/70****B29C 35/02 → (51) B29C 33/02**

- (51) **B29C 44/12** (11) **1 767 327 A1**
B29C 44/14
- (25) De (26) De
(21) 06075680.6 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.03.2006 DE 102005014085
26.09.2005 FR 0509825
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Innenverkleidungssteils mit einer zweiteiligen Haut und Innenverkleidungsteil hergestellt nach dem Verfahren
• Method of manufacturing an interior trim panel with a two piece skin and trim panel manufactured according to the method
• Procédé de fabrication d'un revêtement intérieur avec une peau en deux parties et revêtement fabriqué selon ce procédé
- (71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
- (72) Heinz, Clus, 76764 Rheinzbabern, DE
Baumann, Bernhard, 67363 Lustadt, DE
Meyer, Andreas, 76770 Hatzenbuhl, DE
Neuhard, Thomas, 76891 Rumbach, DE
Baumont, Sébastien, 95310 Saint Quen L'AUMONE, FR

- Beau, Godefroy, 92250 La Garenne Colombes, FR
Gehring, Andreas, 76133 Karlsruhe, DE
Stoof, Freddy, 68180 Hornbourg-Wihr-en Pleine, FR
- (74) Pfening, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

B29C 44/14 → (51) B29C 44/12**(51) B29C 44/34 (11) 1 767 328 A2**
B29C 44/58

- (25) En (26) En
(21) 06003158.0 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 SI 200500272
- (54) • Form mit Trennmittelzufuhr zur Herstellung von Gegenständen aus Polyurethanschaum
• Mould with means for depositing release agent for making articles of polyurethane foam
• Moule avec disposition pour déposer un agent de séparation pour la production d'objets en mousse de polyuréthane
- (71) Koroski Holding d.o.o., Pod gradom 4, 2380 Slovenj Gradec, SI
- (72) Grabnar, Dusan, 2000 Maribor, SI
Gorsek, Dusan, 2370 Dravograd, SI
- (74) Vonnemann, Gerhard, et al, Vonnemann, Kloiber & Kollegen Edisonstrasse 2, 87437 Kempten, DE

B29C 44/34 → (51) B29C 44/58**(51) B29C 44/58 (11) 1 767 329 A2**
B29C 44/34

- (25) En (26) En
(21) 05028613.7 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.09.2005 SI 200500273
- (54) • Form mit Trennmittelzufuhr zur Herstellung von Gegenständen aus Polyurethanschaum
• Mould with means for depositing release agent for making articles of polyurethane foam
• Moule avec disposition pour déposer un agent de séparation pour la production d'objets en mousse de polyuréthane
- (71) Koroski Holding d.o.o., Pod gradom 4, 2380 Slovenj Gradec, SI
- (72) Grabnar, Dusan, 2000 Maribor, SI
Gorsek, Dusan, 2370 Dravograd, SI
- (74) Vonnemann, Gerhard, et al, Vonnemann, Kloiber & Kollegen Edison Strasse 2, 87437 Kempten, DE

B29C 44/58 → (51) B29C 44/34**(51) B29C 45/14 (11) 1 767 330 A2**
DO4B 1/10

- (25) De (26) De
(21) 06121259.3 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DE 102005046094
- (54) • Formteil mit einem Kunststoffträger
• Part with plastics substrate
• Pièce avec support en résine plastique

- (71) Intier Automotive Eybl GmbH (Ebergassing) & Co. OHG, Götzendorferstrasse 3-5, 2435 Ebergassing, AT
- (72) Sommer, Daniela, 1120 Wien, AT
Eiweck, Konrad, 7000 Eisenstadt, AT
- (74) Vinazzer, Edith, European Patent Attorney, Schönburgstrasse 11/7, 1040 Wien, AT

B29C 45/18 → (51) B29C 45/46**(51) B29C 45/46 (11) 1 767 331 A1**
B29C 45/18

- (25) De (26) De
(21) 06016689.9 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 DE 102005046032
- (54) • Vorrichtung zum Spritzgießen für Materialzufuhr mit Kartuschen
• Apparatus for injection molding for material supply by cartridges
• Dispositif de moulage par injection pour l'alimentation en matière à cartouches
- (71) Reinhardt Technik GmbH & Co, Waldheimstrasse 3, 58566 Kierspe, DE
- (72) Hornig, Wolfgang, 58566 Kierspe, DE
Knecht, Bernd Johann, 58566 Kierspe, DE
- (74) Dörner, Lothar, Stresemannstrasse 15, 58095 Hagen, DE

(51) B29C 47/12 (11) 1 767 332 A1
B29C 47/14

- B29L 7/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05739365.4 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/008871 16.05.2005
(87) WO 2005/115720 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 JP 2004156578
23.08.2004 JP 2004242512
- (54) • FORMWERKZEUG ZUM EXTRUDIEREN, EXTRUSIONSFORMVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÄCHENGEBLIDES AUS THERMOPLASTISCHEM HARZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON THERMOPLASTISCHEM HARZSCHAUM
• MOLD FOR EXTRUSION, EXTRUSION MOLDING APPARATUS, METHOD OF MANUFACTURING THERMOPLASTIC RESIN SHEET, AND METHOD OF MANUFACTURING THERMOPLASTIC RESIN FOAM SHEET
• MOULE POUR EXTRUSION, APPAREIL DE MOULAGE PAR EXTRUSION, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FEUILLE DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FEUILLE DE MOUSSE DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE

- (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitemma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP

- (72) ICHIHARA, Koji, c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
KAWAUCHI, Hitoshi, c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
TAKAHASHI, Ayuko, c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP

- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

B29C 47/14 → (51) B29C 47/12

B29C 47/44 → (51) B29C 47/76

- (51) **B29C 47/76** (11) **1 767 333 A1**
B29C 47/44
- (25) De (26) De
(21) 05020870.1 (22) 24.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Extruder und Verfahren zum Betreiben derselben
• Extruder and method for operating same
• Extrudeuse et procédé d'opération semblable
- (71) Reifenhäuser GmbH & Co. Maschinenfabrik, Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf, DE
- (72) Behrendt, Matthias, 53773 Hennef, DE
- (74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 112, 53225 Bonn, DE

- (51) **B29C 49/00** (11) **1 767 334 A1**
(25) En (26) En
(21) 05020698.6 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Optimierung der Vorbereitung der Vorform beim Spritzstreckblasformen
• Optimisation of preform preparation in injection-stretch-blow-moulding
• Optimisation de la préparation de la préforme dans le moulage par injection-étirage-soufflage

- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) Radermacher, Fabienne, 6320 Buzet, BE
- (74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Felyu Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B29C 49/24 → (51) G09F 3/02**B29C 51/10 → (51) G09F 3/02****B29C 51/16 → (51) G09F 3/02****B29C 53/82 → (51) B29C 33/48**

- (51) **B29C 65/00** (11) **1 767 335 A2**
(25) En (26) En
(21) 06291496.5 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2005 AU 2005905235
- (54) • Vorrichtung und Methode zum Verschweißen von Polymerverbund-Bauteilen
• Method and apparatus for welding of polymer composite components
• Dispositif et méthode pour souder des éléments en matériaux composite polymère
- (71) Advanced Composite Structures Limited, 506 Lorimer Street, Fishermens Bend, Victoria 3207, AU
- (72) Beehag, Andrew, Glebe, New South Wales 2037, AU
Horton, Ken, MacMasters Beach, New South Wales 2251, AU
Cartwright, Bruce, Nightcliff, Northern Territory 0814, AU

- (74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 70/44 → (51) B29C 33/48

- (51) **B29D 30/06** (11) **1 767 336 A2**
B05B 13/02 **B05D 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 06019553.4 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 JP 2005274318

- (54) • Verfahren zum Formen von Identifizierungsmarken auf Luftreifen durch Farbspritzen und Vorrichtung hierzu.
• Method of forming an identification mark on a tyre by spraying a paint and apparatus therefor.
• Procédé pour former une marque d'identification sur un pneumatique par pulvérisation de peinture et dispositif de pulvérisation associé.

- (71) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

- (72) Yarimizu, Kazuaki c/o Sumitomo Rubber Ind.,Ltd., Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Onimatsu, Hiroyuki c/o Sumitomo Rubber Ind.,Ltd., Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Miki, Youjirou c/o Sumitomo Rubber Ind.,Ltd., Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B29D 30/24** (11) **1 767 337 A2**
B29D 30/26 **B29D 30/36**

- (25) De (26) De
(21) 06119750.5 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045425

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Aufbauen eines Radialreifens
• Method and device for constructing a radial tyre
• Procédé et dispositif pour fabriquer un pneu radial

- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Thomfohrde, Claudia, 38547, Leiferde, DE
Mauruschat, Rainer, 30826, Garbsen, DE
Ludwig, Jens, 30173, Hannover, DE
Winkler, Jens, 30173, Hannover, DE

B29D 30/26 → (51) B29D 30/24**B29D 30/36 → (51) B29D 30/24**

- (51) **B30B 9/28** (11) **1 767 338 A1**
B30B 9/32

- (25) Ja (26) En
(21) 05749054.2 (22) 08.06.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/010474 08.06.2005
(87) WO 2005/120181 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 JP 2004170664
(54) • BRIKETTHERSTELLUNGSVORRICHTUNG
• BRIQUETTE MANUFACTURING APPARATUS
• APPAREIL À FABRIQUER DES BRIQUETTES
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- (72) MATSUDA, Mitsuma, Kagawa-gun, Kagawa 7611702, JP

- (74) Sajda, Wolf E., MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, D-8000 München 86, DE

B30B 9/32 → (51) B30B 9/28

- (51) **B31B 1/25** (11) **1 767 339 A2**
B31F 1/08 **B31F 1/07**

- (25) En (26) En
(21) 06019528.6 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 BE 200500471

- (54) • Stanz- und Rillplatte
• Punch and crease plate
• Matrice d'estampage et de rainurage

- (71) Rillivo, besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid, Vijverslei 45, 2950 Kapellen, BE

- (72) Van Oosterhout, Petrus Henricus Franciscus, 2950 Kapellen, BE

- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaal nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B31B 27/00 → (51) B65D 33/00**B31D 1/02 → (51) B65C 9/44****B31F 1/07 → (51) B31B 1/25****B31F 1/08 → (51) B31B 1/25**

- (51) **B32B 3/02** (11) **1 767 340 A1**
B32B 15/14 EO4D 3/35

- (25) En (26) En
(21) 06075116.1 (22) 17.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 IE 20050636

23.09.2005 IE 20050637

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von filzbeschichteten Metallblechen
• Method of and apparatus for manufacturing felt coated metal sheeting
• Procédé et dispositif pour la fabrication de tôle métallique revêtue de feutre

- (71) Novaprofile Limited, Dublin Road, Kilkenny, IE

- (72) Duggan, Francis Joseph of Highfield, Kilkenny, IE

- (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

B32B 3/02 → (51) D21H 27/00

- (51) **B32B 7/12** (11) **1 767 341 A1**
C09J 7/02

- (25) En (26) En
(21) 05020556.6 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Selbstklebende Oberflächenschutzfolie
• Self adhesive surface protection film
• Film protecteur de surface auto-adhérant

- (71) RKW AG Rheinische Kunststoffwerke, Horchheimer Strasse 50, 67547 Worms, DE

- (72) Grefenstein, Achim, 67122 Altrip, DE
Wypelier, Frederic, 59770 Marly, FR
Lemaire, Jean-Louis, 59710 Ennevelin, FR

- (74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner, Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen/Rhein, DE
-
- (51) **B32B 9/00** (11) **1 767 342 A1**
B32B 15/01 **C23C 26/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05743304.7 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY LI
(86) JP 2005/009802 27.05.2005
- (87) WO 2005/115741 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 JP 2004160232
- (54) • VERFAHREN ZUM BILDEN EINES FILMS AUF EINER METALLISCHEN GLASFLÄCHE AUF ZIRKONIUMGRUNDLAGE UND METALLISCHES GLASBAUTEIL AUF ZIRKONIUMGRUNDLAGE
• METHOD FOR FORMING FILM ON ZIRCONIUM-BASED METALLIC GLASS SURFACE AND ZIRCONIUM-BASED METALLIC GLASS COMPONENT
• MÉTHODE DE FORMATION DE FILM SUR UNE SURFACE DE VERRE MÉTALLIQUE À BASE DE ZIRCONIUM ET COMPOSANT DE VERRE MÉTALLIQUE À BASE DE ZIRCONIUM
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-chome, Sendai City, Miyagi Prefecture, JP
- (72) MURAMATSU, Naokuni, NGK Insulators Ltd, Aichi 467-8530, JP
- SUZUKI, Ken, NGK Insulators Ltd, Aichi 467-8530, JP
- INOUE, Akihisa, Kawauchi-Juutaku 11-806, Miyagi 989-2311, JP
- KIMURA, Hisamichi, 44-3 Arahama fujihirabashi, Miyagi 989-2311, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- B32B 15/01** → (51) **B32B 9/00**

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 767 343 A1**
B32B 15/20 **B64C 1/00**
- (25) Ru (26) En
(21) 05760006.6 (22) 15.06.2005
- (84) DE FR
(86) RU 2005/000329 15.06.2005
- (87) WO 2006/009489 2006/04 26.01.2006
- (30) 14.07.2004 RU 2004121410
- (54) • LAMINIERTES VERBUNDMATERIAL UND DARAUS HERGESTELLTES PRODUKT
• LAMINATED COMPOSITE MATERIAL AND A PRODUCT MADE THEREOF
• MATERIAU COMPOSÉE STRATIFIÉ ET ARTICLE FABRIQUE À PARTIR DE CE DERNIER
- (71) Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe pre-dpriyatiye "Vserossijskij Nauchno-Issledovatel'sky Institut Aviatsionnykh Materialov", Ul. Radio, 17, 105005 Moscow, RU
- (72) FRIDLJANDER, Iosif Naumovich, Moscow, 125080, RU
- KABLOV, Evgeny Nikolaevitch, Moscow, 101000, RU
- ANIKHOVSKAYA, Lyubov Ivanovna, Moscow, 108240, RU
- SENATOROVNA, Olga Grigorjevna, Moscow, 119270, RU
- ANTIPOV, Vladislav Valerievitch, Moscow, 117405, RU
- KARIMOVA, Svetlana Alekseevna, Moscow, 111395, RU
- LYAMIN, Aleksey Borisovich, Moscow, 119311, RU
- SIDELNIKOV, Vasily Vasiljevitch, Moscow, 109387, RU

-
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **B32B 15/08** (11) **1 767 344 A1**
H05F 3/02 **B64D 45/02**
- (25) En (26) En
(21) 06254833.4 (22) 18.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.09.2005 US 229911
- (54) • Grossflächige Blitzableitungsüberlagerung
• Wide area lightning diverter overlay
• Recouvrement parafoudre pour une surface étendue
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) Rawlings, Diane C., Bellevue, WA 98005-3928, US
- Keough, Bruce K., Kent, WA 98031-9628, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- B32B 15/08** → (51) **E01F 8/00**
-
- B32B 15/08** → (51) **H05K 1/03**
-
- B32B 15/14** → (51) **B32B 3/02**
-
- B32B 15/20** → (51) **B32B 15/08**
-
- B32B 17/10** → (51) **G02B 5/18**
-
- (51) **B32B 27/00** (11) **1 767 345 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05766461.7 (22) 11.07.2005
- (84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/013203 11.07.2005
- (87) WO 2006/006713 2006/03 19.01.2006
- (30) 13.07.2004 JP 2004206556
- (54) • ABGABEPLATTE UND DAMIT GEFORMTER ARTIKEL
• RELEASING SHEET AND FORMED ARTICLE OBTAINED BY USING SUCH RELEASING SHEET
• FEUILLE DE PROTECTION ET ARTICLE FORMÉ OBTENU À L'AIDE DE L'ADITE FEUILLE DE PROTECTION
- (71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashiku, Tokyo 173-0001, JP
- (72) TANIWAKI, Fujio, c/o Lintec Corporation, Komatsushima-shi, Tokushima 773-0019, JP
- FUKUMOTO, Kenichi, c/o Lintec Corporation, Komatsushima-shi, Tokushima 773-0019, JP
- KANAYAMA, Toshiharu, c/o Lintec Corporation, Komatsushima-shi, Tokushima 773-0019, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- B32B 27/08** → (51) **C09J 7/02**
-
- B32B 27/16** → (51) **C09J 7/02**
-
- (51) **B32B 27/32** (11) **1 767 346 A1**
- (25) De (26) De
(21) 05405560.3 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Bedrucktes thermoformbares Laminat mit erhöhter Fälschungssicherheit

-
- Printed thermoformable laminate with increased forgery-proof nature
• Laminé imprimé thermoformable à grande protection contre la falsification
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Pasbrig, Erwin, 78224 Singen, DE
-
- (51) **B32B 27/32** (11) **1 767 347 A1**
- (25) De (26) De
(21) 05405561.1 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Deckfolie für Blisterverpackungen
• Cover sheet for blister package
• Feuille de couverture pour emballage du genre "blister"
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Pasbrig, Erwin, 78224 Singen, DE
- Claessens, Peter, 78244 Gottmadingen, DE
- Walker, Richard Ian, Ware, Hertfordshire, SG12 0DP, GB
-
- B32B 27/32** → (51) **B32B 7/12**
-
- B32B 27/32** → (51) **B41M 5/30**
-
- B32B 27/32** → (51) **G09F 3/02**
-
- (51) **B32B 27/34** (11) **1 767 348 A1**
C08L 77/06 **C08L 67/02**
- (25) En (26) En
(21) 06120600.9 (22) 13.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.09.2005 JP 2005273352
- (54) • Gestreckte Polyamidfilme
• Stretched polyamide films
• Films étirés à base de polyamide
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) Nanba, Hiroyuki c/o Mitsubishi Gas Chem. Comp. Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
- Kouno, Kenji c/o Mitsubishi Gas Chemical. Comp. Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
- Nakagawa, Atsushi, Yokkaichi-shi, Mie, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- B32B 27/36** → (51) **C08G 63/183**
-
- B32B 27/36** → (51) **C08J 7/04**
-
- B32B 27/40** → (51) **C09J 7/02**
-
- (51) **B41C 1/10** (11) **1 767 349 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05108920.9 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer lithographischen Druckplatte
• Method for making a lithographic printing plate
• Procédé de production d'une plaque d'impression lithographique
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Verschueren, Eric, 2640, Mortsel, BE
- (74) Goedeweek, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 767 350 A1**
B41J 2/01
- (25) Ja (26) En
(21) 05765662.1 (22) 12.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012846 12.07.2005
(87) WO 2006/006598 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 JP 2004205386
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OFFSET-DRUCKPLATTEN
• OFFSET PRINTING PLATE MANUFACTURING METHOD
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUPPORT D'IMPRESSION OFFSET
- (71) Kimoto Co., Ltd., 19-1, Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (72) FUKUI, Kenji, 2770034, JP
SATO, Hironori, 3310059, JP
BIZEN, Yoshio, 1920373 Tokyo, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 767 351 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06019871.0 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 JP 2005278800
- (54) • Infrarotempfindlicher Flachdruckplattenvorläufer
• Infrared-sensitive planographic printing plate precursor
• Précurseur d'une plaque d'impression planographique sensible aux rayons infrarouges
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nagashima, Akira, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 767 352 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06020108.4 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 JP 2005280271
28.09.2005 JP 2005281597
- (54) • Flachdruckplattenvorläufer und Flachdruckverfahren
• Lithographic printing plate precursor and lithographic printing method
• Précurseur de plaque d'impression lithographique et procédé d'impression lithographique
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Yamazaki, Sumiaki, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

- Endo, Akihiro, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **B41C 1/10** (11) **1 767 353 A2**
B41M 5/46
C09B 23/01
- (25) En (26) En
(21) 06020268.6 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 JP 2005280192
27.09.2005 JP 2005280242
- (54) • Lithographischer Druckplattenvorläufer, lithographisches Druckverfahren und Cyaninfarbstoff
• Lithographic printing plate precursor, lithographic printing method and cyanine dye
• Précurseur de plaque d'impression lithographique, procédé d'impression lithographique et colorant de cyanine
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Iwai, Yu c/o Fuji Photo Film Co.,Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP
Oohashi, Hidekazu c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- B41C 1/10** → (51) **C09D 11/10**
- (51) **B41F 7/10** (11) **1 767 354 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06019303.4 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DE 102005046303
- (54) • Druckeinheit
• Printing unit
• Unité d'impression
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE
- (72) Käser, Wolfgang, 86690 Mertingen, DE
Dylla, Norbert, Dr., 86391 Stadtbergen, DE
- (74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP) Postfach 10 00 96, D-86135 Augsburg, DE
- (51) **B41F 9/10** (11) **1 767 355 A2**
- (25) It (26) En
(21) 06019582.3 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 IT PR20050055
- (54) • Druckverfahren für Rotationstiefdruckmaschine mit einer Schwingrakel und die entsprechende Maschine
• Printing process for rotogravure rotary machines with oscillating doctor and machine for performing said process
• Procédé d'impression pour machine rotogravure avec une racle oscillante et machine associée
- (71) Zaffignani, Pier Angelo, Brunnenweg 6, 6833 Weiler, AT
- (72) Zaffignani, Pier Angelo, 6833 Weiler, AT
- (74) Guareschi, Antonella, c/o Ing. Dallaglio S.r.l. Viale Mentana 92, 43100 Parma, IT

- (51) **B41F 13/00** (11) **1 767 356 A2**
B41F 31/30
- (25) De (26) De
(21) 06122920.9 (22) 28.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Druckeinheiten einer Mehrfarbenrollenrotationsdruckmaschine sowie Verfahren zu ihrer Handhabung
• Printing units pertaining to a multi-colour roller rotary press, and method for operating the same.
• Unités d'impression d'une presse rotative polychrome à bobines et procédé d'utilisation.
- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Hoffmann, Thomas, 97074, Würzburg, DE
Stiel, Jürgen, 97289, Thüngen, DE
- (62) 04741487.5 / 1 740 380
- (51) **B41F 13/004** (11) **1 767 357 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06120946.6 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 DE 102005045456
04.10.2005 DE 102005047503
- (54) • Verfahren zum Anfahren einer Druckmaschine
• Method for starting a printing press
• Procédé pour démarrer une machine à imprimer
- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Markert, Nikolaus, 97855 Triefenstein, DE
- B41F 13/004** → (51) **B41F 13/40**
- B41F 13/06** → (51) **B41F 31/30**
- (51) **B41F 13/20** (11) **1 767 358 A2**
B41F 13/44
- (25) De (26) De
(21) 06122887.0 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 05.04.2004 DE 102004017287
05.05.2004 DE 102004022704
05.08.2004 DE 102004037889
05.08.2004 DE 102004037890
05.08.2004 DE 102004037888
- (54) • Druckeinheit einer Rollenrotationsdruckmaschine
• Printing unit on a web-fed rotary printing press
• Unité d'impression d'une machine d'impression rotative alimentée par bande
- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Fischer, Michael, 97080, Würzburg, DE
Reder, Wolfgang, 97209, Veitshöchheim, DE
Schäfer, Karl, 97273, Kürnach, DE
Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE
- (62) 05733594.5 / 1 735 158
- (51) **B41F 13/40** (11) **1 767 359 A2**
B41F 13/004
- (25) De (26) De
(21) 06121104.1 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005045986

- (54) • Druckeinheiten und ein Verfahren zur Einstellung einer Druck-An-Stellung eines ersten und eines zweiten Zylinders
- Printing press and method for adjustment of a print-on position of a first and second cylinder
- Unité d'impression et procédé de réglage d'une position d'impression d'un premier et deuxième cylindre

(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Schäfer, Karl, 97273, Kürnach, DE
Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE

B41F 13/44 → (51) **B41F 13/20**

B41F 13/44 → (51) **B41F 31/30**

B41F 13/56 → (51) **B41F 31/30**

(51) **B41F 23/04** (11) **1 767 360 A2**

(25) En (26) En

(21) 06019792.8 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 162751

- (54) • Verfahren zum Kühlen von hohen Temperaturen ausgesetzten Komponenten
- Method for cooling components subjected to high temperatures
- Méthode pour refroidir des composants soumis à des températures élevées

(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US

(72) Werner, Todd C., St. Petersburg Florida 33716, US

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

(51) **B41F 27/12** (11) **1 767 361 A2**
B21D 5/04

(25) De (26) De

(21) 06019213.5 (22) 14.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045506

- (54) • Biegemaschine mit beweglicher Druckleiste
- Bending machine with movable pressure strip
- Machine de cintrage avec barre de pression mobile

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE

(72) Scholz, Michael, 86505 Münsterhausen, DE
Kling, Thomas, Dr., 86368 Gersthofen, DE
Schmid, Georg, 86356 Neusäß, DE

(74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP) Postfach 10 00 96, D-86135 Augsburg, DE

(51) **B41F 31/30** (11) **1 767 362 A2**

(25) De (26) De

(21) 06019019.6 (22) 12.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046088

- (54) • Vorrichtung zur Bewerkstelligung eines Walzenwechsels, sowie hiermit ausgestattete Druckmaschine an sich
- Device for accomplishing a roll change and the machine equipped with this device
- Dispositif pour accomplir un changement de rouleau ainsi que la machine équipée avec ledit dispositif

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

(72) Schölz, Jürgen, Dipl.-Ing., 55126 Mainz, DE

(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 31/30** (11) **1 767 363 A2**
B41F 13/44
B41F 13/06

(25) En (26) En

(21) 06127038.5 (22) 07.07.2004

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

(30) 08.07.2003 GB 0315986
08.04.2004 GB 0408085

- (54) • Druckpresse
- Printing press
- Presse d'impression

(71) GOSS GRAPHIC SYSTEMS LIMITED, Greenbank Street, Preston, Lancashire PR1 7LA, GB

(72) Lamb, Arthur, Lancaster, Lancashire LA1 4LG, GB
Hollings, Tony, Whalley, Lancashire BB7 9RJ, GB
McCrone, John, Preston, Lancashire PR2 1ER, GB

(74) Grey, Ian Michael, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(62) 04743263.8 / 1 641 621

B41F 31/30 → (51) **B41F 13/00**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 767 364 A1**

(25) Fi (26) En

(21) 06396015.7 (22) 08.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 FI 20050945

- (54) • Online -Verfahren und -System zur Überwachung und zur Einstellung der Druckbedingungen und der Bedruckstoffen einer Druckmaschine
- On-line method and system for monitoring and adjustment of printing conditions and materials of a press field of the invention
- Procédé et système en ligne pour surveiller et régler les conditions d'impression et les matériaux d'une presse

(71) Oy Keskuslaboratorio - Centrallaboratorium Ab, Tekniikantie 2, 02150 Espoo, FI

(72) Mattila, Ulla, c/o Oy Keskuslaboratorio -, 02150 Espoo, FI

Reinius, Heidi, c/o Oy Keskuslaboratorio -, 02150 Espoo, FI

Fogden, Andrew, Ytkemiska Institut Ab, 11486 Stockholm, SE

Voltaire, Joakim, Ytkemiska Institut Ab, 11486 Stockholm, SE

(74) Partio, Erja, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

B41J 2/01 → (51) **B41C 1/10**

B41J 2/01 → (51) **B41M 5/00**

B41J 2/01 → (51) **C09B 33/28**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/05** (11) **1 767 365 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05743730.3 (22) 30.05.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/009898 30.05.2005

(87) WO 2005/118296 2005/50 15.12.2005

(30) 02.06.2004 JP 2004164555

23.05.2005 JP 2005149619

- (54) • KOPFSUBSTRAT, AUFZEICHNUNGSKOPF, KOPFPATRONE, AUFZEICHNUNGSKOPFRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EINGABEN/ABGEBEN VON INFORMATIONEN
- HEAD SUBSTRATE, RECORDING HEAD, HEAD CARTRIDGE, RECORDER, AND METHOD FOR INPUTTING/OUTPUTTING INFORMATION
- SUBSTRAT DE TETE, TETE D'ENREGISTREMENT, CARTOUCHE DE TETE, ENREGISTREUR ET METHODE D'ENTREE/DE SORTIE DES INFORMATIONS

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) HATSUI, Takuya, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP

IMANAKA, Yoshiyuki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP

OZAKI, Teruo, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP

TOGE, Yoshiyuki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B41J 2/16** (11) **1 767 366 A2**

(25) En (26) En

(21) 06024059.5 (22) 22.07.2004

(84) DE FR GB

AL HR LT LV MK

(30) 30.01.2004 US 769429

- (54) • Aufbau eines Flüssigkeitstrahlkopfes
- Fluid ejection head assembly
- Assemblage d'une tête d'éjection de fluide

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US

(72) Wood, Benjamin H., III, San Diego, 92127, US

Scheffelin, Joseph E., Poway, CA 92064, US
Lassar, Noah, San Diego, CA 92115, US
Akhavain, Mohammad, Escondido, CA 92025, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(62) 04017406.2 / 1 559 552

(51) **B41J 2/165** (11) **1 767 367 A2**

(25) En (26) En

(21) 06019690.4 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 JP 2005273055

- (54) • Tintenstrahldrucker und Verfahren zur Wiederherstellung der Funktionsfähigkeit seines Druckkopfes

• Ink jet printing apparatus and method of recovering its printing head

• Imprimante à jet d'encre et procédé de rétablir la capacité de la tête d'impression

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

- (72) Sugahara, Hiroto, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 767 368 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06119584.8 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 KR 20050088685
 (54) • Sauberungsausstossverfahren für ein Tintenstrahlbildzeugungsgerät mit fixem Druckkopf
 • Spitting Method of an Array-type Inkjet Image forming Apparatus
 • Méthode de purge pour appareil de formation d'images à jet d'encre à tête d'impression fixe
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
 (72) PARK, Jin-ho, Gyeonggi-do, Yongin-si, KR
 (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, GB-Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

B41J 2/165 → (51) B41J 2/175

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 767 369 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06020104.3 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005280790
 03.07.2006 JP 2006183153
 (54) • Bildanordnung Vorrichtung für das Ermitteln der unbestätigten Qualitätspatrone und zugehöriger Tonerbehälter
 • Image formation device for detecting unconfirmed quality consumable cartridge and consumable cartridge thereof
 • Dispositif de formation d'image pour détecter toute cartouche de qualité non confirmée et cartouche associée
 (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
 (72) Tanaka, Hiroshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 Nakazato, Hiroshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 767 370 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06025077.6 (22) 26.11.1999
 (84) DE FR GB
 (30) 26.11.1998 JP 33633098
 26.11.1998 JP 33633198
 15.02.1999 JP 3611799
 18.10.1999 JP 29602399
 (54) • Verfahren zur Entscheidung über die Normalität einer Tintenkassette und das Verfahren aktualisierende Druckvorrichtung
 • Method of normality decision with regard to ink cartridge and printer actualizing the method
 • Méthode de décision sur la normalité concernant une cartouche à encre et imprimante actualisant la méthode

- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Saruta, Toshihisa, Suwa-shi Nagano-ken, 3928502, JP
 Seshimo, Tatsuya, Suwa-shi Nagano-ken, 3928502, JP
 (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (62) 99309472.1 / 1 004 451

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 767 371 A2**
G01F 23/296
 (25) En (26) En
 (21) 06025438.0 (22) 19.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 20.05.1999 JP 13968399
 27.05.1999 JP 14753899
 10.09.1999 JP 25652299
 (54) • Piezoelektrische Flüssigkeitserfassungsvorrichtung, Flüssigkeitsbehälter und Einbaumodul
 • Liquid detecting piezoelectric device, liquid container and mounting module member
 • Dispositif piézoélectrique de détection de liquide, réservoir de liquide et module de montage

- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
 (72) Usui, Minoru, Suwa-shi Nagano-ken, JP
 Tsukada, Kenji, Suwa-shi Nagano-ken, JP
 Kanaya, Munehide, Suwa-shi Nagano-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 00110255.7 / 1 053 878

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 767 372 A2**
B41J 2/165
 (25) En (26) En
 (21) 06025897.7 (22) 26.11.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 26.11.1998 JP 33633098
 26.11.1998 JP 33633198
 24.12.1998 JP 36749098
 11.01.1999 JP 399399
 18.10.1999 JP 29602499
 (54) • Drucker mit zugeordneter Tintenkassette
 • Printer and ink cartridge attached thereto
 • Imprimante et cartouche à encre associée

- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Saruta, Toshihisa, Suwa-shi Nagano-ken, JP
 (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (62) 99309441.6 / 1 004 447

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 767 373 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07000409.8 (22) 16.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 16.02.2000 JP 2000037410
 27.03.2000 JP 2000085989
 27.03.2000 JP 2000085791
 27.03.2000 JP 2000086007
 30.03.2000 JP 2000092802
 28.07.2000 JP 2000229167
 28.07.2000 JP 2000228542
 28.07.2000 JP 2000229166
 (54) • Tintenpatrone für Tintenstrahllaufnahmeverrichtung, Verbindungseinheit und Tintenstrahllaufnahmeverrichtung

- Ink cartridge for ink jet recording apparatus, connection unit and ink jet recording apparatus
 • Cartouche d'encre pour des appareils d'enregistrement à jet d'encre, unité de connexion et appareil d'enregistrement à jet d'encre

- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Usui, Minoru, Suwa-shi Nagano, JP
 Miyazawa, Hisashi, Suwa-shi Nagano, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 01103531.8 / 1 125 747

- (51) **B41J 2/335** (11) **1 767 374 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741551.5 (22) 23.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/009347 23.05.2005
 (87) WO 2005/120841 2005/51 22.12.2005
 (30) 25.05.2004 JP 2004154489
 (54) • THERMODRUCKKOPF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • THERMAL PRINT HEAD AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
 • TETE D'IMPRESSION THERMIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION

- (71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
 (72) YAMAMOTO, Masaya c/o Rohm Co., Ltd., Kyoto 6158585, JP
 OBATA, Shinobu c/o Rohm Co., Ltd., Kyoto 6158585, JP
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B41J 2/52 → (51) H04N 1/405**B41J 2/525 → (51) H04N 1/405****B41J 3/407 → (51) B65C 9/44****B41J 11/46 → (51) B65C 9/44**

- (51) **B41J 33/36** (11) **1 767 375 A2**
B41J 33/54

- (25) En (26) En
 (21) 06076929.6 (22) 05.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 11.09.2000 GB 0022206
 22.11.2000 GB 0028465
 09.01.2001 GB 0100493
 02.05.2001 GB 0111044
 (54) • Bandlaufwerk und Druckvorrichtung
 • Tape drive and printing apparatus
 • Entrainement de bande et imprimante
 (71) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB
 (72) Buxton, Keith, Nottingham NG7 2QP, GB
 McNestry, Martin, Derbyshire, DE75 7HA, GB
 Hart, Philip, Nottingham, NG6 8WB, GB
 (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
 (62) 01965403.7 / 1 317 345

B41J 33/54 → (51) B41J 33/36**B41M 3/00 → (51) B41M 7/00**

- (51) **B41M 5/00** (11) **1 767 376 A1**
B41J 2/01
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741459.1 (22) 17.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/008924 17.05.2005
 (87) WO 2005/110767 2005/47 24.11.2005
 (30) 18.05.2004 JP 2004148076
 17.09.2004 JP 2004270985
 (54) • *ORGANISCHES TEILCHEN FÜR TINTEN-STRÄHLENZEICHNUNGSMATERIAL UND AUFZEICHNUNGSMATERIAL*
 • *ORGANIC PARTICLE FOR INKJET RECORDING SHEET AND RECORDING SHEET*
 • *PARTICULE ORGANIQUE POUR FEUILLE D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE ET FEUILLE D'ENREGISTREMENT*
 (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
 (72) TOMITA, Yoshihiko, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
 KUSUMOTO, Masaya, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
 OKADA, Yasuo, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41M 5/00 → (51) C09B 33/28**B41M 5/00 → (51) C09D 11/00**

- (51) **B41M 5/30** (11) **1 767 377 A1**
B32B 27/32
 (25) De (26) De
 (21) 06016680.8 (22) 10.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005046272
 (54) • *Individuell markierbare Polymerfolie, Verfahren zu deren Herstellung und zugehörige Produkte*
 • *Individually markable polymeric foils, methods for their preparation and the resulting products.*
 • *Feuilles polymériques pour marquage individuel, méthodes pour leur fabrication et produits resultants*
 (71) Wipak Walsrode GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 13, 29699 Bornlitz, DE
 (72) Jacobsen, Sven, Dr, 29683 Bad Fallingbostel, DE
 Ahrens, Adolf, 27336 Häuslingen, DE
 Kinzer, Thomas, 27299 Langwedel, DE
 Koppers, Markus, Dr, 29683 Bad Fallingbostel, DE
 (74) Läufer, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

B41M 5/46 → (51) B41C 1/10

- (51) **B41M 7/00** (11) **1 767 378 A2**
B41M 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 06254898.7 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 GB 0519265
 (54) • *Druckverfahren*
 • *Printing process*
 • *Procédé pour l'impression*
 (71) FIELD GROUP PLC, Misbourne House, Badminton Court, Rectory Way, Old Amersham, Buckinghamshire HP7 0DD, GB

- (72) Gott, Michael, Newcastle upon Tyne, NE12 9NP, GB
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B41M 7/00 → (51) C09D 11/10

- (51) **B41N 6/00** (11) **1 767 379 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06020107.6 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005280810
 28.09.2005 JP 2005282488
 24.05.2006 JP 2006144256
 (54) • *Infrarotempfindlicher lithographischer Druckplattenvorläufer*
 • *Infrared-sensitive planographic printing plate precursor*
 • *Support pour plaque lithographique sensible à l'infrarouge*
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Kawauchi, Ikuo, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B42C 7/00** (11) **1 767 380 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 06016613.9 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 08.09.2005 IT MI20051657

- (54) • *Ein Gegenstand für die Papier-, Buchbinderei, insbesondere für einen vereinfachten Umschlag eines Buches oder Terminkalenders*
 • *An article for the paper industry and bookbinding, in particular a book or diary cover of a simplified type*
 • *Un article pour l'industrie du papier et de la reliure de livres, en particulier pour une couverture simplifiée de livres ou agendas*
 (71) Fiscagomma S.p.A., Via Biffignandi 37, 27029 Vigevano PV, IT
 (72) Costamagna, Achille, 27029 Vigevano (PV), IT
 (74) Petruzzello, Aldo, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 767 381 A1**
B42D 15/10

- (25) De (26) De
 (21) 05405548.8 (22) 20.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (54) • *Gegenstand mit optischem Effekt*
 • *Article with optical effect*
 • *Article avec un effet optique*
 (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
 (72) Lüthi, Markus, 8460 Marthalen, CH
 Reinhold, Matthias, 8212 Neuhausen, CH
 Hauser, René, 8002 Zürich, CH

B42D 15/02 → (51) D21H 27/00**B42D 15/10 → (51) B42D 15/00****B42D 15/10 → (51) G06K 19/10****B44C 1/10 → (51) E01F 8/00**

- (51) **B44F 5/00** (11) **1 767 382 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04747573.6 (22) 15.07.2004
 (84) DE NL
 (86) JP 2004/010107 15.07.2004
 (87) WO 2006/008782 2006/04 26.01.2006
 (54) • *ZIERGLIED*
 • *DECORATIVE MEMBER*
 • *ÉLÉMENT DE DÉCORATION*
 (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) SUZUKI, Yasuyuki, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 1008310, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60C 5/14 B60C 15/06 → (51) 1 767 383 A1

- (25) En (26) En
 (21) 07000450.2 (22) 11.01.2002
 (84) DE FR GB
 (30) 11.01.2001 JP 2001003931
 20.02.2001 JP 2001043761
 26.03.2001 JP 2001088169
 (54) • *Luftreifen*
 • *Pneumatic tire*
 • *Bandage pneumatique*
 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakino-hama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
 (72) Ueyoko, Kiyoshi c/o Sumitomo Rubber Industries Ltd, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
 Nishi, Minoru c/o Sumitomo Rubber Industries Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
 Numata, Kazuki c/o Sumitomo Rubber Industries Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 02729547.6 / 1 350 639

B60C 15/06 → (51) B60C 5/14

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 767 384 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06019417.2 (22) 16.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.09.2005 DE 102005045687
 (54) • *Verfahren zur Temperaturkompensation von Druckmesswerten in einem Reindruckdruckkontrollsystem*
 • *Temperature compensation method for pressure measurements in a tyre pressure control system*
 • *Méthode pour la compensation en température des mesures de pression dans un système de surveillance de pression des pneumatiques*
 (71) Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
 (72) Häfele, Ulrich, 75038 Oberderdingen, DE
 Dennig, Michael, 76571 Gaggenau, DE
 (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75175 Pforzheim, DE

B60C 23/04 B60C 23/06 → (51) 1 767 385 A2

- (25) De (26) De
 (21) 06019418.0 (22) 16.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045409
29.10.2005 DE 10200501951

- (54) • Verfahren zur Reifendruckkontrolle bei mehrachsigen Fahrzeugen
 - Procédé de commande de la pression de pneumatique des véhicules aux plusieurs axes
 - Method for controlling tyre pressure of multiple-axle vehicles
- (71) Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (72) Schulze, Gunter, 75228 Ispringen, DE Preis, Karl-Heinrich, 77830 Bühlertal, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75175 Pforzheim, DE

B60C 23/06 → (51) **B60C 23/04**

B60G 3/14 → (51) **B60K 17/16**

(51) **B60G 3/20** (11) **1 767 386 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06300913.8 (22) 01.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 FR 0509762

- (54) • Mehrlenker-Einzellhinterradaufhängung für ein Kraftfahrzeug
- Multi-link independent rear suspension for a vehicle
- Train arrière multibras pour un véhicule automobile

(71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Lefevre, Eric, 78370 Plaisir, FR

B60G 17/005 → (51) **B60T 7/12**

(51) **B60H 1/22** (11) **1 767 387 A2**
F02M 37/00

(25) De (26) De

(21) 06019762.1 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 DE 102005045110

- (54) • Vorrichtung zur Entnahme von Brennstoff für eine Kraftfahrzeugheizung
- Device for using fuel for a vehicle heating system
- Dispositif d'utilisation du carburant pour un chauffage de véhicule

(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

(72) Elm, Nils Dr., 82152 Krailling, DE

(51) **B60J 5/06** (11) **1 767 388 A2**

(25) De (26) De

(21) 06018175.7 (22) 31.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 202005015169 U

- (54) • Schwenkschiebetür für Fahrzeuge, insbesondere Fahrgasttür für Fahrzeuge des öffentlichen Personennverkehrs
- Pivotal sliding vehicle door, especially for public transport

• Porte pivotante-coulissante pour véhicules de transport de personnes

- (71) Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser Strasse 14, 34123 Kassel, DE
- (72) Pellegrini, Andreas, 34590 Wabern, DE Ulrich, Arend, 34576 Homberg, DE
- (74) Feder, Wolf-Dietrich, Patentanwalt, Dominkanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

(51) **B60J 5/06** (11) **1 767 389 A2**

(25) De (26) De

(21) 06018176.5 (22) 31.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 202005015168 U

- (54) • Schwenkschiebetür für Fahrzeuge, insbesondere Fahrgasttür für Fahrzeuge des öffentlichen Personennverkehrs
- Pivotal sliding vehicle door, especially for public transport
- Porte pivotante-coulissante pour véhicules de transport de personnes

(71) Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser Strasse 14, 34123 Kassel, DE

(72) Pellegrini, Andreas, 34590 Wabern, DE

(74) Feder, Wolf-Dietrich, Patentanwalt, Dominkanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

(51) **B60J 7/12** (11) **1 767 390 A2**

(25) De (26) De

(21) 06019763.9 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 DE 102005045213

- (54) • Faltverdeck eines Kraftfahrzeugs
- Foldable top for cabriolet
- Toit repliable pour cabriolet

(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

(72) Biecker, Peter, 82041 Oberhaching, DE Schütt, Thomas, 82256 Fürstenfeldbruck, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 767 391 A2**
B60N 3/00

(25) De (26) De

(21) 06017498.4 (22) 23.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005045883

- (54) • Windschott für ein Cabriolet-Fahrzeug sowie Cabriolet-Fahrzeug mit einem solchen Windschott
- Wind deflector for a convertible vehicle and convertible vehicle with such a wind deflector
- Déflecteur de vent pour un cabriolet et cabriolet avec un tel déflecteur de vent

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Böhnke, Achim, 49545 Tecklenburg, DE

Trost, Daniel, 49086 Osnabrück, DE Schauwecker, Herbert, 49086 Osnabrück, DE Liepe, Holger, 49205 Hasbergen, DE Moritz, Oliver, 49170 Hagen a.T.W., DE Hellmich, Rudolf, 49196 Bad Laer, DE van Berkum, Wim, 49179 Ostercappeln, DE

B60K 1/04 → (51) **B62M 7/02**

B60K 1/04 → (51) **F17C 5/06**

B60K 6/04 → (51) **B62M 7/02**

B60K 8/00 → (51) **F17C 5/06**

B60K 15/03 → (51) **F17C 5/06**

(51) **B60K 15/04** (11) **1 767 392 A1**

(25) En (26) En

(21) 06019993.2 (22) 25.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 US 235305

- (54) • Rückschlagventil und Verfahren zu seiner Herstellung
- Check valve and method of making same
- Clapet anti-retour et procédé pour sa fabrication

(71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(72) Krishnamoorthy, Pk Haridass, Belleville MI 48111, US Verzyl, Steven Harold, Ypsilanti MI 48198, US

Benjey, Robert Philip, Dexter MI 48130, US

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, D-73704 Esslingen a. N., DE

(51) **B60K 17/16** (11) **1 767 393 A2**

B60G 3/14

(25) En (26) En

(21) 06120829.4 (22) 18.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 232373

- (54) • Aufhängung für Traktor mit gespannter Antriebswelle
- Tractor suspension with tensioned drive shaft
- Suspension pour tracteur avec arbre tendu d'entraînement

(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT

(72) Bordini, Giorgio, 38670, El Galeon Adeje, ES

(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B60K 20/00 → (51) **F16H 61/28**

B60K 20/02 → (51) **F16H 61/28**

B60K 26/02 → (51) **G05G 1/14**

B60K 31/00 → (51) **F16H 63/42**

B60K 35/00 → (51) **G02F 1/13357**

B60L 11/18 → (51) **F17C 5/06**

B60L 13/03 → (51) **H05K 13/00**

(51) **B60N 2/06** (11) **1 767 394 A2**

B60N 2/26

(25) En (26) En

(21) 06016942.2 (22) 14.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 GB 0519388

- (54) • Sitzanordnung
- A seating arrangement
- Aménagement de siège

- (71) NMI Safety Systems Ltd., Unit 17/19, Lake Business Centre, Tariff Road, London N17 0YX, GB
 (72) Sawdy, Michael, Hertfordshire SG13 8DU, GB
 (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B60N 2/26 → (51) **B60N 2/06**

- (51) **B60N 2/30** (11) **1 767 395 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300782.7 (22) 10.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 FR 0552904
 (54) • Klappstuhl für Fahrzeugkofferraum
 • Foldable seat for vehicle boot
 • Siège pliable pour coffre de véhicule automobile
 (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) Hewak, Gregor, 95490 Vaureal, FR
 Vilatte, Jean René, Avenue Niavaran Area Teheran, IR

- (51) **B60N 2/42** (11) **1 767 396 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05734644.7 (22) 20.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/007512 20.04.2005
 (87) WO 2006/003749 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 JP 2004195464
 (54) • BECKENRÜCKHALTEAIRBAGVORRICHTUNG UND DIESE VERWENDENDE SITZKISSENVORRICHTUNG
 • WAIST RESTRAINING AIRBAG DEVICE AND SEAT CUSHION DEVICE USING THE SAME
 • DISPOSITIF À COUSSIN D'AIR POUR IMMOBILISER LA TAILLE ET DISPOSITIF DE COUSSIN DE SIÈGE UTILISANT CELUI-CI
 (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG, 447 83 Vargarda, SE
 (72) KAKIYA, Masaharu, c/o Autoliv Japan Ltd., Kasumigaura-shi, Ibaraki 3158520, JP
 KORECHIKA, Koji, c/o Autoliv KK., Yokohama-shi, Kanagawa 2220033, JP
 TANMACHI, Ken, c/o Autoliv Japan Ltd., Kasumigaura-shi, Ibaraki 3158520, JP
 SHIMONO, Hiroyoshi, c/o Autoliv Japan Ltd., Kasumigaura-shi, Ibaraki 3158520, JP
 (74) Schön, Thilo, et al, Patentanwälte Mayer Frank Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

- (51) **B60N 2/427** (11) **1 767 397 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300916.1 (22) 01.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 FR 0509807
 (54) • Seitenauflaufschutzvorrichtung bei Neigung
 • Side crash protection system by reclining
 • Système de protection choc latéral par inclinaison
 (71) Renault, 13/15, quai A. Le Gallo, 92109 Boulogne Billancourt, FR

- (72) Henaux, Jean Marc, 91440, Bures sur Yvette, FR
 Makala, Jérôme, 78280, Guyancourt, FR

B60N 3/00 → (51) **B60J 7/22****B60P 3/42** → (51) **B62D 65/00**

- (51) **B60Q 1/00** (11) **1 767 398 A1**
B60Q 1/18
 (25) En (26) En
 (21) 06018145.0 (22) 30.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005277193
 (54) • Fahrzeugbeleuchtungseinheit und Fahrzeug mit erhöhter wahrgenommener Genauigkeit
 • Vehicular lighting unit and vehicle with enhanced perceived accuracy
 • Unité d'éclairage pour un véhicule et véhicule avec exactitude perçue augmentée
 (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Sakamoto, Mari, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 Uematsu, Isao, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 Maruyama, Kazuyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 Tsutsumi, Yojiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B60Q 1/00 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 767 399 A1**
B60Q 1/26
 (25) Es (26) En
 (21) 06380138.5 (22) 25.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 ES 200502076 U
 (54) • System zur Montage eines Scheinwerfers in einem Fahrzeug
 • Headlight assembly system in automotive vehicles
 • Système de montage d'un phare sur un véhicule automobile
 (71) Seat, S.A., Zona Franca, Calle 2, No. 1, 08040 Barcelona, ES
 (72) Elvira Avila, Carlos, Seat, S.A., 08760 Martorell Barcelona, ES
 Collado Gimenez, Blay, Seat, S.A., 08760 Martorell Barcelona, ES
 (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **B60Q 1/14** (11) **1 767 400 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06019298.6 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005046099
 (54) • Vorrichtung zur Erfassung von Schaltstellungen eines Schaltmittels
 • Device for acquiring the position of a switching mean

- Dispositif de détermination de la position d'un interrupteur
 (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (72) Uilmann, Tim, 74376 Gemmrigheim, DE
 (74) Thielking, Klaus, et al, Dreiss, Fuhlsdorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B60Q 1/14** (11) **1 767 401 A2**

- (25) De (26) De
 (21) 06120202.4 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 102005045866

- (54) • Fahrzeugbeleuchtungsanlage
 • Lighting device for vehicle
 • Dispositif d'éclairage pour véhicule
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 GM Global Technology Operations, Inc., Detroit, MI 48265-3000, US
 (72) Meier, Hans, 77833, Ottersweier, DE
 Blitzke, Henry, 77815, Buehl, DE
 Melchior, Holger, 64569, Nauheim, DE
 (74) Grosse, Rainer, Gleiss & Grosse Patentanwälte, Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

B60Q 1/18 → (51) **B60Q 1/00****B60Q 1/26** → (51) **B60Q 1/04**

- (51) **B60Q 3/00** (11) **1 767 402 A1**
B60Q 3/04
 B60K 35/00
 B60K 37/02 G02F 1/13357
 (25) De (26) De
 (21) 06019219.2 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.09.2005 DE 102005045686
 (54) • Anzeigevorrichtung
 • Indicator device
 • Dispositif d'affichage
 (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
 (72) Brandt, Peter, 63739 Aschaffenburg, DE
 Charle, Heiko, 65428 Rüsselsheim, DE
 (74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B60Q 3/04 → (51) **B60Q 3/00**

- (51) **B60R 1/072** (11) **1 767 403 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04747275.8 (22) 09.07.2004
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2004/009807 09.07.2004
 (87) WO 2006/006214 2006/03 19.01.2006
 (54) • SPIEGELFLÄCHENSTEUERSTELLGLIED UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • MIRROR SURFACE CONTROL ACTUATOR AND PROCESS FOR MANUFACTURING SAME
 • ACTIONNEUR DE CONTRÔLE DE SURFACE DE MIROIR ET PROCESSUS DE FABRICATION DE CELUI-CI
 (71) Murakami Corporation, 12-25 Miyamotocho Suruga-ku, Shizuoka-shi Shizuoka 422-8569, JP
 (72) FUKAI, Akira MURAKAMI CORPORATION, Fujieda-shi, Shizuoka 4260053, JP

YAMANA, Tohru MURAKAMI CORPORATION, Fujieda-shi, Shizuoka 4260053, JP
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **B60R 1/078** (11) **1 767 404 A1**
(25) En (26) En
(21) 05360031.8 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Montageanordnung für zusätzlichen Rückspiegel
• Auxiliary rearview mirror mounting arrangement
• Dispositif de support auxiliaire pour rétroviseur
(71) Hu, Tsai-Fu, No. 200, Sec 2, Fu Chiang Road, Yung Kang T'ai nan, TW
(72) Hu, Tsai-Fu, Yung Kang T'ai nan, TW
(74) Metz, Paul, Cabinet METZ PATNI B.P. 63, 67024 Strasbourg Cedex 01, FR

B60R 11/02 → (51) G09F 9/00

(51) **B60R 13/04** (11) **1 767 405 A1**
B21H 8/02
B21B 1/22
(25) En (26) En
(21) 06004104.3 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 IT TV20050140
(54) • Verfahren zur Herstellung ästhetischer Fertigteile für Kraftfahrzeuge mit einem mit poliertem oder opakem Aluminium beschichteten Träger
• Process for the realization of finished aesthetic components for the automotive with a carrier coated with polished or opaque aluminium
• Procédé de fabrication d'un pièces finies esthétiques pour véhicule avec un porteur à enduit de l'aluminium poli ou opaque
(71) Plastal S.p.A., Via Giardini Cattaneo 4, 33170 Pordenone, IT
(72) Longo, Ferruccio, 31015 Conegliano (TV), IT Herold, Hans-Peter, 31050 Ponzano Veneto (TV), IT
(74) Massa, Patrizia, D'Agostini Group S.r.l Contrà Santa Barbara, 33, 36100 Vicenza, IT

(51) **B60R 16/02** (11) **1 767 406 A1**
G07C 5/00
B60S 5/00
(25) En (26) En
(21) 06022587.7 (22) 13.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 13.11.1996 JP 30216496
25.11.1996 JP 31390896
(54) • Kommunikationsvorrichtung von Informationen auf Kraftfahrzeuge und Kommunikationssystem von Informationen über Kraftfahrzeuge
• Vehicle information communication device and vehicle communication system
• Dispositif de communication d'informations sur des véhicules et système de communication d'informations sur les véhicules
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0826, JP
(72) Uchida, Toshihiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-0826, JP

Honda, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-0826, JP
Tanaka, Akihiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-0826, JP
Sakai, Kazunori, Toyota-shi, Aichi-ken 471-0826, JP
Hiramatsu, Norimasa, Toyota-shi, Aichi-ken 471-0826, JP
(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
(62) 97912455.9 / 0 934 858

(51) **B60R 21/015** (11) **1 767 407 A1**
(25) En (26) En
(21) 05108928.2 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Sitzbelegungssensoranordnung
• Seat occupancy sensor assembly
• DéTECTeur d'occupation de siège
(71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
(72) Kordel, Markus, 54456 Tawern, DE
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **B60R 21/015** (11) **1 767 408 A2**
B60R 22/48
G01L 5/06
(25) En (26) En
(21) 06019501.3 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 JP 2005278173
22.02.2006 JP 2006045475
(54) • Sicherheitsgurtspannungsmessungsgerät und Kindersitz
• Belt tension detecting apparatus and child seat
• Dispositif de détection de tension d'un ceinture de sécurité et siège d'enfant
(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Nakagawa, Osamu Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP

Sakumoto, Masayuki Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
Kaneko, Hideki Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
Kanbayashi, Hirokazu Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 21/017** (11) **1 767 409 A1**
(25) De (26) De
(21) 06118319.0 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 DE 102005045022
(54) • Steuergerät zur Ansteuerung von Personenschutzmitteln
• Control device for controlling personal protection means
• Dispositif de commande de moyens de protection de personnes
(71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Kuckling, Frank, 70499 Stuttgart, DE

B60R 21/09 → (51) B60T 7/06

(51) **B60R 21/18** (11) **1 767 410 A2**
(25) En (26) En
(21) 06018109.6 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 JP 2005278163
(54) • Luftgurt und Luftgurtvorrichtung
• Air belt and air belt apparatus
• Ceinture de sécurité gonflable et appareil de ceinture de sécurité gonflable

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Kogeguchi, Akira, Tokyo 106-8510, JP Hiroshige, Atsushi, Toyota-shi, Aichi, JP Kato, Katsumi, Toyota-shi, Aichi, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 21/18 (11) 1 767 411 A2
B60R 22/20
B60R 22/26

(25) En (26) En
(21) 06019788.6 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 JP 2005278164
26.09.2005 JP 2005278172
27.02.2006 JP 2006050537
(54) • Beifahrer-Rückhaltevorrichtung
• Passenger constraining apparatus
• Appareil de retenue des passagers
(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Kogeguchi, Akira, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP Hiroshige, Atsushi, Toyota-shi Aichi, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 21/18 (11) 1 767 412 A2
B60R 22/26
B60R 22/20

(25) En (26) En
(21) 06019791.0 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 JP 2005278164
26.09.2005 JP 2005278172
27.02.2006 JP 2006050537
(54) • Beifahrer-Rückhaltevorrichtung
• Passenger constraining apparatus
• Appareil de retenue des passagers
(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Suyama, Yoji, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP Kogeguchi, Akira, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 21/20 → (51) B62J 27/00

(51) **B60R 21/34** (11) **1 767 413 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300950.0 (22) 14.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 FR 0552829

- (54) • Kraftfahrzeug-Motorhaubenverriegelungsvorrichtung mit bei Fußgängeraufprall verformbaren Mitteln
- Bonnet locking device for a vehicle comprising means deformable in the event of pedestrian impact
- Dispositif de verrouillage d'un capot de véhicule automobile comprenant des moyens deformables en cas de choc pieton

(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) Virgoulou, Christophe, Vichy 03200, FR Patout, Patricia, Arcy 25750, FR

(74) Allain, Laurent, PSA Peugeot Citroën DINQ/DRIA/PPIQ/VPI/BLE 18, rue des Fauvelles LC LG081, F-92256 La Garenne Colombes, FR

(51) **B60R 22/03** (11) **1 767 414 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06300979.9 (22) 25.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 FR 0552857

- (54) • Fahrzeugrückhaltesystem
- Vehicle restraint system
- Système de retenue pour véhicule automobile

(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) Nicolas, Daniel, 78360 Montesson, FR

(74) Couillard, Yann Luc Raymond, PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA DINQ/DRIA/PPIQ/VPI Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

B60R 22/20 → (51) **B60R 21/18**

B60R 22/26 → (51) **B60R 21/18**

B60R 22/48 → (51) **B60R 21/015**

(51) **B60R 25/10** (11) **1 767 415 A1**

(25) De (26) De

(21) 06018290.4 (22) 01.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005046019

- (54) • Überwachungseinrichtung für den Innenraum eines Kraftfahrzeugs
- Monitoring device for a vehicle interior
- Dispositif de surveillance de l'habitacle d'un véhicule

(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59557 Lippstadt, DE

(72) Zwick, Hubert, Dipl.-Phys., 70173 Stuttgart, DE Müller, Bernd, Dipl.-Ing., 79650 Schopfheim, DE

(74) Huwer, Andreas, Grünwälderstrasse 10-14, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

(51) **B60S 1/38** (11) **1 767 416 A2**

(25) De (26) De

(21) 06019077.4 (22) 12.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045411

- (54) • Gummielastische Wischleiste für das Wischerblatt eines Scheibenwischers
- Rubber elastic wiper strip for the wiper blade of a windscreen wiper
- Raclette élastique pour une balai d'essuie-glace d'un essuie-glace

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Fangmeier, Wilhelm, 38442 Wolfsburg, DE

(51) **B60S 1/48** (11) **1 767 417 A1**
F01N 3/20 **F02M 31/125**

(25) De (26) De

(21) 06020122.5 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.07.2006 DE 2002006010615 U
26.09.2005 DE 102005046029

- (54) • Tanksystem mit einem Haupttank und einer Abschmelzvorrichtung mit Schmelztank
- Tank system with a main tank and a melting device with a melt tank
- Système de réservoir avec un réservoir principal et un dispositif de fusion avec un réservoir de fusion

(71) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel, DE

(72) Gschwind, Thomas, 67098 Bad Dürkheim, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwandhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B60S 3/04** (11) **1 767 418 A2**

(25) En (26) En

(21) 06019400.8 (22) 15.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 ES 200502302

25.10.2005 ES 200502589

- (54) • Waschanlage für Kraftfahrzeuge
- Vehicle wash system
- Dispositif de lavage pour véhicules automobiles

(71) Malagrida Matons, Javier, C/ Cardenal Vives I Tuto 20-22 Pral. D, 08034 Barcelona, ES

(72) Malagrida Matons, Javier, 08034 Barcelona, ES

(74) Duran Benejam, Maria del Carmen, For Durán Cuevas S.L. C/Córcega 289-291 4ºA, 08034 Barcelona, ES

B60S 5/00 → (51) **B60R 16/02**

B60S 5/02 → (51) **F17C 5/06**

(51) **B60T 7/02** (11) **1 767 419 A1**
B60T 13/74 **F16H 25/20**

(25) Ja (26) En

(21) 05755757.1 (22) 30.06.2005

(84) DE

(86) JP 2005/012061 30.06.2005

(87) WO 2006/003983 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 JP 2004194173

17.01.2005 JP 2005008653

17.01.2005 JP 2005009288

25.02.2005 JP 2005051580

25.02.2005 JP 2005051834

13.04.2005 JP 2005116212

- (54) • ELEKTRISCH ANGETRIEBENE KABELANTRIEBSVORRICHTUNG UND ELEKTRISCHE BREMSVORRICHTUNG

- ELECTRICALLY DRIVEN CABLE DRIVE DEVICE AND ELECTRIC BRAKE DEVICE
- APPAREIL À ENTRAINEMENT ÉLECTRIQUE POUR CÂBLE ET APPAREIL DE FREINAGE ÉLECTRIQUE

(71) HI-LEX Corporation, Inc., 12-28, Sakaemachi 1-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0845, JP

(72) SANO, Ritsu, c/o HI-LEX Corporation, Takarazuka-shi, Hyogo, 665-0845, JP
IMAKURA, Tatsuya c/o HI-LEX Corporation, Takarazuka-shi, Hyogo, 6650845, JP
OKOMOTO, Tchikashi, c/o HI-LEX Corporation, Takarazuka-shi, Hyogo, 6650845, JP
(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **B60T 7/06** (11) **1 767 420 A2**
B60R 21/09

(25) En (26) En

(21) 06016157.7 (22) 02.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005278431

- (54) • Einbruchssicheres Pedalsystem
- Anti-intrusion pedal system
- Système de pédale anti-intrusion

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(72) Sanagi, Shuji, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Terada, Takeshi, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B60T 7/06 → (51) **G05G 1/14**

(51) **B60T 7/12** (11) **1 767 421 A1**
E02F 9/22

(25) Ja (26) En

(21) 05748826.4 (22) 10.06.2005

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

(86) JP 2005/010703 10.06.2005

(87) WO 2005/120916 2005/51 22.12.2005

(30) 10.06.2004 JP 2004172209

23.06.2004 JP 2004184697

- (54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR ARBEITSFAHRZEUG
- WORKING VEHICLE CONTROLLING DEVICE
- DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE VÉHICULE DE TRAVAIL

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Kouraku 2-chome, Bunkyou-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) KODAKA, K., HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO. LTD, machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP
SATAKE, H., HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO. LTD, machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP
ICHIMURA, K. HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO.LTD, machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

(51) **B60T 8/172** (11) **1 767 422 A1**

(25) En (26) En

(21) 06121249.4 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005280387

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Schätzung des Radverhaltens bei Kurvenfahrt
- Method and apparatus for evaluating a cornering stability of a wheel
- Procédé et dispositif d'estimation de la stabilité d'une roue en virage

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP

(72) Matsuda, Jun, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP
Kitazaki, Tsuyoshi, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP
Miyashita, Naoshi, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP

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

(51) **B60T 11/232** (11) **1 767 423 A1**
F16J 15/32

(25) Fr (26) Fr

(21) 06019437.0 (22) 18.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 FR 0509909

- (54) • Hauptbremszylinder eines Fahrzeugs
- Master cylinder for a vehicle
- Maître-cylindre d'un véhicule automobile

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) Bernadat, Olivier, 94170 Le Perreux Sur Marne, FR
Beylerian, Bruno, 95380 Louvres, FR
Bourlon, Philippe, 77230 Dammartin en Goële, FR
Nen, Yannick, 91290 Arpajon, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B60T 13/74** (11) **1 767 424 A2**
F16D 27/108
F16D 27/118

(25) De (26) De

(21) 06019657.3 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005045878

- (54) • Vorrichtung zum Abbremsen und/oder zur Drehrichtumsumkehr eines durch einen elektromotorischen Antrieb antriebbaren Bauelements
- Apparatus for decelerating and/or inverting the sense of rotation of an element driveable by an electrical drive
- Dispositif pour décélération et/ou inversion du sens de rotation d'un élément entraîné par un entraînement électrique

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(72) Miller, Bernhard, 71263 Weil der Stadt, DE

(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 13/74 → (51) **B60T 7/02**

B60V 3/02 → (51) **H05K 13/00**

(51) **B61B 12/00**
B61B 12/06

(25) De (26) De

(21) 06450047.3 (22) 30.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 AT 15832005

- (54) • Seilbahnanlage mit verdrehbaren Fahrbetriebsmitteln
- Rope railway with swiveling passenger units
- Installation de téléphérique avec véhicules pour passagers pivotants

(71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstrasse 8-10, 6960 Wolfurt, AT

(72) Rein, Christian, 6850 Dornbirn, AT
Stefani, Thomas, 6921 Kennelbach, AT

(74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothartgasse 16, 1130 Wien, AT

B61B 12/06 → (51) **B61B 12/00**

(51) **B61D 1/06** (11) **1 767 426 A2**

(25) De (26) De

(21) 06119826.3 (22) 30.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045604

- (54) • Doppelstock-Schienenfahrzeug mit zumindest einer von einem Ende zum anderen Ende erstreckenden Leitung
- Double-deck rail vehicle with at least a conduit stretching from one end to the other
- Véhicule ferroviaire à deux niveaux avec au moins un conduit s'étendant d'une extrémité à l'autre

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Baumgarthe, Heinz-Peter, 91083 Baiersdorf, DE
Seume, Ines, 47918 Tönisvorst, DE

Vogel, Andreas, 91336 Heroldsbach, DE
Winzer, Gerald, 91056 Erlangen, DE

(51) **B61D 19/00** (11) **1 767 427 A1**

B61D 19/02
E05D 15/10

E05F 15/14

(25) De (26) De

(21) 05020740.6 (22) 23.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Einrichtung zur Bewegung des Türblattes einer Schwenkschiebetür, insbesondere für Schienenfahrzeuge
- Device for the movement of a door leaf of a swinging sliding door, especially for railway vehicles
- Dispositif pour le mouvement d'un vantail de porte d'une porte pivotante coulissante, notamment pour véhicules ferroviaires

(71) Fahrzeugtechnik Dessau AG - Railroad Technologies -, Am Waggonbau 11, 06844 Dessau, DE

(72) Fronz, Reinhard, 06846 Dessau, DE
Lenkeit, Holger, 06844 Dessau, DE

(74) Tragsdorf, Bodo, Patentanwalt Heinrich-Heine-Strasse 3, 06844 Dessau, DE

(51) **B61D 19/00** (11) **1 767 428 A1**
B61D 19/02
E05D 15/10

E05F 15/14

(25) De (26) De

(21) 05020741.4 (22) 23.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Tragführung für Schwenkschiebetüren für Schienenfahrzeuge mit mindestens einem Türblatt
- Supporting and guiding device for swinging sliding doors for railway vehicles with at least one door leaf
- Dispositif de support et de guidage pour portes pivotantes coulissantes pour véhicules ferroviaires avec au moins un vantail de porte

(71) Fahrzeugtechnik Dessau AG - Railroad Technologies -, Am Waggonbau 11, 06844 Dessau, DE

(72) Fronz, Reinhard, 06846 Dessau, DE
Lenkeit, Holger, 06844 Dessau, DE

(74) Tragsdorf, Bodo, Patentanwalt Heinrich-Heine-Strasse 3, 06844 Dessau, DE

B61D 19/02 → (51) **B61D 19/00**

(51) **B61F 5/30** (11) **1 767 429 A1**

(25) En (26) En

(21) 05255874.9 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Adapter für das Achsenlager des Drehegestelles eines Schienenfahrzeugs
- Railway truck pedestal axle bearing adapter
- Adaptateur pour une boîte d'essieu d'un bogie de véhicule ferroviaire

(71) ASF-Keystone, Inc., Two Prudential Plaza 180 N. Stetson, Suite 1800, Chicago, IL 60601, US

(72) Van Auken, Charles, Dillsburg, PA 17019, US

(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B61F 5/32 → (51) **B61F 5/36**

(51) **B61F 5/36** (11) **1 767 430 A1**

B61F 5/32

(25) En (26) En

(21) 06120974.8 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 GB 0519353

- (54) • Drehgestell für ein Schienenfahrzeug
- Bogie for a rail vehicle
- Bogie pour un véhicule ferroviaire

(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(72) Krautzig, Steffen, 8405 Winterthur, CH

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 1/16** (11) **1 767 431 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05751267.5 (22) 10.06.2005

(84) DE FR

(86) JP 2005/011084 10.06.2005

(87) WO 2006/003796 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 JP 2004195297

- (54) • LENKVORRICHTUNG MIT VERSTELLBAREM ÜBERSETZUNGSVERHÄLTNIS
• TRANSMISSION RATIO VARIABLE STEERING DEVICE
• DISPOSITIF DE TRANSMISSION À RAPPORT VARIABLE
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) INAGUMA, Yoshiharu, JTEKT Corporation, Osaka 542 8502, JP
HONAGA, Susumu, JTEKT Corporation, Osaka 542 8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B62D 1/181** (11) **1 767 432 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06018579.0 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 JP 2005278051
(54) • Winkelverstell- und teleskopierbare Lenksäuleinrichtung
• Tilt-telescopic steering column apparatus
• Appareil de colonne de direction inclinable et télescopique
- (71) FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
- (72) Arihara, Koji, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 767 433 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06019604.5 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 JP 2005273892
(54) • Elektrische Hilfskraftlenkung
• Electric power steering apparatus
• Direction assistée électrique
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Tamaizumi, Terutaka, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 767 434 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06019732.4 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 JP 2005276243
27.02.2006 JP 2006050781
(54) • Kraftfahrzeugsystem
• Motor vehicle steering system
• Système de direction de véhicule automobile
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Ueda, Takeshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nagase, Shigeki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- (51) **B62D 5/04** (11) **1 767 435 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06020024.3 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 JP 2005280644
(54) • Steuervorrichtung für eine elektrische Servolenkung
• Electric power steering control device
• Dispositif électrique d'assistance de direction
- (71) NSK LTD., 6-1, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) Miura, Tomohiro NSK Ltd., Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
Maeda, Masahiro NSK Ltd., Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
Itakura, Yusuke NSK Ltd., Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
- (74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
- B62D 5/04** → (51) **B62D 6/00**
- B62D 5/04** → (51) **F16C 23/08**
- B62D 5/04** → (51) **H02K 1/02**
- (51) **B62D 6/00** (11) **1 767 436 A1**
B62D 5/04
- (25) Ja (26) En
(21) 05737198.1 (22) 09.05.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/008428 09.05.2005
(87) WO 2005/108187 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 JP 2004141661
(54) • ELEKTRISCHE SERVOLENKvorrichtung
• ELECTRIC POWER STEERING DEVICE
• DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE ELECTRIQUE
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) NISHIZAKI, Katsutoshi, 5180735, JP
NAKANO, Shirou, Minamikawachi-gun, Osaka 5850044, JP
MATSUBARA, Ken, 5800032, JP
OYA, Toshiaki, 5928342, JP
KAMATANI, Yasuhiro, Kitakatsuragi-gun, Nara 6390215, JP
SAKAMAKI, Masahiko, 4442145, JP
KUROUMARU, Yoshikazu, 6340045, JP
NAGASE, Shigeki, 5180614, JP
YAMAZAKI, Takayasu, 6190223, JP
SAITOU, Yasuhiro, 5820026, JP
UEDA, Takeshi, 6391153, JP
Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (51) **B62D 6/04** (11) **1 767 437 A1**
- (25) De (26) De
(21) 06015191.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 DE 102005045243
(54) • Einrichtung zum Kompensieren von Schiefezieheffekten an einem Kraftfahrzeug
• Steering-pull compensation device for motor vehicle

- Dispositif de compensation du déséquilibre directionnel pour véhicule automobile
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Brosig, Stefan, 29386 Hankensbüttel, DE
Weber, Bernd, 38118 Braunschweig, DE
Wahnshaff, Nikolaus, 38444 Wolfsburg, DE
- (74) Mende, Dirk, Volkswagen AG Brieffach 1170, 38436 Wolfsburg, DE
- (51) **B62D 25/04** (11) **1 767 438 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06300917.9 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 FR 0509628
(54) • A-Säule für eine Kraftfahrzeugkarosserie
• A-pillar for the body of a motor vehicle
• Montant de bâie d'une caisse de véhicule automobile
- (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Chataigner, Aurélien, 92360 Meudon la Foret, FR
Moreau, Michel, 78200 Jouy Mauvoisin, FR
- (51) **B62D 25/12** (11) **1 767 439 A2**
E05F 1/10
H02K 7/06
- (25) De (26) De
(21) 06010022.9 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 27.06.2005 DE 102005030052
(54) • Antriebseinrichtung
• Drive unit
• Dispositif d'actionnement
- (71) Stabilus GmbH, Wallersheimer Weg 100, D-56070 Koblenz, DE
- (72) Ritter, Andreas, 56206 Hilgert, DE
- (74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE
- (51) **B62D 27/06** (11) **1 767 440 A1**
F16B 35/04
- (25) De (26) De
(21) 05108714.6 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • Verbindung umfassend ein Trägerbauteil, ein Kunststoffbauteil und eine Schraube
• Joint comprising a carrying element, a plastics element and a screw
• Joint de connexion comprenant élément porteur, élément en plastique et vis
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Bertram, Ulrich, 50129, Bergheim, DE
Zenner, Thomas, Dr., 52351, Dueren, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE
- (51) **B62D 29/00** (11) **1 767 441 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07000496.5 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (30) 06.05.2004 JP 2004137647
 (54) • Element mit Schaumaufrag
 • Foam filling member
 • Élément comportant une mousse de remplissage
 (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
 (72) Muto, Shinji, 1-chome Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 Kinpara, Kazuhiko, 1-chome Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 Ui, Takehiro, 1-chome Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 (74) Haase, Wilm-Christian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
 (62) 05008761.8 / 1 593 587

- (51) **B62D 35/00** (11) 1 767 442 A2
F16B 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 06120825.2 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 IT MI20051767
 (54) • Modularer Aufbau einer Standardkonsole für aerodynamische Vorrichtungen an Fahrzeugkabinen, insbesondere an industriellen Fahrzeugen
 • Standard modular bracket for mounting aerodynamic appendices on a vehicle cab, especially of an industrial vehicle
 • Console modulaire standardisée d'appendages aérodynamiques de cabine de camions, notamment d'un véhicule industriel
 (71) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
 (72) Rolfo, Gian Piero, 10095 Grugliasco, IT
 (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B62D 51/02 → (51) B66F 9/075

- (51) **B62D 65/00** (11) 1 767 443 A1
B60P 3/42
F41H 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 06121074.6 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 IL 17104005
 (54) • Umgewandeltes Hochmobil-Fahrzeug und Verfahren dafür
 • Converted high mobility vehicle and conversion method therefor
 • Véhicule à haute mobilité converti et procédé correspondant
 (71) PLASAN SASA LTD., Kibbutz Sasa, 13870 M. P. Marom Hagalil, IL
 (72) Ben-Ari, Yakov, 12150, M.P. Galil Elyon, IL
 (74) Texier, Christian, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **B62J 6/04** (11) 1 767 444 A1
 (25) En (26) En
 (21) 06016565.1 (22) 08.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005278870
 (54) • Heckteilaufbau eines Fahrzeugs mit Sattel
 • Vehicle body rear structure of saddle-ride type vehicle
 • Structure de la partie arrière d'un véhicule du type à selle
 (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Katagiri, Kiyoshi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Ito, Masamoto, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Ohashi, Hayato, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (51) **B62J 27/00** (11) 1 767 445 A2
B60R 21/20
 (25) En (26) En
 (21) 06017555.1 (22) 23.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005277293
 (54) • Airbagvorrichtung und damit ausgestattetes Motorrad
 • Airbag apparatus and motorcycle having the same
 • Dispositif d'airbag et motocyclette avec un tel dispositif
 (71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (72) Miyata, Yasuhito, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (51) **B62K 11/00** (11) 1 767 446 A2
 (25) En (26) En
 (21) 06018698.8 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005274347
 (54) • Niederflurfahrrad
 • Low floor type motorcycle
 • Motocyclette à plancher bas
 (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Sugita, Haruomi Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Yoshimura, Heiji Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Suzuki, Osamu Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Ogasawara, Atsushi Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Kurakawa, Yukinori Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Ueda, Yukiya Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Yamamoto, Toshio Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Konuma, Takayuki Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Nakagawa, Mitsuo Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (51) **B62M 7/02** → (51) **F16F 15/26**
- (51) **B62M 9/10** (11) 1 767 449 A2
 (25) En (26) En
 (21) 06019998.1 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 US 721414 P
 (54) • Fahrradkettenblätter
 • Bicycle chain rings
 • Plateaux de bicyclette
 (71) WICKLIFFE, Christopher Alan, 1320 16th Street, Ogden, UT 84404, US
 (72) WICKLIFFE, Christopher Alan, Ogden, UT 84404, US
 (74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestasstrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH
- (51) **B62M 9/10** (11) 1 767 450 A2
 (25) En (26) En
 (21) 06026769.7 (22) 14.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 14.12.2004 US 905075
 (54) • Kettenrad für ein Fahrrad mit einem seitlich hervorstehenden Gangschaltungs-Zahn
 • Bicycle sprocket with a laterally projecting gear change tooth
 • Pignon pour bicyclette avec une dent décalée latéralement pour le changement de vitesses

- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
 (72) Oishi, Toshinari, Sakai Osaka, 599-8273, JP
 Kamada, Kenji, Osaka, 545-0012, JP
 Numata, Shingo, Sakai Osaka, 599-8273, JP
 (74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Formann, Patent- & Rechtsanwälte, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE
 (62) 05027415.8 / 1 671 880

B63B 19/14 → (51) B63G 8/40**B63B 59/08 → (51) B25J 1/02**

- (51) **B63G 8/40** (11) **1 767 451 A2**
B63B 19/14

- (25) De (26) De
 (21) 06013297.4 (22) 28.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 10200505045245

- (54) • *Unterseeboot*
 • *Submarine*
 • *Sous-marin*

- (71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH,
 Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE
 (72) Tummer, Markus, 22844 Norderstedt, DE
 (74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte
 Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23,
 23554 Lübeck, DE

B64C 1/00 → (51) B32B 15/08

- (51) **B64C 27/51** (11) **1 767 452 A1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06019457.8 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 FR 0509661

- (54) • *Rotor für Hubschrauber mit Schlag- und Schwenkgelenken*
 • *Rotor for rotorcraft with blades articulated in flap and drag*
 • *Rotor de giravion à pales articulées en battement et en traînée*

- (71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
 (72) Beroul, Frédéric, 13100 Aix En Provence, FR
 (74) Renaud-Goud, Thierry, GPI & Associes
 EuroParc de Pichaury 1330, rue Guillibert de la Lauzière, Bât D1, 13856 Aix-en-Provence Cédex 3, FR

- (51) **B64C 39/02** (11) **1 767 453 A1**
B64F 1/04 **A63H 27/14**

- (25) En (26) En
 (21) 06121033.2 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 US 235057

- (54) • *Autonome Startrampe für Mikroflugzeuge*
 • *Autonomous Launch Pad for Micro Air Vehicles*
 • *Plateforme de lancement autonome pour micro véhicule aérien*

- (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
 (72) Horak, Dan T., Ellicott City, Maryland 21042, US

- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
 Broadgate House 7 Eldon Street, London
 EC2M 7LH, GB

B64C 39/02 → (51) G01J 5/02

- (51) **B64D 9/00** (11) **1 767 454 A2**
B65G 67/00

- (25) De (26) De
 (21) 06026624.4 (22) 11.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 11.03.2002 DE 10210575
 11.03.2002 DE 20212383 U
 21.08.2002 DE 10238249

- (54) • *System zum Be- und Entladen von Stückgut in einem Laderraum, insbesondere eines Flugzeugs, sowie Zwischenförder-einrichtung oder Fördereinheit hierfür*
 • *System for loading and unloading individually packaged goods in a load area, in particular of an aeroplane, and intermediate conveying device or conveying unit therefor*
 • *Système pour charger et décharger des marchandises de détail dans un compartiment à marchandises, en particulier d'un avion, tout comme convoyeur intermédiaire ou unité d'acheminement destiné à celui-ci*

- (71) Telair International AB, Porfyrvägen 14, 224 78 Lund, SE

- (72) Helmner, Anders, 23734 Bjärred, SE

- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (62) 03724913.3 / 1 483 150

- (51) **B64D 33/02** (11) **1 767 455 A2**
B64D 41/00

- (25) En (26) En
 (21) 06121311.2 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 US 237540

- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung der Position einer Luftsieinlassklappe eines Hubschraubers*
 • *Auxiliary power unit inlet door position control system and method*
 • *Système et procédé pour contrôler la position d'une porte d'aspiration d'un groupe auxiliaire*

- (71) Honeywell International Inc., P O Box 2245 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US

- (72) Riley, Harold J., Gilbert, AZ 85234, US

- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
 Broadgate House 7 Eldon Street, London
 EC2M 7LH, GB

B64D 41/00 → (51) B64D 33/02**B64D 45/02 → (51) B32B 15/08****B64F 1/04 → (51) B64C 39/02****B65B 1/00 → (51) A23G 3/00**

- (51) **B65B 1/16** (11) **1 767 456 A1**
B65G 53/22 **G03G 15/08**

- (25) En (26) En
 (21) 06019900.7 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005277690

29.08.2006 JP 2006231812

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Transfrieren von Toner in Pulverform und zum Füllen mit Toner.*
 • *Method and apparatus for transferring powder toner and for filling with powder toner.*
 • *Procédé et appareil pour transférer du toner en poudre et pour remplir avec du toner.*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Ono, Takashi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 Makino, Kunio, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **B65B 25/00** (11) **1 767 457 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06120740.3 (22) 15.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 IT MI20051775

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verpacken von Produkten oder Speiseeis*
 • *Device and method for packaging products or ice cream*
 • *Dispositif et procédé d'emballage de produits ou de crème glacée*

- (71) CT PACK S.r.l., Via Argine Volano N. 355/D, 44030 FOSSALTA DI COPPARO - FERRARA, IT

- (72) Davi, Daniele, 44100, FERRARA, IT
 Pallara, Michele, 44100, FERRARA, IT
 Guerzoni, Pietro, 44044, POROTTO (Ferrara), IT

- (74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

- (51) **B65B 25/06** (11) **1 767 458 A1**
B65D 85/76

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291509.5 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 FR 0509838

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von formbaren Nahrungsmitteln, insbesondere von Milchprodukten, und Verpackung dafür*
 • *Method for preparing a moldable food item, preferably a dairy product, and the package for the same*
 • *Procédé de conditionnement d'un produit alimentaire moulable, notamment un produit laitier, et emballage d'un tel produit*

- (71) Groupe Lactalis, 10 Rue Adolphe Beck, 53000 Laval, FR

- (72) Georgeault, Pierre, 35000 Rennes, FR
 Weksteen, Thomas, 53960 Bonchamp-les-Laval, FR

- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

- (51) **B65C 9/44** (11) **1 767 459 A2**
B65G 11/02 **B31D 1/02**

- B41J 3/407** **B41J 11/46**

- (25) En (26) En

- (21) 06024626.1 (22) 15.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (30) 17.03.2004 JP 2004077294
 31.03.2004 JP 2004106573
 (54) • *Streifband für Streifendrucker*
 • *Tape for tape printer*
 • *Band pour imprimer sur bande*
 (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, No. 15-1,
 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-
 ken 467, JP
 (72) Hoshino, Terumasa, Tech. Planning & IP
 Dept., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken, JP
 Nakamura, Yasunori, Tech. Planning & IP
 Dept., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken, JP
 Matsumoto, Haruki Tech. Planning & IP
 Dept., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken, JP
 Kato, Tsutomu Tech. Planning & IP Dept.,
 Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken, JP
 (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
 Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479
 München, DE
 (62) 05005584.7 / 1 577 220

B65D 5/54 → (51) D21H 27/00

- (51) **B65D 19/18** (11) **1 767 460 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06019311.7 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005046265
 (54) • *Grossbehälter zum Transport und zur
 Lagerung von Gegenständen*
 • *Large container for the transport and the
 storage of articles*
 • *Conteneur de grande capacité pour le
 transport et le stockage d'objets*
 (71) Georg Utz Holding AG, Augraben 2-4, 5620
 Bremgarten, CH
 (72) Dubois, Jean-Marc, 5620 Bremgarten, CH
 (74) Röther, Peter, et al, Patentanwälte Dr.
 Brundert & Röther Vor dem Tore 16 a, D-
 47279 Duisburg, DE

- (51) **B65D 23/14** (11) **1 767 461 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06076787.8 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 US 720815 P
 (54) • *Flaschenbodenfach für elektronisches Etikett*
 • *An electronic tag housing for support on a
 bottle bottom*
 • *Compartiment dans le fond d'une bouteille
 pour une étiquette électronique*
 (71) B&G Plastics, Inc., 37 Empire Street, New-
 ark, New Jersey 07114, US
 (72) Kolton, Chester, Westfield, New Jersey
 07090, US
 Norman, Michael, East Brunswick, New
 Jersey 08816, US
 Whittemorre, Robert, Montgomery, New
 York 12549, US
 (74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlouis
 B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B65D 27/14 → (51) D21H 27/00

- (51) **B65D 33/00** (11) **1 767 462 A1**
B31B 27/00
 (25) De (26) De
 (21) 06019965.0 (22) 25.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005046076
 (54) • *Beutelanordnung und Verfahren zur Her-
 stellung einer Beutelanordnung*
 • *Bag assembly and method of manufactur-
 ing a bag assembly*
 • *Ensemble de poches et procédé de fabri-
 cation d'un ensemble de poches*
 (71) Werner, Valeska, Ringstrasse 57, 23611 Bad
 Schwartau, DE
 (72) Werner, Valeska, 23611 Bad Schwartau, DE
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Postfach 10
 13 54, 45013 Essen, DE

 (51) **B65D 41/04** (11) **1 767 463 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06120352.7 (22) 08.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 US 235103
 (54) • *Greifbarer Verschluß*
 • *Grippable lid*
 • *Fermerture préhensible*
 (71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes
 Drive, Northfield, Illinois 60093, US
 (72) Kaufman, Richard H., Chappaqua, New York,
 NY 10514, US
 (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
 & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
 GB

 (51) **B65D 43/00** → (51) **A45D 33/00**
 (51) **B65D 47/14** (11) **1 767 464 A1**
B65D 51/16
 (25) En (26) En
 (21) 05108820.1 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Dichtungsvorrichtung für Behälter*
 • *Sealing device for a container*
 • *Dispositif d'étanchéité pour récipient*
 (71) Crown Packaging Technology, Inc, 11535
 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599,
 US
 (72) Ramsey, Christopher Paul, Wantage, Oxon,
 OX12 8DP, GB
 Paris, Alexandre, Abingdon, Oxon, OX14
 1YH, GB
 (74) Ratliff, Ismay Hilary, CROWN Packaging UK
 plc, Downsview Road, Wantage, Oxfordshire
 OX12 9BP, GB

 (51) **B65D 51/16** → (51) **B65D 47/14**
 (51) **B65D 65/46** (11) **1 767 465 A1**
B65D 77/20
 (25) En (26) En
 (21) 06254922.5 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 GB 0519320
 (54) • *Verpackungsfilm*
 • *Film for packaging*
 • *Film pour emballage*
 (71) Paragon Flexible Packaging Limited, Sanders
 Road Heapham Road Industrial Estate
 Gainsborough, Lincolnshire DN21 1XP, GB

- (72) Kendall, Anthony E Broom Cottage, Cheshire
 WA 16 9PR, GB
 (74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers &
 Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
 London SE1 2HW, GB

B65D 77/20 → (51) B65D 65/46

 (51) **B65D 83/76** (11) **1 767 466 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291429.6 (22) 11.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 FR 0552842
 (54) • *Vorrichtung zum Sammeln von Produkten
 mit einer, zwischen einer seitlichen Füll-
 position und einer zentralen Gebrauchs-
 position, beweglichen Stange*
 • *Device for collecting products comprising a
 rod movable between a lateral filling
 position and a central use position*
 • *Dispositif pour la collecte de produits
 comprenant une tige déplaçable entre une
 position latérale de remplissage et une
 position centrale d'utilisation*
 (71) Knauf, Rue Principale, 68600 Wolfsgantzen,
 FR
 (72) Beyer, Francis, 70280 Breuchotte, FR
 Raffanel, Gérard, 72470 Fatines, FR
 (74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue
 de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B65D 85/00 → (51) A23G 3/00
B65D 85/76 → (51) B65B 25/06

 (51) **B65D 85/804** (11) **1 767 467 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05020525.1 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Kapsel enthaltend einer Substanz zum
 Extrahieren eines Getränks*
 • *Cartridge containing a substance for
 extracting a beverage*
 • *Cartouche contenant une substance pour la
 préparation d'une boisson*
 (71) ILLYCAFFE' S.p.A., Via Flavia, 110, I-34147
 Trieste, IT
 (72) Suggi Liverani, Furio, 34123 Trieste, IT
 Mastropasqua, Luca, 34123 Trieste, IT
 Dellapietra, Bruno, 34013 Duino Aurisina
 (Prov. of Trieste), IT
 Smotlak, Sasa, 34018 San Dorligo Della Valle
 (Prov. of T, IT
 Levstik, Miran, 34018 San Dorligo Della Valle
 (Prov. of T, IT
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &
 Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B65D 88/12 → (51) B65D 90/04

 (51) **B65D 90/04** (11) **1 767 468 A1**
B65D 88/12
 (25) En (26) En
 (21) 06120510.0 (22) 12.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 231399
 (54) • *System für das Be- und Entladen eines
 Frachtcontainers*

- *Loading and unloading system for a shipping container*
- *Système pour le chargement/déchargement d'un conteneur de fret*

(71) Podd, Stephen D., 188 Lake Street, Rouses Point, NY 12979, US

(72) Podd, Stephen D., Rouses Point, NY 12979, US

(74) Schliefer, Thomas P., Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

- (51) **B65D 90/54** (11) **1 767 469 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06010322.3 (22) 19.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005045258
 (54) • *Deckelvorrichtung zum Verschliessen einer Behälteröffnung*
 • *Closure device including a lid for closing an opening of a container*
 • *Dispositif de fermeture d'un récipient comprenant un élément couvercle*

(71) Spitzer Silo-Fahrzeugwerke GmbH, Industriegebiet, 74834 Elztal-Dallau, DE

(72) Spitzer, Udo, 74834 Elztal, DE

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steinme & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B65F 1/14** (11) **1 767 470 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 06121109.0 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 IT M020050240
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Sammeln von Glasbehältern*
 • *Method and device for collecting glass containers*
 • *Procédé et dispositif de collecte de récipient en verre*

(71) Mancaniello, Guerino, Via Mavora, 41/B, 41015 Nonantola MO, IT

(72) Mancaniello, Guerino, 41015 Nonantola MO, IT

(74) Luppi, Luigi, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

- (51) **B65G 1/137** (11) **1 767 471 A2**
B66F 9/075
 (25) De (26) De
 (21) 06018415.7 (22) 02.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.09.2005 DE 202005015095 U
 (54) • *System zur Erkennung und Verwaltung von Paletten*
 • *System for identification and administration of pallets*
 • *Système pour l'identification et l'administration de palettes*

(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE

(72) Magens, Ernst-Peter, Dr.-Ing., 22949 Ammersbek, DE
 Mänken, Frank, Dr.-Ing., 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
 von Werder, Martin, Dipl.-Ing., 22949 Ammersbek, DE

- (74) Hauck, Graalfs, Wehnert, Döring, Siemons, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE
-
- (51) **B65G 1/137** (11) **1 767 472 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06121127.2 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005045971
 (54) • *Verfahren zur Kommissionierung und Kommissionieranlage*
 • *Method and installation for commissioning*
 • *Méthode et installation de gestion de commissions*

(71) Dematic GmbH & Co. KG, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach, DE

(72) Suess, Heiko, 60385 Frankfurt, DE

(74) Moser & Götz, Rosastrasse 6A, 45130 Essen, DE

B65G 11/02 → (51) **B65C 9/44**

B65G 17/48 → (51) **B65G 47/24**

(51) **B65G 47/24** (11) **1 767 473 A1**
B65G 17/48 B05B 15/04
 (25) De (26) De
 (21) 06017703.7 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.09.2005 DE 102005045818
 (54) • *Vorrichtung zur Behandlung von Werkstücken, insbesondere von Fahrzeigrädern, insbesondere im Rahmen einer Pulverlackierung*
 • *Device for handling workpieces, especially vehicle wheels, especially in powdercoating*
 • *Dispositif pour la traitement de pièces, en particulier des roues des véhicules, en particulier laquage par poudrage*

(71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE

(72) Nothum, Stefan, 71154 Nufringen, DE
 Schönhardt, Klaus, 71154 Nufringen, DE

(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **B65G 47/244** (11) **1 767 474 A2**
 B65B 35/58
 (25) De (26) De
 (21) 06020112.6 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 202005015268 U
 (54) • *Vorrichtung zum Handhaben von Gegenständen, wie Kartons*
 • *Handling device for articles such as cardboard boxes*
 • *Dispositif de maniement pour articles tels que cartons*

(71) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Schlieper, Ulrich, 93191 Rettenbach, DE

(51) **B65G 47/82** (11) **1 767 475 A1**
C03B 35/10
 (25) De (26) De
 (21) 06018812.5 (22) 08.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 DE 102005045725
 (54) • *Vorrichtung zum Überschieben von Gegenständen von einem Förderband auf ein anderes Förderband*
 • *Device for pushing articles from a conveyor belt to another*
 • *Dispositif pour pousser des articles d'un convoyeur à bande à un autre*

(71) Becker, Kurt, Dr.-Ing., Vor den Tannen 7, 31683 Obernkirchen, DE

(72) Becker, Kurt, Dr.-Ing., 31683 Obernkirchen, DE

(74) Sobisch, Peter, et al, Sobisch & Callies Odastrasse 4a, 37581 Bad Gandersheim, DE

B65G 49/00 → (51) **A23G 3/00**

B65G 53/22 → (51) **B65B 1/16**

B65G 67/00 → (51) **B64D 9/00**

B65H 1/06 → (51) **B65H 1/26**

(51) **B65H 1/26** (11) **1 767 476 A2**
B65H 1/06
 (25) En (26) En
 (21) 06120646.2 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 15.09.2005 JP 2005267909
 (54) • *Blattfördergerät, Bildaufzeichnungsgerät und Bilderfassungsgerät*
 • *Sheet conveying apparatus, image recording apparatus and image reading apparatus*
 • *Appareil de transport de feuilles, appareil d'enregistrement d'image et appareil de lecture d'image*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Nishitani, Hitoshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Kitamura, Gen, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65H 3/32** (11) **1 767 477 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06019430.5 (22) 16.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 102005045215
 (54) • *Verfahren zum Betrieb und Einleggreifer zum Einlegen von flächigem Gut in Verarbeitungsmaschinen*
 • *Method and apparatus to insert flat articles into a processing machine*
 • *Procédé et appareil pour l'insertion d'articles plats dans une machine de traitement*

(71) Müller, Hermann, Schattbucher Strasse 10, 88279 Amtzell, DE

(72) Müller, Hermann, 88276 Berg, DE
 Steinhauser, Dieter, 88287 Grünkraut, DE

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **B65H 5/32** (11) **1 767 478 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06120163.8 (22) 06.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046098

- (54) • *Mitnehmerelement und Sammelkette*
- *Carrier element and collecting chain*
- *Élément d'entrainement et chaîne collectrice*

(71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Kinne, Klaus, 04229, Leipzig, DE
Tischer, Siegmar, 04451, Borsdorf, DE

(51) **B65H 16/06** (11) **1 767 479 A2**
B65H 19/12

(25) De (26) De

(21) 06122502.5 (22) 04.02.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(30) 03.05.2004 DE 102004021604

- (54) • *Verfahren zum Abachsen einer Materialrolle*
- *Method for unloading a roll of material*
- *Procédé de démonter un rouleau de matière de son axe*

(71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Olbert, Josef, 97350 Mainbernheim, DE
Repp, Johannes, 97250 Erlabrunn, DE
Trutschel, Hartwig, 97076 Würzburg, DE

(62) 05701644.6 / 1 742 859

B65H 19/12 → (51) **B65H 16/06**

B65H 23/032 → (51) **B65H 45/09**

(51) **B65H 29/00** (11) **1 767 480 A2**

(25) De (26) De

(21) 06019463.6 (22) 18.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 202005015011 U

- (54) • *Schutzvorrichtung am Bogenausleger einer Bogen verarbeitenden Maschine*
- *Protection device in the sheet delivery apparatus of a sheet-processing machine*
- *Dispositif de protection dans l'appareil de sortie des feuilles d'une machine de traitement de feuilles*

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

(72) Raab, Rudolf, 63456 Hanau, DE
Schild, Helmut, 61449 Steinbach/Ts., DE
Seib, Berthold, 63118 Rodgau, DE

(51) **B65H 35/00** (11) **1 767 481 A2**

(25) En (26) En

(21) 06254863.1 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 US 234891

- (54) • *Vorrichtung zum Abschneiden einer Bahn*
- *Machine for severing a web*
- *Machine pour couper une bande*

(71) Sealed Air Corporation (US), Park 80 East, Saddle Brook, New Jersey 07663, US

(72) Piucci, Vincent A., Spencer, MA 01562, US
Sperry , Charles R., Northampton, MA 01061, US

Schamel, Michael J., Wilmont, NH 03287, US

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B65H 35/00 → (51) **A44B 18/00**

(51) **B65H 45/09** (11) **1 767 482 A1**
B65H 23/032

(25) En (26) En

(21) 05108749.2 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 IT MI20050561

- (54) • *Doublierzvorrichtung für Gewebe*
- *A DOUBLING MACHINE FOR FABRICS.*
- *Appareil à doubler les tissus*

(71) TEXMA S.r.l., Via Plinio 1, 22070 Grandate CO, IT

(72) Matarazzo, Edmondo, I-22070, Casnate con Bernate (VA), IT

(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **B66B 1/06** (11) **1 767 483 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 04747385.5 (22) 12.07.2004

(84) DE

(86) JP 2004/009918 12.07.2004

(87) WO 2006/006229 2006/03 19.01.2006

- (54) • *STEUERSYSTEM FÜR AUFZUG*
- *CONTROL SYSTEM FOR ELEVATOR*
- *SYSTÈME DE CONTRÔLE POUR ÉLÉVATEUR*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) YASUE, Masanori, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 1008310, JP

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

(51) **B66B 1/20** (11) **1 767 484 A1**

(25) En (26) En

(21) 06019811.6 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005279991

27.09.2005 JP 2005280002

27.09.2005 JP 2005280024

- (54) • *Gruppensteuerungssystem und Kontrollverfahren für Aufzüge*
- *Elevator group management system and control method therefor*
- *Système de commande et méthode de contrôle des groupes d'ascenseurs*

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Mito Engineering Co., Ltd., 832-2 Horiguchi, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP

(72) Yoshikawa, Toshifumi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Muraoka, Kazufumi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Toriyabe, Satoru, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Hoshino, Takamichi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Tanae, Shunichi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Aida, Keiichi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Fujino, Atsuya, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Okabe, Ryo, Hitachinaka-shi, Ibaraki, JP
Yoneda, Kenzi, Hitachinaka-shi, Ibaraki, JP
Tamada, Masaaki, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B66B 11/02** (11) **1 767 485 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 04747384.8 (22) 12.07.2004

(84) DE

(86) JP 2004/009917 12.07.2004

(87) WO 2006/006228 2006/03 19.01.2006

- (54) • *AUFZUG*
- *ELEVATOR*
- *ASCENSEUR*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) HASHIGUCHI, Naoki, c/o Mitsubishi Denki KK, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

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

B66C 23/36 → (51) **B66C 23/70**

(51) **B66C 23/70** (11) **1 767 486 A2**

B66C 23/36

(25) De (26) De

(21) 06019470.1 (22) 18.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 202005015151 U

- (54) • *Fahrzeugkran*
- *Vehicle crane*
- *Grue automotrice*

(71) Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 89584 Ehingen/Donau, DE

(72) Willim, Hans-Dieter, Dipl.-Ing., 89079 Ulm-Unterweiler, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B66F 9/075** (11) **1 767 487 A2**

B62D 51/02

(25) De (26) De

(21) 06017955.3 (22) 29.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045505

- (54) • *Bodenblech für eine Standplattform eines Flurförderzeugs*
- *Floor panel for an operator's platform of an industrial truck*
- *Panneau de fond pour une plate-forme d'opérateur d'un chariot de manutention*

(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE

(72) Fähndrich, Rainer, Dipl.-Ing., 22889 Tangstedt, DE
Niemeier, Karlheinz, Dipl.-Ing., 22846 Norderstedt, DE

(74) Graafls, Edo, et al, Patentanwälte Hauck Graafls, Wehnert, Döring, Siemons, Schildberg Postfach 30 24 30, 20308 Hamburg, DE

(51) **B66F 9/075** (11) **1 767 488 A2**

G05D 1/02

(25) De (26) De

- (21) 06018414.0 (22) 02.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.09.2005 DE 102005045721
 (54) • System zur Unterstützung eines Fahrers eines Flurförderzeugs während der Fahrt
 • System for assisting an industrial truck driver while driving
 • Système pour assister le conducteur d'un chariot élévateur lors de la conduite
 (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
 (72) Magens, Ernst-Peter, Dr.-Ing., 22949 Ammersbeck, DE
 Mänken, Frank, Dr.-Ing., 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
 von Werder, Martin, Dipl.-Ing., 22949 Ammersbek, DE
 (74) Graafls, Edo, et al, Patentanwälte Hauck, Graafls, Wehnert Döring, Siemons, Schildberg, Heyer Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

B66F 9/075 → (51) **B65G 1/137****B67D 1/00** → (51) **B01F 3/04****B67D 1/04** → (51) **B01F 3/04**

- (51) **B67D 1/07** (11) **1 767 489 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254887.0 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 GB 0519218
 (54) • Getränkespender mit Spülleinrichtung
 • Beverage dispenser with purging means
 • Distributeur de boissons avec dispositif de purge
 (71) IMI CORNELIUS (UK) LIMITED, Tything Road, Alcester Warwickshire B49 6EU, GB
 (72) Willis, Anthony Dennis c/o IMI Cornelius (UK) Ltd., Alcester, Warwickshire B49 6 EU, GB, GB
 (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

B67D 5/06 → (51) **F17C 5/06****B81B 1/00** → (51) **B81B 3/00**

- (51) **B81B 3/00** (11) **1 767 490 A2**
B81B 1/00 **G01P 15/00**
G12B 21/02 **G12B 21/08**
G12B 21/20 **H03H 9/145**
 (25) En (26) En
 (21) 07000436.1 (22) 11.07.2000
 (84) CH DE FR GB LI
 (30) 16.07.1999 JP 20268299
 26.05.2000 JP 2000156645
 (54) • Mechanischer Vibrator im Nanometerbereich, Verfahren zu dessen Herstellung und Messvorrichtung, die ihn benutzt
 • Nanometric mechanical oscillator, method of fabricating the same, and measurement apparatus using the same
 • Vibrateur mécanique de l'ordre du nanomètre, procédé de fabrication associé, et dispositif de mesure utilisant ledit vibrateur
 (71) Japan Science and Technology Agency, 4-18, Honcho, Kawaguchi-shi Saitama, JP
 (72) Kawakatsu, Hideki, Tokyo 158-0093, JP

- Toshiyoshi, Hiroshi, Naka-gun Kanagawa 259-0100, JP
 (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
 (62) 00944395.3 / 1 203 749

(51) B82B 3/00 (11) **1 767 491 A1**
C01B 33/12

- (25) Ja (26) En
 (21) 05751208.9 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/010899 08.06.2005
 (87) WO 2005/121019 2005/51 22.12.2005
 (30) 08.06.2004 JP 2004169398
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NANOSTRUKTUR UND NANOSTRUKTUR
 • METHOD FOR MANUFACTURING NANOSTRUCTURE AND NANOSTRUCTURE
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE NANOSTRUCTURE ET NANOSTRUCTURE

- (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
 (72) FUJIKAWA, Shigenori, Saitama 3540031, JP
 KUNITAKE, Toyoki, Kasuya-gun, Fukuoka 8112201, JP

- HADA, Hideo, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
 OGATA, Toshiyuki, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B82B 3/00 → (51) **G03F 7/004****C01B 3/00** → (51) **B09B 3/00****(51) C01B 3/38** (11) **1 767 492 A2**
B01J 8/06

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291447.8 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 FR 0509668
 (54) • Verfahren zur Herstellung von Synthesegas in einem Wärmeaustauschreaktor
 • Process for the production of synthesis gas by steam reforming in an exchanger-reactor
 • Procédé de production de gaz de synthèse par vaporéformage dans un réacteur - échangeur

- (71) Institut Français du Pétrole, 1 et 4 Avenue Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR

- (72) Rojey, Alexandre, 92500 Rueil Malmaison, FR
 Bertholin, Stéphane, 69100 Villeurbanne, FR
 Giroudière, Fabrice, 69530 Orléans, FR
 Lenglet, Eric, 92500 Rueil Malmaison, FR

C01B 3/38 → (51) **B01J 8/02****(51) C01B 3/50** (11) **1 767 493 A1**
B01D 71/02

- (25) En (26) En
 (21) 06018702.8 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 25.09.2005 JP 2005277343

- (54) • Wasserstoffdurchlässige Legierung und Methode zu deren Herstellung
 • Hydrogen permeation alloy and a method of manufacturing the same
 • Alliage pour perméation d'hydrogène et son procédé de fabrication

- (71) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2, Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 National University Corporation Kitami Institute of Technology, 165 Koen-cho, Kitami-Shi Hokkaido, JP

- (72) Sasaki, Tsuyoshi The Japan Steel Works, Ltd., Muroran-shi Hokkaido, JP
 Kabutomori, Toshiki The Japan Steel Works, Ltd., Muroran-shi Hokkaido, JP
 Aoki, Kiyoshi c/o National Univ. Corp. Kitami, Kitami-Shi Hokkaido, JP
 Ishikawa, Kazuhiro c/o National Univ. Corp. Kitami, Kitami-Shi Hokkaido, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C01B 7/04 → (51) **B01J 12/00****C01B 13/36** → (51) **B01J 19/00****C01B 33/12** → (51) **B82B 3/00****C01G 23/053** → (51) **B01J 19/00****C01G 49/00** → (51) **B01J 19/00****C01G 51/00** → (51) **B01J 19/00****C02F 1/00** → (51) **C02F 9/00****C02F 1/06** → (51) **B01D 1/28****C02F 1/16** → (51) **B01D 1/28****(51) C02F 1/48** (11) **1 767 494 A1**
C02F 1/46

- (25) En (26) En
 (21) 06124553.6 (22) 18.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 19.04.1999 SE 9901377

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Reinigung und Desinfizierung von Wasser
 • Method and device for cleaning and disinfecting treatment of water
 • Procédé et dispositif de nettoyage et de désinfection de l'eau

- (71) ACAB Vattenrenning AB, Tvättvägen 3, 872 43 Kramfors, SE
 (72) Lundquist, Anders, 872 43 Kramfors, SE
 (74) Herbjörnsen, Rut, Albihns Stockholm AB P. O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
 (62) 00928038.9 / 1 178 948

(51) C02F 1/50 (11) **1 767 495 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06013631.4 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 JP 2005276608

- (54) • Zusammensetzung zur Herstellung von Kupferionen
 • Copper ion-producing composition
 • Composition pour la production d'ions de cuivre

- (71) Hishida, Iwao, 4-16, Hattoriminamimachi 4-chome, Toyonaka-shi Osaka 561-0853, JP
 (72) Hishida, Iwao, Toyonaka-shi Osaka 561-0853, JP

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

(51) **C02F 1/74** (11) **1 767 496 A1**
B01F 13/10
B01F 3/04(25) En (26) En
(21) 06254733.6 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.09.2005 JP 2005270105

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Wasserbehandlung
• Water treatment method and water treatment apparatus
• Procédé et dispositif de traitement d'eau.

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Yamasaki Kazuyuki, Hiroshima-shi Hiroshima-ken, JP
Uda Keiichiro, Souraku-gun Kyoto-fu, JP
Chuhjoh Kazumi, Ayauta-gun Kagawa-ken, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

C02F 3/00 → (51) **C02F 9/00**(51) **C02F 3/10** (11) **1 767 497 A1**
C12N 11/04(25) En (26) En
(21) 06019366.1 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005276630

(54) • Immobilisierungskörper, deren Herstellung und Speicher- oder Transportmethode hierfür
• Entrapping immobilization pellets, process for producing the same, and method for storing or transporting the same
• Granules d'immobilisation, procédé de production et méthode de stockage ou transport

(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 1-14, Uchikanda 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Abe, Naoki Hitachi Plant Technologies, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo, JP
Aoyama, Koutarou Hitachi Plant Technologies, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo, JP
Sumino, Tatsuo Hitachi Plant Technologies, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C02F 3/12 → (51) **C02F 9/00**(51) **C02F 3/20** (11) **1 767 498 A1**(25) Ja (26) En
(21) 0574889.2 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010435 07.06.2005
(87) WO 2005/121031 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 JP 2004198665
26.01.2005 JP 2005047920
(54) • BELÜFTUNGSVERFAHREN, BELÜFTUNGSVORRICHTUNG UND BELÜFTUNGSSYSTEM• AERATION METHOD, AERATION APPARATUS AND AERATION SYSTEM
• MÉTHODE D'AÉRATION, APPAREIL D'AÉRATION ET SYSTÈME D'AÉRATION(71) Fujisato, Tetsuhiko, 2-48 Nobara 2-chome, Ube-shi, Yamaguchi 755-0024, JP
Ikeda, Yoshiaki, 3-1-4 Higashi Kajigaeshi 3-chome, Ube-shi Yamaguchi 7550039, JP
Fujisato, Shuukou, 2-48 Nohara 2-chome, Ube-shi, Yamaguchi 7550024, JP
Imai, Tsuyoshi, 15-2 Asutoip 5-chome Ube-shi, Yamaguchi 755-0152, JP
(72) FUJISATO, Tetsuhiko, 7550024, JP
(74) Harland, Linda Jane, c/o Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB(51) **C02F 9/00** (11) **1 767 499 A1**
C02F 1/00
C02F 3/12(25) De (26) De
(21) 06020238.9 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DE 102005046254
31.01.2006 DE 10200604639
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Brauchwasserabtrennung
• Method and installation for industrial water treatment
• Procédé et installation pour traitement d'eau de coutume(71) Firma aquadetox international GmbH, Am Langenberg 2, 88317 Altmannshofen, DE
(72) Schaible, Jürgen, 88299 Leutkirch, DE Lorch, Roland, 88348 Bad Saulgau, DE
(74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, et al, Pfister & Pfister, Patent- und Rechtsanwälte, Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE(51) **C02F 11/04** (11) **1 767 500 A1**(25) Zh (26) En
(21) 05766846.9 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR(86) CN 2005/001046 14.07.2005
(87) WO 2006/005266 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 CN 200410071598
11.07.2005 CN 200510082723
(54) • VERFAHREN ZUR TROCKENFERMENTATION UND EINRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• EQUIPMENT AND METHOD FOR DRY FERMENT
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FERMENT SEC(71) Chinese Academy of Agricultural Engineering, Maizidian Jie 41 Chaoyang District, Beijing 100026, CN
(72) HAN, Jie, Beijing 100026, CN
ZHANG, Yuhua, Beijing 100026, CN
CHEN, Tong, Beijing 100026, CN
XIANG, Xin, Beijing 100026, CN
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE**C02F 11/04** → (51) **B09B 3/00****C02F 11/10** → (51) **C05B 13/00**(51) **C03B 18/04** (11) **1 767 501 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05728818.5 (22) 05.04.2005
(84) DE
(86) JP 2005/006682 05.04.2005

(87) WO 2005/097691 2005/42 20.10.2005

(30) 07.04.2004 JP 2004113542

(54) • KONSTRUKTION, VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FLOAT-SCHEIBENGLAS, VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG DES AUFSCHWIMMENS VON BLASEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLOAT-SCHEIBENGLAS
• STRUCTURE, FLOAT SHEET GLASS MANUFACTURING APPARATUS, BUBBLE FLOATING SUPPRESSING METHOD, AND FLOAT SHEET GLASS MANUFACTURING METHOD

• STRUCTURE, APPAREIL DE FABRICATION D'UNE FEUILLE DE VERRE FLOTTÉ, PROCÉDÉ DE SUPPRESSION DES BULLES FLOTTANTES, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE FEUILLE DE VERRE FLOTTÉ

(71) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP

(72) INOUEI, Atsushi, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
TAKIGUCHI, Tetsushi, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JPKAMIHORI, Toru, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
BAN, Nobuyuki, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gräfinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C03B 33/033** (11) **1 767 502 A1**

(25) De (26) De

(21) 06019745.6 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005046031

(54) • Verfahren zur Separierung von Teilen aus einem Substrat
• Process to separate pieces from a substrate
• Procédé pour séparer des pièces d'un substrat

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE

(72) Besinger, Jörn, Dr., 84032 Landshut, DE

(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

C03B 35/10 → (51) **B65G 47/82**(51) **C03C 11/00** (11) **1 767 503 A1**

(25) It (26) En

(21) 05425664.9 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Schaumglasgranulate zur Verstärkung von Strukturen, Verfahren zur Herstellung von derartigen Schaumglasgranulaten und eine damit verstärkte Struktur

• Foamed glass granules for reinforcing structures in general, process for manufacturing said granules and structure reinforced with the same

• Granules de mousse de verre pour renforcer une structure, procédé de fabrication de ces granules et structure renforcée avec ceux-ci.

- (71) Saint-Gobain Revetex S.r.l., Via Parini 10, 20045 Besana Brianza (Milano), IT
 (72) Ferrante, Antonio, 20045 Besana Brianza (MI), IT
 (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **C04B 24/26** (11) **1 767 504 A1**
C04B 28/02 **C08F 220/28**
C08F 230/02 **C08F 290/06**
 C04B 103/40

- (25) Ja (26) En
 (21) 05766531.7 (22) 13.07.2005
 (84) DE ES FR IT NL SE
 (86) JP 2005/013342 13.07.2005
 (87) WO 2006/006732 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004209044
 (54) • PHOSPHORSÄUREESTERPOLYMER
 • PHOSPHORIC ESTER POLYMER
 • POLYMÈRES D'ESTERS PHOSPHORIQUES
 (71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
 (72) HAMADA, Daisuke c/o Kao corporation, Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
 HAMAI, Toshimasa c/o Kao Corp., Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
 SHIMODA, Masaaki c/o Kao Corp., Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
 KONO, Yoshinao c/o Kao Corp., Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
 TANISHO, Yoshiaki c/o Kao Corp., Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
 MORII, Yoshikazu c/o Kao Corp., Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
 NAKA, Yoshihito c/o Kao Corp., Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C04B 24/26** (11) **1 767 505 A2**
 C04B 103/30

- (25) En (26) En
 (21) 06121015.9 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005276113

- (54) • Polycarbonsäurepolymer für Zementzusatz und Zementzusatz
 • Polycarboxylic acid polymer for cement admixture and cement admixture
 • Polymère d'acides carboxyliques pour un additif de ciment et additif de ciment
 (71) Nippon Shokubai Co.,Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
 (72) Yamazaki, Hiroshi, Suita-shi, Osaka 564-0024, JP
 (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C04B 24/34** (11) **1 767 506 A1**
C04B 40/00

- (25) De (26) De
 (21) 05021009.5 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • In Wasser redispersierbares Pulver, Herstellverfahren und Verwendung
 • In water redispersible powder, method for preparation of said powder and use thereof

- Poudres redispersables dans l'eau, procédé de production de lesdites poudres et leur utilisation

- (71) Elotex AG, Industriestrasse 17a, 6203 Sempach Station, CH
 (72) Aberle, Thomas, Dr., 6207 Nottwil, CH
 Keller, Adrian, 5102 Rapperswil, CH
 (74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

C04B 28/02 → (51) **C04B 24/26**

(51) **C04B 35/468** (11) **1 767 507 A1**
H01G 4/12 **H01G 4/30**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05749036.9 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/010721 10.06.2005

- (87) WO 2006/006333 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 JP 2004202398
 15.11.2004 JP 2004331232

- (54) • DIELEKTRISCHE KERAMIKZUSAMMENSETZUNG UND KERAMIK-SCHICHTKONDENSATOR

- DIELECTRIC CERAMIC COMPOSITION AND LAMINATED CERAMIC CAPACITOR

- COMPOSITION CÉRAMIQUE DIÉLECTRIQUE ET CONDENSEUR CÉRAMIQUE LAMINÉ

- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

- (72) SUZUKI, Shoichiro, Murata Manufacturing Co., Ltd, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6 178555, JP

- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C04B 35/565 → (51) **F27D 5/00**

C04B 35/573 → (51) **F27D 5/00**

C04B 35/584 → (51) **F27D 5/00**

C04B 35/597 → (51) **F27D 5/00**

(51) **C04B 37/00** (11) **1 767 508 A1**
B01D 39/20 **B01D 53/86**
B01J 35/04 **F01N 3/02**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06713046.8 (22) 30.01.2006
 (86) JP 2006/001903 30.01.2006
 (87) WO 2006/082940 2006/32 10.08.2006
 (30) 04.02.2005 JP 2005028942

- (54) • KERAMIKWABENSTRUKTUR

- CERAMIC HONEYCOMB STRUCTURE

- STRUCTURE ALVÉOLAIRE CÉRAMIQUE

- (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8604, JP

- (72) FUJITA, Yuki, Ibi-gun, Gifu, 5010695, JP
 (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

C04B 40/00 → (51) **C04B 24/34**

(51) **C05B 13/00** (11) **1 767 509 A1**
B09B 3/00 **C02F 11/10**
C05F 15/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05751351.7 (22) 20.06.2005
 (84) DE FR NL
 (86) JP 2005/011264 20.06.2005
 (87) WO 2005/123629 2005/52 29.12.2005

(30) 21.06.2004 JP 2004182793

- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHATDÜNGER UNTER VERWENDUNG VON VERBRENNUNGSSCHE

- METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING PHOSPHATE FERTILIZER UTILIZING INCINERATION ASH

- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA FABRICATION D'UN FERTILISANT PHOSPHATÉ EN UTILISANT DES CENDRES D'INCINÉRATION

- (71) Sanki Engineering Co., Ltd, 1-1, Nihonbashi-machi 2 chome, Chuo-ku Tokyo 103-8331, JP

- (72) HOMMA, Seiji, 1600023, JP
 IWAI, Yoshihiro, 100006, JP

- JOZUKA, Tetsui, 100006, JP
 KOMATSU, Takashi, 100006, JP

- TAKAGI, Tadashi, 100006, JP
 (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **C05F 3/00** (11) **1 767 510 A2**
A01C 3/00 **C05F 17/00**

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 06121141.3 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 FR 0509721

- (54) • Verfahren zur Behandlung von tierischen Abfällen welche eine mikroaerobe Stufe in Gegenwart von Ammoniak enthält

- Process for treating animal wastes comprising a micro-aerobic step in presence of ammonia

- Procédé de traitement de déjections animales comprenant une étape de traitement micro-aérobio en présence d'ammoniaque

- (71) Bonvallot, Jean-François, 45, rue de la République, 89400 Cheny, FR

- Ard, Isabelle, 45, rue de la République, 89400 Cheny, FR

- (72) Bonvallot, Jean-François, 89400 Cheny, FR

- Ard, Isabelle, 89400 Cheny, FR

- (74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Loménie, 27bis, rue du Vieux Faubourg, 59800 Lille, FR

C05F 15/00 → (51) **C05B 13/00**

C05F 17/00 → (51) **C05F 3/00**

C06B 21/00 → (51) **C08L 3/02**

C06B 29/22 → (51) **C08L 3/02**

C06B 31/30 → (51) **C08L 3/02**

(51) **C07B 61/00** (11) **1 767 511 A1**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G06F 17/50

- (25) Ja (26) En

- (21) 05765321.4 (22) 01.07.2005

- (84) CH DE FR GB LI

- (86) JP 2005/012200 01.07.2005

- (87) WO 2006/006427 2006/03 19.01.2006

- (30) 13.07.2004 JP 2004205746

- (54) • VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DER BINDUNGEN MAKROMOLEKULARER VERBINDUNGEN

- MACROMOLECULAR COMPOUND BOND EVALUATING METHOD

- PROCÉDÉ POUR L'ÉVALUATION DE LA LIAISON D'UN COMPOSÉ MACROMOLÉCULAIRE

- (71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
 (72) EGUCHI, Haruki, Ishikawajima-Harima H. Ind Co Ltd, Tokyo 100-8182, JP
 YANO, Toshikazu, Sendai-shi, Miyagi 983-0031, JP
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07B 61/00 → (51) **C07C 68/06****C07C 5/11** → (51) **B01J 23/60****C07C 5/333** → (51) **C07C 11/02****C07C 9/00** → (51) **C07C 11/02**

- (51) **C07C 11/02** (11) **1 767 512 A2**
C07C 5/333 **C07C 303/24**
C07C 29/16 **C07C 31/02**
C11D 1/12 **C07C 9/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06126946.0 (22) 15.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 15.02.2001 US 269874
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines verzweigten Olefins, Verfahren zur Verwendung des verzweigten Olefins zur Herstellung eines Tensids und Tensid
 • A process for preparing a branched olefin, a method of using the branched olefin for making a surfactant, and a surfactant
 • Procédé de préparation d'une oléfine ramifiée, procédé d'utilisation de l'oléfine ramifiée pour réaliser un agent de surface et agent de surface
 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
 (72) Ayoub, Paul Marie, Houston, TX 77095, US
 Fenouil, Laurent Alain, London, Greater London SE1 7NA, GB
 Murray, Brendan Dermot, Houston, TX 77077, US
 (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
 (62) 02711873.6 / 1 360 161

C07C 13/20 → (51) **B01J 23/60**

- (51) **C07C 27/00** (11) **1 767 513 A1**
C07C 29/56 **C07C 35/37**
C07C 45/29 **C07C 49/453**
 C07B 61/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05755786.0 (22) 30.06.2005
 (84) BE DE FR GB
 (86) JP 2005/012052 30.06.2005
 (87) WO 2006/006413 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004203878
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-ADAMANTANOL UND 2-ADAMANTANONE
 • METHOD FOR PRODUCING 2-ADAMANTANOL AND 2-ADAMANTANONE
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION DU 2-ADAMANTANOL ET DE LA 2-ADAMANTANONE
 (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
 (72) KOJIMA, Akio, 2990193, JP
 YAMANE, Hideki, 2990193, JP
 OKAMOTO, Kenji, 2990193, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 29/16 → (51) **C07C 11/02****C07C 29/56** → (51) **C07C 27/00****C07C 31/02** → (51) **C07C 11/02****C07C 35/37** → (51) **C07C 27/00****C07C 41/32** → (51) **C07C 43/215**(51) **C07C 43/215** (11) **1 767 514 A1****C07C 41/32**

(25) De (26) De

(21) 06120341.0 (22) 08.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005045945

- (54) • Verfahren zur Isomerisierung von Alkenyl-lalkoxybenzolen
 • Process for the isomerisation of alkenyl-lalkoxybenzenen
 • Procédé d'isomérisation des benzènes alkoxylés

(71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE

(72) Kuhn, Walter, 37603, Holzminden, DE

Funk, Hans-Ulrich, 37697, Lauenförde, DE
 Senft, Gerhard, 37603, Holzminden, DE
 Dittert, Christoph, 37671, Höxter, DE
 Stephan, Torsten, 37603, Holzminden, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

C07C 45/29 → (51) **C07C 27/00****C07C 49/453** → (51) **C07C 27/00****C07C 49/92** → (51) **C08G 61/10****C07C 51/41** → (51) **C07C 229/26****C07C 51/43** → (51) **C07C 229/26****C07C 59/265** → (51) **C07C 229/26**(51) **C07C 68/00** (11) **1 767 515 A1****C07C 69/96**

(25) Es (26) En

(21) 05774304.9 (22) 09.06.2005

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

(86) ES 2005/070088 09.06.2005

(87) WO 2005/123654 2005/52 29.12.2005

(30) 11.06.2004 ES 200401508

- (54) • VERFAHREN ZUR ERLANGUNG POLYOXYGENIERTER ORGANISCHER ZUSAMMENSETZUNGEN

• METHOD OF OBTAINING POLYOXYGENATED ORGANIC COMPOUNDS

• PROCEDE D'OBTENTION DE COMPOSES ORGANIQUES POLYOXYGENES

(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, Calle Serrano, 117, 28006 Madrid, ES

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA, Camino de Vera s/n, 46022 Valencia, ES

(72) CORMA CANOS, Avelino, Inst. de Tecnología Química, 46022 VALENCIA, ES

DOMINE, Marcelo E., Inst. de Tecnología Química, 46022 VALENCIA, ES

RENZ, Michael, Inst. de Tecnología Química, 46022 VALENCIA, ES

(74) Ugnria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

C07C 68/06**B01D 3/00****C07C 68/08**

(25) Ja

(21) 05758236.3

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

(86) JP 2005/012780 11.07.2005

(87) WO 2006/006568 2006/03 19.01.2006

(30) 13.07.2004 JP 2004205603

(54) • VERFAHREN ZUR GROSSTECHNISCHEN

HERSTELLUNG VON AROMATISCHEM

CARBONAT

• PROCESS FOR PRODUCING AROMATIC

CARBONATE ON INDUSTRIAL SCALE

• PROCEDE POUR LA PREPARATION

INDUSTRIELLE D'UN CARBONATE ARO-

MATIQUE

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2,

Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo

100-8440, JP

(72) FUKUOKA, Shinsuke c/o Asahi Kasei

Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-

8440, JP

HACHIYA, Hiroshi c/o Asahi Kasei Kabushiki

Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-

strasse 54, 80538 München, DE

(51) **C07C 68/06** (11) **1 767 517 A1****B01D 3/00****C07C 68/08**

(25) Ja

(21) 05765684.5

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

(86) JP 2005/012815 12.07.2005

(87) WO 2006/006585 2006/03 19.01.2006

(30) 14.07.2004 JP 2004207663

(54) • INDUSTRIELLES VERFAHREN ZUR HER-

STELLUNG EINES AROMATISCHEM CAR-

BONATES

• PROCESS FOR INDUSTRIALLY PRODU-

CING AN AROMATIC CARBONATE

• PROCEDE INDUSTRIEL DE PREPARATION

D'UN CARBONATE AROMATIQUE

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2,

Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo

100-8440, JP

(72) FUKUOKA, Shinsuke, Tokyo 1008440, JP

HACHIYA, Hiroshi, Tokyo 1008440, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-

strasse 54, 80538 München, DE

(51) **C07C 68/06** (11) **1 767 518 A1****B01D 3/00****C07C 68/08**

(25) Ja

(21) 05765686.0

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

(86) JP 2005/012818 12.07.2005

(87) WO 2006/006588 2006/03 19.01.2006

(30) 14.07.2004 JP 2004207662

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON

AROMATISCHEM CARBONAT IN INDUS-

TRIELLEM MASSSTAB

• PROCESS FOR PRODUCING AROMATIC

CARBONATE ON INDUSTRIAL SCALE

• PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE CARBONE

AROMATIQUE EN QUANTITÉ INDUS-

TRIELLE

- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
 (72) FUKUOKA, Shinsuke, Tokyo 1008440, JP
 HACHIYA, Hiroshi, Tokyo 1008440, JP
 MATSUZAKI, Kazuhiko, Tokyo 1008440, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07C 68/08 → (51) **C07C 68/06****C07C 69/96** → (51) **C07C 68/00****C07C 69/96** → (51) **C07C 68/06**

- (51) **C07C 201/06** (11) **1 767 519 A1**
C07C 205/03
 (25) De (26) De
 (21) 06019621.9 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045419

- (54) • *Hochenergetische Verbindung*
 • *Highly energised compounds*
 • *Composés hautement énergétiques*

- (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
 (72) Koch Ernst-Christian Dr., 67657 Kaiserslautern, DE
 (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

C07C 205/03 → (51) **C07C 201/06**

- (51) **C07C 209/72** (11) **1 767 520 A1**
B01J 23/46 C07C 211/36
 (25) En (26) En
 (21) 06019510.4 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 US 233439

- (54) • *Hydrierung aromatischer Amine zu alicyclischen Aminen unter Verwendung eines Ruthenium-Katalysators auf einem Lithiumaluminat-Träger*
 • *Hydrogenation of aromatic amines to alicyclic amines using a ruthenium catalyst supported on lithium aluminate*
 • *Hydrogénéation d'amines aromatiques en amines alicycliques utilisant un catalyseur au ruthénium sur support d'aluminate de lithium*

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
 (72) Vedage, Ganimi Ananda, Bethlehem PA 18017, US
 Ding, Hao, Macungie PA 18062, US
 Engel, Matthew J., Emmaus PA 18049, US
 Lutz, George, Lenhartsville PA 19534, US
 Emig, Lenore Ann, Whitehall, PA 18052, US
 (74) Kador, Ulrich, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C07C 209/84 → (51) **C08G 73/02****C07C 211/54** → (51) **C08G 73/02****C07C 227/16** → (51) **C07C 229/26****C07C 227/42** → (51) **C07C 229/26**

- (51) **C07C 229/26** (11) **1 767 521 A1**
C07C 51/41 **C07C 51/43**
C07C 59/265 **C07C 227/16**
C07C 227/42

- (25) Ja (26) En
 (21) 05765086.3 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011635 24.06.2005
 (87) WO 2006/001378 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 JP 2004188813
 (54) • *L-ORNITHIN-CITRONENSÄURESALZKRISTALL*
 • *L-ORNITHINE-CITRIC ACID SALT CRYSTAL*
 • *CRISTAL DE L-ORNITHINE CITRATE*
 (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
 (72) MURATA, Hideki c/o Technical Research Laboratories, Yamaguchi 747- 8522, JP
 YAMAMOTO, Yu, Fukuoka 811-1353, JP
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

C07C 229/42 → (51) **A61K 31/196**

- (51) **C07C 231/02** (11) **1 767 522 A1**
C07C 235/40
 (25) Ja (26) En
 (21) 05755259.8 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) JP 2005/012020 23.06.2005
 (87) WO 2006/001498 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 JP 2004188901
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (Z)-1-PHENYL-1-DIETHYLAMINOCARBONYL-2-HYDROXYMETHYL CYCLOPROPAN*
 • *METHOD FOR PRODUCING (Z)-1-PHENYL-1-DIETHYLAMINOCARBONYL-2-HYDROXYMETHYL CYCLOPROPANE*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE (Z)-1-PHÉNYL-1-DIÉTHYLAMINOCARBONYL-2-HYDROXYMÉTHYL CYCLOPROPANE*
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) NIIMOTO, Yoshihide, Hyogo 658-0014, JP
 KUMAZAWA, Hiroharu, 5691146, JP
 (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 235/40 → (51) **C07C 231/02**

- (51) **C07C 245/08** (11) **1 767 523 A1**
G02F 1/1337 **C09B 35/14**
C09B 43/22

- (25) Ja (26) En
 (21) 05765249.7 (22) 28.06.2005
 (84) CH DE LI NL
 (86) JP 2005/011844 28.06.2005
 (87) WO 2006/003893 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004194424
 03.09.2004 JP 2004257138
 (54) • *AZOVERBINDUNG, ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE OPTISCHE AUSRICHTUNGSSCHICHT DAMIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE OPTISCHE AUSRICHTUNGSSCHICHT*
 • *AZO COMPOUND, COMPOSITION FOR OPTICAL ALIGNMENT FILM USING SAME, AND METHOD FOR PRODUCING OPTICAL ALIGNMENT FILM*

- *COMPOSÉ AZOÏQUE, COMPOSITION POUR UN FILM D'ALIGNEMENT OPTIQUE UTILISANT CELUI-CI ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN FILM D'ALIGNEMENT OPTIQUE*

- (71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated, 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku Tokyo 174-8520, JP
 The Hong Kong University of Science and Technology, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong, CN
 (72) KONDO, Hitoshi, Chiba-shi, Chiba 2640022, JP
 KUWANA, Yasuhiro, 2660005, JP
 TAKADA, Hirokazu, 2850817, JP
 CHIGRINOV, Vladimir Grigorievich, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong, CN
 KWOK, Hoi-Sing, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong, CN
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07C 251/30 → (51) **C09B 53/02****C07C 303/24** → (51) **C07C 11/02**

- (51) **C07D 203/02** (11) **1 767 524 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751494.5 (22) 16.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011059 16.06.2005
 (87) WO 2006/003795 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 JP 2004197255

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEN AZIRIDINEN UND AMINEN, BEI DEM VERFAHREN VERWENDETE KOMPLEXE, UND ZWISCHENPRODUKTE DAVON*
 • *PROCESS FOR PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE AZIRIDINES AND AMINES, COMPLEXES USED IN THE PROCESS, AND INTERMEDIATES THEREOF*
 • *PROCESSUS DE PRODUCTION D'AZIRIDINES ET D'AMINES OPTIQUÉMENT ACTIVES, COMPLEXES UTILISÉS DANS CE PROCESSUS, ET INTERMÉDIAIRES*

- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

- (72) KATSUKI, Tsutomu, Fukuoka-shi Fukuoka 8130012, JP
 OMURA, Kazufumi, Minamiashigara-shi, Kanagawa 2500123, JP
 UCHIDA, Tatsuya, Fukuoka-shi, Fukuoka 8120053, JP
 IRIE, Ryo, Nexus Kashii, Fukuoka-shi, Fukuoka 8130016, JP

- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

- (51) **C07D 209/46** (11) **1 767 525 A1**
C07D 209/48 **C07D 217/24**
C07D 235/10 **A61K 31/4035**
A61P 3/04 **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
 (21) 06025693.0 (22) 08.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 09.04.2001 US 282847 P
 (54) • *Guanidinoverbindungen als Melanocortin-4-Rezeptor (MC4-R) Agonisten*
 • *Guanidino compounds as melanocortin-4 receptor (MC4-R) agonists*
 • *Composés guanidino comme agonistes du récepteur 4 de la mélanocortine (MC4-R)*

- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 02719463.8 / 1 385 823

C07D 209/48 → (51) C07D 209/46

- (51) **C07D 211/22 (11) 1 767 526 A1
A61K 31/445 A61P 31/10**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765373.5 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011809 28.06.2005
 (87) WO 2006/003881 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004193386
 (54) • NEUES ARYLAZIDINDERIVAT, SALZ DAVON UND DIESE ENTHALTENDES FUNGIZID
 • NOVEL ARYLAMIDINE DERIVATIVE, SALT THEREOF, AND ANTIFUNGAL CONTAINING THESE
 • NOUVEAU DÉRIVÉ D'ARYLAMIDINE, SEL DE CE COMPOSÉ ET ANTIFONGIQUE CONTENANT CES COMPOSÉS
 (71) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., 2-5, 3-chome, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
 (72) HAYASHI, Kazuya, 9370851, JP
 KUNITANI, Kazuto, 9390341, JP
 UEHARA, Sayuri, 9398081, JP
 MORITA, Teiichi, 9398064, JP
 (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **C07D 213/76 (11) 1 767 527 A1
C07D 401/12**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765196.0 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012041 30.06.2005
 (87) WO 2006/003974 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004193349
 (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN ZYKLISCHES DIAMINDERIVAT
 • METHOD FOR PRODUCING CYCLIC DIAMINE DERIVATIVE
 • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DÉRIVÉ DE DIAMINE CYCLIQUE
 (71) Kowa Co., Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Nakaku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP
 (72) SHIBUYA, Kimiyuki, Tokorozawa-shi, Saitama 3591142, JP
 TOSAKA, Ayako, Kunitachi-shi, Tokyo 1860002, JP
 (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 213/79 → (51) C09B 57/10**C07D 213/82 → (51) A61K 31/455****C07D 215/56 → (51) C07D 471/04****C07D 217/24 → (51) C07D 209/46**

- (51) **C07D 231/20 (11) 1 767 528 A1
C07D 413/12**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728918.3 (22) 31.03.2005

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

- HR
 (86) JP 2005/006806 31.03.2005
 (87) WO 2005/095352 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004102963
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER 5-HYDROXY-4-THIOMETHYL PYRAZOLVERBINDUNG
 • PROCESS FOR PRODUCING 5-HYDROXY-4-THIOMETHYL PYRAZOLE COMPOUND
 • PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN COMPOSE 5-HYDROXY-4-THIOMETHYL-PYRAZOLE
 (71) IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taitoh-ku, Tokyo 110-0008, JP
 (72) UCHIDA, Yukio c/o IHARA CHEM.IND.CO. LTD.KENKYUSHO:, Ihara-gun, Shizuoka 42133, JP
 (74) Bates, Philip Ian, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C07D 235/10 → (51) C07D 209/46

- (51) **C07D 237/12 (11) 1 767 529 A1
A01N 43/58 C07D 307/60**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05745957.0 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010204 27.05.2005
 (87) WO 2005/121104 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 JP 2004170823
 (54) • PYRIDAZINVERBINDUNG UND DEREN VERWENDUNG
 • PYRIDAZINE COMPOUND AND USE THEREOF
 • COMPOSÉ PYRIDAZINE ET UTILISATION DE CELUI-CI

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) MORISHITA, Hiroshi, 6650061, JP
 MANABE, Akio, 6691546, JP
 (74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 237/14 → (51) C07D 237/12

- (51) **C07D 263/56 (11) 1 767 530 A1
A01N 43/76 A01N 47/02**
 C07B 61/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05757756.1 (22) 05.07.2005
 (84) DE ES FR GB
 (86) JP 2005/012718 05.07.2005
 (87) WO 2006/004215 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 JP 2004201006
 (54) • BENZOXAZOLO
 • BENZOXAZOLES
 • BENZOXAZOLES

- (71) KYOYU AGRI CO., LTD, 14-10 Futago 6 chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0002, JP
 (72) SUZUKI, Junji, Kyoyu Agri Co., Ltd., Nagano-shi, Nagano 381-0006, JP
 TAKAHASHI, Katsuhiko, Kyoyu Agri Co., Ltd., Nagano-shi, Nagano 381-0006, JP
 FUKUDA, S., Ube Res. Lab., Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 265/30 → (51) A61K 45/00**C07D 307/60 → (51) C07D 237/12**

- (51) **C07D 307/80 (11) 1 767 531 A1
A61K 31/343 A61P 13/02
A61P 19/02 A61P 19/06
A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05748953.6 (22) 10.06.2005

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

- (86) JP 2005/010671 10.06.2005

- (87) WO 2005/121112 2005/51 22.12.2005

- (30) 10.06.2004 JP 2004172456

- (54) • 6-HYDROXYBENZBROMARONE ODER SALZE DAVON ENTHALTENDE MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN
 • MEDICINAL COMPOSITIONS CONTAINING 6-HYDROXYBENZBROMARONE OR SALTS THEREOF

- COMPOSITIONS MÉDICINALES CONTenant DE LA 6-HYDROXYBENZBROMARONE OU DES SELS DE CELLE-CI

- (71) TORII PHARMACEUTICAL CO., LTD., 4-1, Nihonbashi Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
 Human Cell Systems, Inc., No. 2 MI Bldg., 1-3-7 Nihombashi, Horidome-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-0012, JP
 (72) ENDOU, Hitoshi, 2290022, JP
 OIKAWA, Toshihiro, 2830816, JP
 (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07D 317/70 (11) 1 767 532 A1
C07D 493/04 C07D 493/10**

- C07B 61/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05743739.4 (22) 26.05.2005

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

- (86) JP 2005/009653 26.05.2005

- (87) WO 2005/116006 2005/49 08.12.2005

- (30) 28.05.2004 JP 2004159095

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FULLERENDERIVATEN

- METHOD FOR PRODUCING FULLERENE DERIVATIVE

- PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN DÉRIVÉ DE FULLERÈNE

- (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP

- (72) SHIGEMITSU, Yasuo, Saitama-shi, Saitama 3300804, JP

- TAJIMA, Yusuke, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 3510198, JP

- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

C07D 333/58 → (51) C09K 11/06

- (51) **C07D 401/04 (11) 1 767 533 A1
A61P 29/00 A61P 35/00
A61P 37/00 A61K 31/435**

- (25) En (26) En

- (21) 06017608.8 (22) 21.12.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI

- (30) 27.12.2000 US 258372 P

- 05.10.2001 US 972487

- (54) • *N-(2-(2,6-dioxo(3-piperidyl)-1,3-dioxo-2,3-dihydro-1H-isoxindolin-4-yl)methyl)cyclopropylcarboxamide als TNF-Inhibitor*
 • *N-(2-(2,6-dioxo(3-piperidyl)-1,3-dioxo-2,3-dihydro-1H-isoxindolin-4-yl)methyl)cyclopropylcarboxamide as TNF inhibitor*
 • *N-(2-(2,6-dioxo(3-piperidyl)-1,3-dioxo-2,3-dihydro-1H-isoxindolin-4-yl)methyl)cyclopropylcarboxamide comme inhibiteur de TNF*
- (71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (62) 01997133.2 / 1 363 900

C07D 401/12 → (51) C07D 213/76

- (51) **C07D 403/10** (11) **1 767 534 A1**
A61K 31/4184
A61P 3/06
A61P 9/12
A61P 19/06
- (25) Ja (26) En
 (21) 04792627.4 (22) 13.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2004/015461 13.10.2004
 (87) WO 2006/001090 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 JP 2004184906
- (54) • *ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG BZW. PRÄVENTION DER DUPLIKATION VON BLUTHOCHDRUCK MIT SERUMHYPERURİKÄMIE UND/ODER HYPERCHOLESTERINÄMIE*
 • *DRUG FOR TREATING OR PREVENTING DUPLICATION OF HYPERTENSION WITH SERUM HYPERURICEMIA AND/OR HYPERCHOLESTEROLEMIA*
 • *MEDICAMENT PERMETTANT DE TRAITER OU DE PREVENIR UNE AGGRAVATION DE L'HYPERTENSION PAR UNE HYPERURICEMIE ET/OU HYPERCHOLESTEROLEMIE SERIQUE*
- (71) Kotobuki Pharmaceutical Co., Ltd., 6351, Oaza Sakaki, Sakaki-machi, Hanishina-gun, Nagano 389-0601, JP
- (72) TOMIYAMA, Akira, Hanishina-gun, Nagano 389-0602, JP
 TOMIYAMA, Hiroshi, Hanishina-gun, Nagano 389-0601, JP
 MIYAMOTO, Hidetoshi, Chikuma-shi, Nagano 387-0024, JP
 HAYASHI, Keiichiro, Ueda-shi, Nagano 386-0011, JP
 MOCHIZUKI, Seiichiro, Ueda-shi, Nagano 386-1102, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 413/06 → (51) C07D 419/06**C07D 413/12 → (51) C07D 231/20****C07D 417/06 → (51) C07D 419/06**

- (51) **C07D 419/06** (11) **1 767 535 A1**
C07D 413/06
A61K 31/425
C07D 313/00
C07D 277/00
 (25) En (26) En
 (21) 06026750.7 (22) 22.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) AL LT LV MK
 23.08.2002 US 405823 P
 06.09.2002 US 408589 P
 01.11.2002 US 423129 P
 20.03.2003 US 456159 P
 28.03.2003 US 402004
 09.05.2003 US 435408
 21.08.2003 US 496741 P
- (54) • *Synthese von Epothilonen, Zwischenprodukte davon, Analoga und ihre Verwendung*
 • *Synthesis of epothilones, intermediates thereto, analogues and uses thereof*
 • *Synthèse d'épothilones, intermédiaires, analogues et leurs utilisations*
- (71) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, New York 10021, US
- (72) Danishefsky, Samuel J., Engelwood NJ 07631, US
 Rivkin, Alexey, Hoboken NJ 07030, US
 Yoshimura, Fumihiko, Kita-ku Sapporo, JP
 Gabarda Ortega, Ana Esther, Boston MA 02215, US
 Cho, Young Shin, New York NY 10028, US
 Chou, Ting-Chao, Paramus NJ 10028, US
 Dong, Huajin, Beijing 100850, CN
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB
 (62) 03793304.1 / 1 506 203
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 767 536 A1**
C07D 215/56
A61K 9/00
 C07D 471/04
 C07D 209/00
 (25) Zh (26) En
 (21) 05741956.6 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/000489 13.04.2005
 (87) WO 2005/103048 2005/44 03.11.2005
 (30) 21.04.2004 CN 200410033956
- (54) • *CHINOLINCARBONSÄUREDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
 • *QUINOLONE CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES, THEREOF PREPARATION AND USAGE*
 • *DERIVES D'ACIDE CARBOXYLIQUE DE QUINOLONE, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION*
- (71) Institute of Medicinal Biotechnology, Chinese Academy of Medical Sciences, Tiantan Xili No 1, Beijing 100050, CN
 Zhe Jiang Medecine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory, No. 59 East Juancheng Rd. Xinchang, Zhejiang 312500, CN
- (72) GUO, Huiyuan, Chongwen District, Beijing 100050, CN
 LIU, Jiuyu, Chongwen District, Beijing 100050, CN
- (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
- (51) **C07D 491/04** (11) **1 767 537 A1**
A61K 31/519
 (25) En (26) En
 (21) 05020568.1 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (54) • *Pyrimidinverbindungen für die Behandlung entzündlicher Erkrankungen*
- (71) Cellzone (UK) Ltd., Chesterford Research Park, Little Chesterford Cambridge CB10 1XL, GB
- (72) Dyke, Hazel, Flex Meadow Harlow Essex CM 19 5TR, GB
 Price, Steve, Flex Meadow Harlow Essex CM 19 5TR, GB
 Cramp, Sue, Flex Meadow Harlow Essex CM 19 5TR, GB
- (74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07D 493/04 → (51) C07D 317/70**C07D 493/04 → (51) C07D 419/06****C07D 493/10 → (51) C07D 317/70**

(51) **C07D 505/06** (11) **1 767 538 A1**
C07D 505/18

- (25) Ja (26) En
 (21) 05734618.1 (22) 20.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/007517 20.04.2005
 (87) WO 2006/006290 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 JP 2004201578
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 1-OXACEPHALOSPORIN-7-ALPHA-METHOXY-3-CHLORMETHYLDERIVATS*
 • *PROCESS FOR PRODUCING 1-OXACEPHALOSPORIN-7-ALPHA-METHOXY-3-CHLORMETHYL DERIVATIVE*
 • *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN DÉRIVÉ DU 7ALPHA-MÉTHOXY-3-CHLOROMÉTHYLE-1-OXACÉPHALOSPORINE*

- (71) Shionogi Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
 (72) KONOIKE, Toshiro Shionogi & Co., Ltd., Amagasaki-shi, Hyogo 6600813, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 505/18 → (51) C07D 505/06**C07F 7/28 → (51) C08F 10/00**

(51) **C07F 9/90** (11) **1 767 539 A1**
C08F 4/72
C08L 57/06

- (25) Ja (26) En
 (21) 05755674.8 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012016 23.06.2005
 (87) WO 2006/001496 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 JP 2004185493
 13.09.2004 JP 2004265223

- (54) • *ORGANISCHE ANTIMONVERBINDUNG, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, INITIATOR FÜR DIE LEBENDE RADIKALE POLYMERISATION, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERS UNTER ANWENDUNG DAVON, UND POLYMER*
 • *ORGANIC ANTIMONY COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, LIVING RADICAL POLYMERIZATION INITIATOR, PROCESS FOR PRODUCING POLYMER USING THE SAME, AND POLYMER*

- COMPOSÉ D'ANTIMOINE ORGANIQUE, PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE, INITIATEUR DE POLYMERISATION RADICALE VIVANT, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN POLYMIÈRE L'UTILISANT, ET POLYMIÈRE

(71) OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LTD., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) YAMAGO, Shigeru, Osaka-shi, Osaka 545-0053, JP
RAY, Biswajit c/o Osaka City Univ., Guest House, Osaka-shi, Osaka 558-0022, JP
KAMESHIMA, Takashi c/o Otsuka Chemical Co., Ltd., Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP
KAWANO, Kazuhiro c/o Otsuka Chemical Co., Ltd., Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP

(74) Rittthaler, Wolfgang, Winter, Brandl, Fünniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Stiecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C07H 21/04 → (51) C12N 15/00**C07H 21/04 → (51) C12N 15/11**

- (51) **C07J 5/00** (11) **1 767 540 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05728889.6 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/006818 31.03.2005
(87) WO 2005/095431 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004108434
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 5-ALPHA-PRÄGNANDERIVATS
• METHOD FOR PRODUCING 5 ALPHA-PREGNANE DERIVATIVE
• MÉTHODE DE PRODUCTION DU DÉRIVÉ PREGNANE- 5 ALPHA

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-city, Okayama 710-8622, JP

(72) KOYAKUMARU, Kenichi, Kuraray Chemical Co., Ltd, Bizen-shi, Okayama, 7050025, JP
SUGIOKA, Takashi, KURARAY CO., LTD., Kurashiki-shi, Okayama, 7100801, JP
OHZONO, Shigeo, KURARAY CO., LTD., Kurashiki-shi, Okayama, 7100801, JP
NAKAGAWA, Naoshi, KURARAY CO., LTD., Tokyo, 1008115, JP

(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07K 7/00 → (51) C07K 14/515

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 767 541 A1**
A61K 39/00 **A61P 19/00**
A61P 35/00 **A61P 35/04**
C07K 14/47 **C12N 5/06**
(25) Ja (26) En
(21) 05743765.9 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/009542 25.05.2005
(87) WO 2005/116056 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 JP 2004156460
(54) • HLA-A24- ODER HLA-A2-BINDENDES PEPTID DES PARATHYROID HORMONE- RELATED PROTEIN

- HLA-A24- OR HLA-A2-BINDING PEPTIDE OF PARATHYROID HORMONE-RELATED PROTEIN
• PEPTIDE A LA LIASION HLA-A24 OU HLA-A2 DE PROTEINE LIE A LA PARATHORMONE

(71) Green Peptide Co., Ltd., 10-4, Toori-machi, Kurume-shi, Fukuoka 8300018, JP

(72) ITOH, Kyogo, Miyaki-gun, Saga 8410205, JP
HARADA, Mamoru, Fukuoka-shi, Fukuoka 8130011, JP

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

(51) **C07K 14/02** (11) **1 767 542 A2**
C07K 14/16

(25) En (26) En
(21) 05075377.1 (22) 21.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 21.03.1996 US 13980 P
20.03.1997 US 822382
(54) • HLA-A2.1 bindende Peptide und deren Verwendung
• HLA-A2. 1 binding peptides and their uses
• Peptides de fixation de HLA-A2.1 et leurs utilisation

(71) Epimmune Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) Grey, Howard M, La Jolla, CA 92037, US
Sette, Alessandro, La Jolla, CA 92037, US
Sidney, John, San Diego, CA 92130, US

(74) Arends, William Gerrit, et al, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(62) 97918494.2 / 0 907 370

C07K 14/16 → (51) C07K 14/02

C07K 14/18 → (51) C07K 14/02

C07K 14/22 → (51) C12N 15/31

(51) **C07K 14/435** (11) **1 767 543 A1**
A61K 38/04

(25) En (26) En
(21) 06023647.8 (22) 16.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 18.02.2000 US 506978 P
(54) • Neue Polypeptide aus Bienengift und dessen Gebrauchsverfahren
• Novel bee venom polypeptides and methods of use thereof
• Nouveaux polypeptides dérivés du vénin d'abeilles et méthodes pour les utiliser

(71) ANERGIS SA, 34b chemin du Polny, 1066 Epalinges, CH

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY, GB

(62) 01967602.2 / 1 283 869

C07K 14/435 → (51) C12N 15/12

C07K 14/47 → (51) C07K 7/06

C07K 14/47 → (51) C12N 15/09

C07K 14/47 → (51) C12N 15/12

(51) **C07K 14/515** (11) **1 767 544 A2**
C07K 16/22 **C07K 7/00**
C12N 15/09 **C07K 19/00**
A61K 38/00

(25) En (26) En

-
- (21) 06021828.6 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL HR LT LV MK
- (30) 09.04.2003 US 410998
- (54) • Methoden zur Behandlung von Entzündungskrankheiten unter Verwendung von Agentien welche spezifisch an menschliches Angiopoietin-2 binden
• Methods of treatment of inflammatory diseases using specific binding agents of human angiopoietin - 2
• Méthodes de traitement des maladies inflammatoires en utilisant des liants spécifiques de l'angiopoietin-2 humain
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) Oliner, Jonathan Daniel, Newbury Park, CA 91320, US
Min, Hosung, Newbury Park, CA 91320, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 04759343.9 / 1 615 952
-
- (51) **C07K 14/605** (11) **1 767 545 A1**
C07K 19/00
- (25) En (26) En
(21) 05020718.2 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Fusionspolypeptide vom glp-1 (glucagon-like peptide-1) mit erhöhten peptidaseresistenz
• GLP-1 (Glucagon-like peptide-1) fusion polypeptides with increased peptidase resistance
• Polypeptides de fusion de glp-1 (peptide 1 de type glucagon) ayant une résistance accrue à la peptidase
- (71) Biocompatibles UK Limited, Chapman House, Farnham Business Park, Weydon Lane, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
- (72) Geigle, Peter, Dr., 63755 Alzenau, DE
Wallrapp, Christine, Dr., 63762 Grossostheim, DE
Thoenes, Eric, 63654 Büdingen, DE
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
-
- C07K 14/705 → (51) C12Q 1/68**
- (51) **C07K 14/71** (11) **1 767 546 A1**
C12N 5/10 **C12N 15/11**
C12N 15/09 **A61K 38/18**
A61P 35/00
- (25) Zh (26) En
(21) 05752254.2 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000802 08.06.2005
(87) WO 2005/121176 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 CN 200410044965
- (54) • EIN DIE ANGIOGENESE INHIBIERENDES CHIMÄRES PROTEIN UND DESSEN VERWENDUNG
• ANGIOGENESIS-INHIBITING CHIMERIC PROTEIN AND THE USE
• PROTEINE CHIMERIQUE INHIBITRICE D'ANGIOGENESE ET UTILISATION ASSOCIEE

- (71) Chengdu Kanghong Biotechnologies Co., Ltd., No. 36 Shuxi Rd Jinniu District, Chengdu City 610036, Sichuan, CN
 (72) LIU, Zheng, Nanjing, Jiangsu 210018, CN
 (74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 14/72 → (51) **G01N 33/574****C07K 14/805** → (51) **C12N 15/85****C07K 16/12** → (51) **C12N 15/31****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/09****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/22** → (51) **C07K 14/515****C07K 16/32** → (51) **C12N 15/09****C07K 16/46** → (51) **C12N 15/09****C07K 17/00** → (51) **C12N 15/31****C07K 19/00** → (51) **C07K 14/515****C07K 19/00** → (51) **C07K 14/605****C08F 2/34** → (51) **C08F 10/00****C08F 2/38** → (51) **C08F 293/00**

(51) **C08F 2/44** (11) **1 767 547 A1**
C08F 20/22 **D06M 15/277**

(25) Ja (26) En
 (21) 05751231.1 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/011048 16.06.2005
 (87) WO 2006/001214 2006/01 05.01.2006

(30) 25.06.2004 JP 2004187844

(54) • FLUORHALTIGES COPOLYMER ENTHALTENDES SOIL-RELEASE-MITTEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • SOIL RELEASE AGENT CONTAINING FLUORINE-CONTAINING COPOLYMER AND METHOD FOR PRODUCING SAME
 • AGENT ANTI-SALISIURES CONTENANT UN COPOLYMORE RENFERMANT DU FLUOR ET SON PROCEDE DE PRODUCTION

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kitaku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
 (72) KUBOTA, Kouji Yodogawa Plant DAIKIN INDUST., LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 4/04 → (51) **C08F 293/00**

(51) **C08F 4/64** (11) **1 767 548 A1**
C08F 10/00

(25) Zh (26) En
 (21) 05762388.6 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/000965 04.07.2005
 (87) WO 2006/005247 2006/03 19.01.2006
 (30) 05.07.2004 CN 200410062291
 (54) • KUGELFÖRMIGE KATALYSATORKOMPOONENTE FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATIONSREAKTION UND KATALYSATOR DARAUS

- SPHERICAL CATALYST COMPONENT FOR OLEFIN POLYMERIZATION REACTION AND CATALYST THEREOF
- COMPOSANT DE CATALYSEUR SPHERIQUE POUR REACTION DE POLYMERISATION D'OLEFINES ET CATALYSEUR CONSTITUE PAR CE COMPOSANT

- (71) China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin Dong Street, Chaoyang District, Beijing 100029, CN
 Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation, 14 Beisanhuan East Road, Chaoyang District, Beijing 100013, CN
 (72) YANG, Yuanyi, Beijing 100013, CN
 DU, Hongbin, Beijing 100013, CN
 LI, Zhenhu, Beijing 100013, CN
 WANG, Zhiwu, Beijing 100013, CN
 TAN, Zhong, Beijing 100013, CN
 ZHANG, Kai, Beijing 100013, CN
 XIA, Xianzhi, Beijing 100013, CN
 LI, Tianyi, Beijing 100013, CN
 WANG, Xinsheng, Beijing 100013, CN
 ZHANG, Tianyi, Beijing 100013, CN
 CHEN, Wei, Beijing 100013, CN
 ZHENG, Xuan, Beijing 100013, CN
 (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz & Segeth Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

C08F 4/64 → (51) **C08F 10/00****C08F 4/72** → (51) **C07F 9/90**

(51) **C08F 10/00** (11) **1 767 549 A1**
C08F 4/64 **C07F 7/28**

(25) En (26) En
 (21) 05255794.9 (22) 20.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- Polymerisationskatalysatoren
- Polymerisation catalysts
- Catalyseurs de polymérisation

- (71) INEOS EUROPE LIMITED, Compass Point, 79-87 Kingston Road Staines Middlesex TW18 1DT, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Preece, Michael, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB

(51) **C08F 10/00** (11) **1 767 550 A1**
C08F 2/34

(25) En (26) En
 (21) 06025656.7 (22) 05.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 05.02.2001 US 777243
 (54) • Prozess durchgeführt im Kondensationsmodus im Gasphasenwirbelschichtverfahren, mit Flüssigphasenreicherung und Gasphasenwirbelschicht-Injektion
 • Process using condensing mode in fluidized beds, with liquid phase enrichment and bed injection
 • Processus utilisant un mode de condensation dans des lits fluidisés avec un enrichissement en phase liquide et injection des lits

(71) Union Carbide Chemical & Plastics Technology Corporation, 39 Old Ridgebury Road, Danbury CT 06817-0001, US
 (72) Olson, Robert Darrell, Charleston WV 25304, US
 Howley, Timothy Joseph, Grant Island New York 14072, US

- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 02709369.9 / 1 362 069

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/64****C08F 16/08** → (51) **C09D 11/00****C08F 20/18** → (51) **B41M 5/00****C08F 20/22** → (51) **C08F 2/44****C08F 38/00** → (51) **H05B 33/14**

(51) **C08F 212/08** (11) **1 767 551 A1**
C08F 220/34

(25) Ja (26) En
 (21) 05736818.5 (22) 06.05.2005

(84) DE FR GB (86) JP 2005/008351 06.05.2005

(87) WO 2005/108443 2005/46 17.11.2005

(30) 07.05.2004 JP 2004139046

(54) • MOLEKÜLERKENNUNGSPOLYMER, DAS DIE REKONSTRUKTION DES ERKENNUNGSFELDS FÜR EIN ZIELMOLEKÜL ERMÖGLICHT, UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• MOLECULE RECOGNITION POLYMER ENABLING RECONSTRUCTION OF RECOGNITION FIELD FOR TARGET MOLECULE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME

• POLYMÈRE DE RECONNAISSANCE DE MOLÉCULE PERMETTANT LA RECONSTRUCTION DU CHAMP DE RECONNAISSANCE POUR LA MOLÉCULE CIBLE ET MÉTHODE DE PRODUCTION DE CELUI-CI

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) TAKEUCHI, Toshifumi, Hyogo 657-0015, JP

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

C08F 220/28 → (51) **C04B 24/26**

(51) **C08F 220/30** (11) **1 767 552 A1**
A61L 31/10 **A61L 31/16**

A61L 33/06

(25) Es (26) En
 (21) 05380204.7 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Triflusal enthaltene Polymere zum Stent-Beschichtung
 • Triflusal-containing polymers for stent coating
 • Polymère contenant du triflusal pour revêtir des stents

(71) Palau Pharma S.A., Av. Camí Reial 51-57, 08184 Palau-solità i Plegamans, ES

(72) San Roman del Barrio, Julio, 28006 Madrid, ES Rodriguez Crespo, Gema, 28006 Madrid, ES

(74) Zumstein, Angela, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C08F 220/34 → (51) **C08F 212/08**

(51) **C08F 220/36** (11) **1 767 553 A1**
C09K 19/38 **C08G 18/67**

(25) En (26) En
 (21) 05108850.8 (22) 26.09.2005

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

 AL BA HR MK YU
 (54) • UV-vernetzbare Urethan-(meth)acrylat Polymere
 • UV-curable urethane-(meth)acrylate polymers
 • Polymeres d'urethane-(meth)acrylate réticulable par UV
 (71) Dejima Tech bv, Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
 (72) Erdhuisen, Erwin Wilhelmus Petrus, 6931 EC, Westervoort, NL
 (74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **C08F 220/54** (11) **1 767 554 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06019028.7 (22) 12.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 US 719129 P
 (54) • Ampholytisches Polymer und seine Verwendung
 • Ampholytic polymer and its use
 • Polymère amphotère et son utilisation
 (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Mazuel, Florence, 94220 Charenton-le-Pont, FR
 Albers, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE
 Denuell, Wolfgang, 40599 Düsseldorf, DE
 Raths, Hans-Christian, 40789 München, DE
 Mampe, Dirk, 40476 Düsseldorf, DE
 Schünicht, Christoph, 45147 Essen, DE
 Gross, Stephen F., Souderton, PA 18964, US
 (74) Fabry, Bernd, et al, Cognis Deutschland GmbH & Co. KG Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

C08F 230/02 → (51) C04B 24/26**C08F 290/06 → (51) C04B 24/26****C08F 290/06 → (51) C08F 293/00**

- (51) **C08F 293/00** (11) **1 767 555 A2**
C08F 4/04 **C08F 290/06**
C08F 2/38 **C08L 53/00**
 C04B 24/26
 (25) En (26) En
 (21) 06020335.3 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 JP 2005280538
 (54) • Neues Polymer und Zementzusatzmittel
 • Novel polymer and cement admixture using the same
 • Nouveau polymère et ciment le comprenant
 (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
 (72) Yuasa, Tsutomu, Osaka-shi, Osaka, JP
 Sakamoto, Noboru, Takatsuki-shi, Osaka, JP
 Matsuda, Yuko, Osaka-shi, Osaka, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C08F 297/00 → (51) C07F 9/90

- (51) **C08F 297/08** (11) **1 767 556 A1**
C08L 23/08
 (25) En (26) En
 (21) 05020627.5 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (54) • Polyethylenzusammensetzung mit breiter Molekulargewichtsverteilung
 • Polyethylene composition having a broad molecular weight distribution
 • Composition de polyéthylène à large distribution de poids moléculaire
 (71) Borealis Technology Oy, P.O.Box 330, 06010 Porvoo, FI
 (72) Nilsen, Jorunn, 3930 Porsgrunn, NO
 Johansen, Arno, 3960 Stathelle, NO
 Äärilä, Jari, 06100 Porvoo, NO
 (74) Vartiala, Pilvi Sisko, Borealis Polymers Oy IPR Department P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

C08F 299/00 → (51) C09D 11/00

- (51) **C08G 18/00** (11) **1 767 557 A1**
C08G 18/38 **C08G 18/32**
C08G 18/28 **C09D 161/28**
C09D 161/32 **C08K 5/00**
C08K 5/3492
 (25) En (26) En
 (21) 05108691.6 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (54) • Melaminepolyolen und deren Beschichtungen
 • Melamine polyols and coatings thereof
 • Polyoles de mélamine et ses couches
 (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
 (72) Yahkind, Alexander Leo, 48323, West Bloomfield, US
 Parekh, Dhruv Vrajlal, 48083, Troy, US
 Qiu, Xueling, 48323, West Bloomfield, US
 (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Dept. (AIP) Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

- (51) **C08G 18/10** (11) **1 767 558 A1**
C08G 18/67
 (25) En (26) En
 (21) 06019170.7 (22) 13.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 16.09.2005 US 228169
 (54) • Strahlenhärtbare Polyurethanharz-Zusammensetzungen mit kontrollierten Strukturen
 • Radiation-curable polyurethane resin compositions with controlled structures
 • Compositions de résine polyuréthane de structures contrôlées et réticulables par radiation

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
 (72) Goddard, Richard Joseph, Fogelsville, PA 18051, US
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08G 18/28 → (51) C08G 18/00

- (51) **C08G 18/32** (11) **1 767 559 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06254915.9 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 US 719525 P
 07.12.2005 US 297286
 (54) • Verfahren zur Darstellung von Polyureaelastomeren sowie deren Verwendung
 • Methods of preparing and using polyurea elastomers
 • Procédé de préparation de polymères polyurée et leurs utilisation
 (71) The Hanson Group, LLC, 340 Hurstbourne Lane, Duluth GA 30097, US
 (72) Hanson, Wallace Lee Jr., Duluth, Georgia 30097, US
 Primeaux, Dudley Joseph II, Elgin, Texas 78621, US
 Scott, Ray Vernon Jr., Blacksburg, Virginia 24060, US
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08G 18/32 → (51) C08G 18/00**C08G 18/38 → (51) C08G 18/00****C08G 18/67 → (51) C08F 220/36****C08G 18/67 → (51) C08G 18/10**

- (51) **C08G 61/10** (11) **1 767 560 A1**
C07C 49/92
 (25) Ja (26) En
 (21) 05755871.0 (22) 24.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/012165 24.06.2005
 (87) WO 2006/001519 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 JP 2004189397
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN AUS AROMATISCHEN VERBINDUNGEN
 • METHOD FOR PRODUCING AROMATIC COMPOUND POLYMER
 • PROCEDE DE PREPARATION D'UN POLYMER COMPOSE AROMATIQUE

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) HIGASHIMURA, Hideyuki, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050045, JP
 FUKUSHIMA, Daisuke, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050045, JP
 OHUCHI, Kazuei, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050005, JP
 (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C08G 63/183** (11) **1 767 561 A1**
B32B 27/36
C08L 67/02

- (25) Ja (26) En
 (21) 05743561.2 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009430 24.05.2005
 (87) WO 2005/116108 2005/49 08.12.2005
 (30) 31.05.2004 JP 2004160735
 31.05.2004 JP 2004160737
 08.09.2004 JP 2004260816

- (54) • POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND POLYESTERFOLIE
 • POLYESTER RESIN COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND POLYESTER FILM
 • COMPOSITION DE RESINE DE POLYESTER, SON PROCESSUS DE PRODUCTION ET PELLICULE DE POLYESTER
 (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
 (72) HONMA, Yoshihiro, Hiroshima-shi, Hiroshima 739-0025, JP
 SAKAMOTO, Jun, Mishishima-shi, Shizuoka 411-0022, JP
 KIMURA, Masahiro, Shiga 5200842, JP
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08G 63/88 → (51) **C08G 63/183**

- (51) **C08G 64/14** (11) **1 767 562 A1**
C08L 69/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05755774.6 (22) 28.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011852 28.06.2005
 (87) WO 2006/003900 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 JP 2004196973
 (54) • HARZZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HARZZUSAMMENSETZUNG, ZWISCHENPRODUKT FÜR HARZZUSAMMENSETZUNG UND FORM-KÖRPER
 • RESIN COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING RESIN COMPOSITION, INTERMEDIATE FOR RESIN COMPOSITION, AND MOLDED ARTICLE
 • COMPOSITION À BASE DE RÉSINE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION, INTERMEDIAIRE ET PIÈCE MOULÉE
 (71) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
 (72) SEINO, Takashi c/o Nissan Motor Co., Ltd, Kanagawa 243-0192, JP
 KAI, Yasuaki c/o Nissan Motor Co., Ltd, Kanagawa 243-0192, JP
 ITO, Tomohiro c/o Nissan Motor Co., Ltd, Kanagawa 243-0192, JP
 MURAMATSU, Hironobu c/o Nissan Motor Co., Ltd, Kanagawa 243-0192, JP
 KAWA, Manabu c/o Mitsubishi Chemical Group Inc., Kanagawa 227-8502, JP
 SOMA, Minoru c/o Mitsubishi Chemical Group Inc., Kanagawa 2278502, JP
 (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

- (51) **C08G 65/30** (11) **1 767 563 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765550.8 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012637 08.07.2005
 (87) WO 2006/006511 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 JP 2004206533
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHER
 • METHOD FOR PRODUCING POLYETHER
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYÉTHER
 (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
 (72) KAWAMURA, Takeshi KANEKA CORPORATION, Takasago-shi, Hyogo 6768688, JP

- (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **C08G 65/32** (11) **1 767 564 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06020164.7 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005278100
 08.11.2005 JP 2005324043
 (54) • Polymer und Verfahren zu seiner Herstellung und Zementmischung mit Polymer
 • Polymer, a method for producing the polymer, and a cement admixture using the same
 • Polymère et son procédé de production et composition de ciment contenant le polymère
 (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 541, JP
 (72) Sakamoto, Noboru, Takatsuki-shi, Osaka, JP Matsuda, Yuko, Osaka-shi, Osaka, JP Yuasa, Tsutomu, Osaka-shi, Osaka, JP Nishikawa, Tomotaka, Yokohama-shi, Kanagawa, JP Osamura, Hiroshi, Ibo-gun, Hyogo, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C08G 73/02** (11) **1 767 565 A1**
C07C 209/84
H01B 1/12
H05B 33/22
 (25) Ja (26) En
 (21) 05758164.7 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012454 06.07.2005
 (87) WO 2006/006459 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004202715
 (54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON OLIGOANILINEN UND OLIGOANILINE
 • PROCESS FOR PURIFICATION OF OLIGOANILINES AND OLIGOANILINES
 • OLIGOANILINES ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION DESDITES OLIGOANILINES
 (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
 (72) KATO, T., c/o Electronic Mat. Res. Lab., Funabashi-shi, Chiba 2748507, JP
 YOSHIMOTO, T., c/o Electronic Mat. Res. Lab., Funabashi-shi, Chiba 2748507, JP
 (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C08J 3/12** (11) **1 767 566 A1**
C09J 101/26
 (25) En (26) En
 (21) 05020034.4 (22) 14.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Neue wässrige Klebstoffe für gewerbliche Anwendungen
 • Novel water-based adhesives for industrial applications
 • Colles aqueuses pour applications industrielles

-
- (71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Unigema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
 (72) Patel, Nalini, Langley, Berkshire SL3 7AL, GB
 Stopps, Rebecca, London W6 0PJ, GB
 Magnin, Christophe, 69430 Lantignie, FR
 (74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE
-
- C08J 3/20** → (51) **C08K 3/00**
-
- C08J 3/20** → (51) **C08L 101/10**
-
- C08J 3/215** → (51) **C08L 3/02**
-
- C08J 5/12** → (51) **B65D 65/46**
-
- C08J 5/22** → (51) **A61N 1/30**
-
- (51) **C08J 7/04** (11) **1 767 567 A1**
B32B 27/36
 C08L 67/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05745935.6 (22) 25.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/010006 25.05.2005
 (87) WO 2005/116120 2005/49 08.12.2005
 (30) 28.05.2004 JP 2004158974
 (54) • MEHRSCHEIDIGE POLYESTERFOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • MULTILAYER POLYESTER FILM AND METHOD FOR PRODUCING SAME
 • FILM POLYESTER MULTI-COUCHES ET SA MÉTHODE DE FABRICATION
 (71) Teijin Dupont Films Japan Limited, 1-1, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
 (72) YANO, Shinji c/o Teijin DuPont Films Japan Ltd., Anpachi-gun, Gifu 503-0123, JP
 OYAMATSU, Atsushi c/o Teijin DuPont Films JP Ltd., Anpachi-gun, Gifu 503-0123, JP
 (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **C08K 3/00** (11) **1 767 568 A1**
C08K 5/54
C08J 3/20
 (25) En (26) En
 (21) 06019230.9 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 IT MI20051790
 (54) • Leicht benetzbare polycarboxylhaltige Verdicker
 • Easily wettable polycarboxylic thickeners
 • Epaisseurs polycarboxyliques facilement mouillables
 (71) 3V SIGMA S.p.A, P.le Principessa Clotilde, 6, 20121 Milano, IT
 (72) Berte', Ferruccio, 24121 Bergamo, IT
 (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
-
- (51) **C08K 3/00** (11) **1 767 569 A1**
C08K 5/00
 (25) De (26) De
 (21) 06119515.2 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 102005044996
 (54) • Kautschukmischung und Reifen
 • Rubber mixture and tires

- *Mélange de caoutchouc et pneus*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Mergell, Boris Dr., 30169, Hannover, DE
Recker, Carla Dr., 30167, Hannover, DE

(51) **C08K 3/00** (11) **1 767 570 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06120891.4 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 US 234549
(54) • *Kautschukzusammensetzung*
• *Rubber composition*
• *Composition de caoutchouk*
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
(72) Sandstrom, Paul Harry, Cuyahoga Falls, OH 44223, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

C08K 3/00 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C08K 3/04** (11) **1 767 571 A1**
C08L 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 06120734.6 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 US 232569
(54) • *Reifenlauffläche enthaltend ein Zinn/Amino-modifiziertes Polybutadien und einen nanostrukturierten Inversionskohlenstoff*

- *Tire with tread containing tin coupled amine functionalized polybutadiene and nanostructured inversion carbon black*
- *Band de roulement comportant du polybutadiène à fonction amine couplée par l'étain*

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US

(72) Weydert, Marc, L-8020, Strassen, LU
Klinkenberg, Maurice Peter Catharina Jozef, L-7432, Gosseldange, LU
Thielen, Georges Marcel Victor, L-4995, Schouweiler, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

C08K 3/04 → (51) **C08L 77/00**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 767 572 A1**
C08K 5/29

- (25) De (26) De
- (21) 06018734.1 (22) 07.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 DE 102005045068
(54) • *Hydrolysestabilisatorformulierungen*
• *Formulations comprising stabilizers against hydrolysis*
• *Formulation contenant des stabilisateurs à l'hydrolyse*
(71) Raschig GmbH, Mundenheimer Strasse 100, 67061 Ludwigshafen, DE
(72) Denzinger, Steffen, 55128 Mainz, DE

- Lämmerzahl, Frank, 69123 Heidelberg, DE
Zimmer, Harald, 67591 Mörstadt, DE
Schmitt, Alexander, 67127 Rödersheim-Gronau, DE
- (74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner, Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen/Rhein, DE

C08K 5/00 → (51) **C08G 18/00**

C08K 5/00 → (51) **C08K 3/00**

C08K 5/053 → (51) **C08L 5/00**

(51) **C08K 5/13** (11) **1 767 573 A1**
C08K 5/17
A43B 13/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06120348.5 (22) 08.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.09.2005 FR 0509465

- (54) • *Älterungsbeständige Polyamid-Polyether-Blockcopolymer*
- *Aging resistant polyamide-polyether block copolymers*
- *Copolymères à blocs polyamides et blocs polyéthers résistants au vieillissement*
- (71) Arkema France, 4-8 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (72) Malet, Frédéric, 76000, ROUEN, FR
- (74) Mouttet, Marie-Paule, Arkema France DRD/DPI 4-8, cours Michelet La Défense 10, 92091 Paris La Défense Cedex, FR

C08K 5/17 → (51) **C08K 5/13**

C08K 5/29 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/3435 → (51) **C08L 45/00**

C08K 5/3492 → (51) **C08G 18/00**

C08K 5/524 → (51) **C08K 5/13**

C08K 5/54 → (51) **C08K 3/00**

C08K 7/04 → (51) **C08L 77/00**

C08K 9/06 → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08L 3/02** (11) **1 767 574 A1**
C08J 3/215
C06B 29/22

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06121272.6 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 FR 0552858

(54) • *Verfahren zur Herstellung energetischer Zusammensetzungen umfassend in einer organischen Matrize dispergierte Nanopartikel aus einem chemischen Element oder einer Chemikalie*

• *Process for the manufacture of energetic compositions comprising nanoparticles of an element or chemical compound dispersed in an organic matrix*

• *Procédé de fabrication de compositions énergétiques comprenant des nanoparticules d'un élément ou composé chimique dispersées dans une matrice organique*

- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR
- (72) Sourdiaucourt, Carole, 37170, Chambray les Tours, FR
- Wuillaume, Anne, 37000, Tours, FR
- Comet, Marc, 68330, Huningue, FR
- Beaucamp, Arnaud, 37260, Monts, FR
- Besnard, Olivier, 37250, Veigne, FR
- (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **C08L 5/00** (11) **1 767 575 A1**
A01K 85/01
A61K 9/70
C08K 5/053

- (25) Ja (26) En
- (21) 05739297.9 (22) 16.05.2005
- (84) FR IT

(86) JP 2005/008857 16.05.2005
(87) WO 2006/001132 2006/01 05.01.2006

(30) 29.06.2004 JP 2004190756

(54) • *GELFÖRMIGES WASSERABSORBIERENDES MATERIAL*

• *GEL-FORM WATER-ABSORBING MATERIAL*

• *MATIERE D'ABSORPTION D'EAU SE PRESENTANT SOUS FORME DE GEL*

(71) The Nissin Oillio Group, Ltd., 23-1, Shin-kawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP

(72) Oi, Yukiko, The Nissin Oillio Group, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2358558, JP
OYAMA, Keiichi, The Nissin Oillio Group, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2358558, JP
UZUHASHI, Yuji, INA FOOD INDUSTRY CO., LTD., Ina-shi, Nagano 3994498, JP
KOJIMA, Masaaki, INA FOOD INDUSTRY CO., LTD., Ina-shi, Nagano 3994498, JP

(74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C08L 9/00 → (51) **C08K 3/04**

C08L 15/00 → (51) **C08L 67/00**

C08L 23/08 → (51) **C08F 297/08**

C08L 23/16 → (51) **C08L 101/00**

C08L 33/02 → (51) **C08K 3/00**

C08L 33/06 → (51) **C08L 67/00**

C08L 33/16 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C08L 45/00** (11) **1 767 576 A1**
C08K 5/3435
G11B 7/135

- (25) Ja (26) En
- (21) 05765300.8 (22) 01.07.2005

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

(86) JP 2005/012240 01.07.2005
(87) WO 2006/006431 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 JP 2004203332

(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DAVON*

• *RESIN COMPOSITION AND USE THEREOF*

• *COMPOSITION DE RÉSINE ET SON UTILISATION*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) SHIBUYA, Atsushi; c/o Mitsui Chemicals, Inc., 2990265, JP

- HIROSE, Toshiyuki; c/o Mitsui Chemicals, Inc., 2990265, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08L 53/00 → (51) C08F 293/00**C08L 57/06 → (51) C07F 9/90**

- (51) **C08L 67/00 (11) 1 767 577 A1**
C08L 15/00
C08L 33/06
C08L 71/02

- (25) Ja (26) En
(21) 05765194.5 (22) 30.06.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/012039 30.06.2005
(87) WO 2006/003972 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 JP 2004192817
(54) • THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND FORMTEIL DARAUS
• THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION AND MOLDED PRODUCT THEREOF
• COMPOSITION D'ÉLASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE ET PRODUIT MOULÉ OBTENU À PARTIR DE CETTE COMPOSITION
(71) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
(72) MASUDA, Hirofumi, c/o ZEON CORPORATION, Tokyo 1008246, JP
UMETSU, Kiyonori, c/o ZEON CORPORATION, Tokyo 1008246, JP
EJIRI, Kazuhiro, c/o ZEON CORPORATION, Tokyo 1008246, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08L 67/02 → (51) B32B 27/34**C08L 67/02 → (51) C08G 63/183****C08L 69/00 → (51) C08G 64/14****C08L 71/02 → (51) C08L 67/00****C08L 71/02 → (51) C08L 101/10**

- (51) **C08L 77/00 (11) 1 767 578 A1**
C08K 3/04
C08L 77/00
C08L 23/08

- (25) Ja (26) En
(21) 05758291.8 (22) 08.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012683 08.07.2005
(87) WO 2006/006535 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 JP 2004204865
12.07.2004 JP 2004204864

- (54) • THERMOPLASTHARZZUSAMMENSETZUNG
• THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION
• COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE

- (71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, 1-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

- (72) SUZUKI, Masami Mitsubishi Engineering-Plast. Corp., Kanagawa 2540016, JP
TSUNODA, Morio Mitsubishi Engineering-Plast. Corp., Kanagawa 2540016, JP
OHYAMA, Hajime Mitsubishi Engineering-Plast. Corp., Tokyo 1040031, JP
NAKAMURA, Makoto Mitsubishi Engineering-Plast. Corp., Kanagawa 2540016, JP
TAKAGI, Kiyoji Mitsubishi Engineering-Plast. Corp., Kanagawa 2540016, JP

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

C08L 77/00 → (51) C08L 101/10**C08L 77/06 → (51) B32B 27/34**

- (51) **C08L 83/04 (11) 1 767 579 A1**
C08K 9/06

- (25) De (26) De
(21) 06018709.3 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 DE 102005045336
(54) • Siliconmassen mit hervorragender Viskositätsstabilität
• Silicone compositions having excellent stability in viscosity
• Compositions de silicone ayant une stabilité de viscosité excellente
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Wörner, Christof, Dr., 84489 Burghausen, DE
Achenbach, Frank, Dr., 84359 Simbach am Inn, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, C/o Wacker Chemie AG Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C08L 83/04 (11) 1 767 580 A1**
C08L 83/05
C08L 83/07

- (25) En (26) En
(21) 06019915.5 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 JP 2005278352
(54) • Additionshärtende Silikonzusammensetzung mit der ein gehärtetes Produkt mit guter Rissbeständigkeit hergestellt werden kann
• Addition curing silicone composition capable of producing a cured product with excellent crack resistance
• Compositions de silicone réticulantes par addition pour produire un produit durci présentant une bonne résistance aux craquelures

- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Miyoshi, Kei, Annaka-shi Gunma-ken, JP
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C08L 83/05 → (51) C08L 83/04**C08L 83/07 → (51) C08L 83/04**

- (51) **C08L 95/00 (11) 1 767 581 A1**
E01C 19/10

- (25) En (26) En
(21) 06121238.7 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 NL 1030039
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Asphaltmischnung und ihre Verwendung
• Improved preparation of an asphalt mix, and use thereof
• Procédé pour la production d'une composition d'asphalte et son utilisation

- (71) Koninklijke BAM Groep nv, Runnenburg 9, 3981 AZ Bunnik, NL
(72) van den Beemt, Cornelis Marinus Antonius, 4817 BB, Breda, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **C08L 101/00 (11) 1 767 582 A1**
C08K 3/00
H01B 3/00
H01Q 1/38

- (25) Ja (26) En
(21) 05751264.2 (22) 15.06.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/010949 15.06.2005
(87) WO 2005/123841 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004177969
30.07.2004 JP 2004222910
10.12.2004 JP 2004358623
(54) • HOCHDIELEKTRISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND DIELEKTRISCHE ANTENNE
• HIGHLY DIELECTRIC ELASTOMER COMPOSITION AND DIELECTRIC ANTENNA
• COMPOSITION ÉLASTOMÈRE FORTEMENT DIÉLECTRIQUE ET ANTENNE DIÉLECTRIQUE
(71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) OOHIRA, Kouya c/o NTN Corporation, Shizuoka 438-8510, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C08L 101/00 (11) 1 767 583 A1**
D04H 1/42

- (25) Ja (26) En
(21) 05765131.7 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/011503 23.06.2005
(87) WO 2006/001322 2006/01 05.01.2006
(30) 25.06.2004 JP 2004187850
(54) • HARZZUSAMMENSETZUNGEN UND FORMKÖRPER DARAUS
• RESIN COMPOSITION AND MOLDINGS THEREOF
• COMPOSITION DE RESINE ET PRODUITS MOULES OBTENUS A PARTIR DE CELLE-CI
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) MASUDA, Eiji Yodogawa Plant of Daikin Ind., Ltd., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C08L 101/10 (11) 1 767 584 A1**
C08J 3/20
C08L 77/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05765666.2 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/012901 13.07.2005
(87) WO 2006/006620 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 JP 2004207883
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG
• PROCESS FOR PRODUCING CURABLE RESIN COMPOSITION
• PROCESSUS DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION RÉSINEUSE CURABLE

- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
KANEKA BELGIUM N.V., Nijverheidstraat 16, 2260 Westerlo-Oevel, BE
- (72) Masaoka, Yoshiteru, Kaneka Corporation, Takasago-shi, Hyogo 6768688, JP
- (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C09B 5/14 → (51) **C09D 11/00****C09B 23/00** → (51) **C09B 67/22****C09B 23/01** → (51) **B41C 1/10****C09B 33/18** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09B 33/28** (11) **1 767 585 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09D 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05753408.3 (22) 21.06.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/011352 21.06.2005
(87) WO 2006/001274 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 JP 2004185434
(54) • AZOVERBINDUNG, TINTENZUSAMMENSETZUNG UND GEFÄRFTER GEGENSTAND
• AZO COMPOUND, INK COMPOSITION, AND COLORED OBJECT
• COMPOSE AZO, COMPOSITION D'ENCRE ET OBJET COLORE

- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) YONEDA, Takashi Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, Kita-ku, Tokyo 115-8588, JP
OHNO, Hiroaki Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, Kita-ku, Tokyo 115-8588, JP
SHIRASAKI, Yasuo, Saitama 337-0042, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C09B 33/28 → (51) **C09D 11/00****C09B 35/14** → (51) **C07C 245/08****C09B 43/22** → (51) **C07C 245/08**

- (51) **C09B 45/14** (11) **1 767 586 A2**
C09B 67/14
(25) De (26) De
(21) 06014210.6 (22) 08.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2005 DE 102005033583

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Metall-Verbindungen einer Azo-Verbindung unter Anwendung eines mehrstufigen Temperungsverfahren
• Process for the preparation of metal compounds of an azo-compound by using a multi-step tempering process
• Procédé pour la préparation des composées métallisées d'une composée azoïque en utilisation d'une méthode de recuit à plusieurs étapes

- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) Feldhues, Ulrich, Dr., 51465 Bergisch Gladbach, DE
Linke, Frank, 51069 Köln, DE
Göbel, Ronald, 51371 Leverkusen, DE
Endert, Sabine, 42327 Wuppertal, DE

Pfützenreuter, Dirk, 51399 Burscheid, DE

C09B 47/26 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09B 53/02** (11) **1 767 587 A2**
G11B 7/246 **C07C 251/30**

- (25) En (26) En
(21) 06018536.0 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 05.09.2005 JP 2005256834

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer im nahen Infrarot absorbierenden Farbstoffverbindung
• Method of producing near-infrared absorbing dye compound
• Procédé de fabrication d'un colorant absorbant dans le proche infrarouge

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kimura, Keizo, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Odawara-shi, Kanagawa-ken, JP
Masaki, Tomohito, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Odawara-shi, Kanagawa-ken, JP
Uchida, Osamu, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Odawara-shi, Kanagawa-ken, JP
Yamakawa, Katsuyoshi, c/o Fuji Photo Film Co., L., Odawara-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09B 56/08 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09B 57/10** (11) **1 767 588 A1**
C07D 213/79 **H01L 31/04**
H01M 14/00 C07F 15/00
C09K 3/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05734511.8 (22) 13.04.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/007486 13.04.2005
(87) WO 2005/100484 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 JP 2004121963
20.04.2004 JP 2004123619

- (54) • FARBSTOFF SOWIE FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE
• DYE AND DYE-SENSITIZED SOLAR CELL
• TEINTURE ET CELLULE SOLAIRE SENSIBLE À LA TEINTURE

- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(72) WANG, Yong c/o JSR Corporation, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
MATSUMI, Yasuo c/o JSR Corporation, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C09B 67/14 → (51) **C09B 45/14**

- (51) **C09B 67/22** (11) **1 767 589 A1**
C09B 23/00 **C09D 11/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 04747211.3 (22) 08.07.2004

(84) DE

(86) JP 2004/009743 08.07.2004

(87) WO 2006/006212 2006/03 19.01.2006

- (54) • THERMOTRANSFERTINTE, THERMOTRANSFERBLATT SOWIE DAMIT DURCHGEFÜHRTES THERMOTRANSFERAUFZEICHNUNGSVERFAHREN
• THERMAL TRANSFER INK, THERMAL TRANSFER SHEET AND METHOD OF THERMAL TRANSFER RECORDING THEREWITH

- ENCRE DE TRANSFERT THERMIQUE, FEUILLE DE TRANSFERT THERMIQUE ET PROCÉDÉ DENREGISTREMENT PAR TRANSFERT THERMIQUE AVEC CELLE-CI

- (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
(72) ISHIDA, Mio, Mitsubishi Chemical Corporation, Kanagawa 2278502, JP
(74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C09D 5/00 → (51) **C09D 183/04**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 767 590 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09B 56/08

- (25) Ja (26) En
(21) 05757791.8 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/012701 04.07.2005

(87) WO 2006/004203 2006/02 12.01.2006

(30) 02.07.2004 JP 2004196446

02.07.2004 JP 2004196449

01.07.2005 JP 2005193806

- (54) • TINTE, TINTENSTRÄHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, AUFZEICHNUNGSEINHEIT, TINTENPATRONE UND TINTENSTRÄHLAUFZEICHNUNGSGERÄT

- INK, INK JET RECORDING METHOD, RECORDING UNIT, INK CARTRIDGE, AND INK JET RECORDING APPARATUS
• ENCRE, PROCEDE D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE, UNITE D'ENREGISTREMENT, CARTOUCHE D'ENCRE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) YOSHIZAWA, Jun c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP

SATO, Shin-ichi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP

NAKAMURA, Kunihiko c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP

YAMASHITA, Tomohiro c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 767 591 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05758022.7 (22) 04.07.2005

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

(86) JP 2005/012711 04.07.2005

(87) WO 2006/004212 2006/02 12.01.2006

(30) 02.07.2004 JP 2004196452

30.06.2005 JP 2005192192

- (54) • TINTE FÜR TINTENSTRÄHLAUFZEICHNUNG, TINTENSATZ, TINTENSTRÄHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, TINTENPATRONE, AUFZEICHNUNGSEINHEIT UND TINTENSTRÄHLAUFZEICHNUNGSGERÄT

- INK FOR INK JET RECORDING, INK SET, INK JET RECORDING METHOD, INK CARTRIDGE, RECORDING UNIT, AND INK JET RECORDING APPARATUS

- ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE, JEU D'ENCRÉS, PROCEDE D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, UNITE D'IMPRESSION ET APPAREIL D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE

- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) AIKAWA, Yoshihide c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku Tokyo 1468501, JP
 FUJIMOTO, Kuniaki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku Tokyo 1468501, JP
 SATO, Shinichi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
 YOSHIZAWA, Jun c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
 NAKAMURA, Kunihiko c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**(51) C09D 11/00 (11) 1 767 592 A1
B41J 2/01 B41M 5/00
C09B 47/26**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05758023.5 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012709 04.07.2005
 (87) WO 2006/004210 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 JP 2004196451
 30.06.2005 JP 2005192190
 (54) • TINTE FÜR TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNG, TINTENKOMBINATION, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, TINTENPATRONE, AUFZEICHNUNGSEINHEIT SOWIE TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG
 • INK FOR INK JET RECORDING, INK SET, INK JET RECORDING METHOD, INK CARTRIDGE, RECORDING UNIT, AND INK JET RECORDING APPARATUS
 • ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE, JEU D'ENCRES, PROCEDE D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, UNITE D'IMPRESSION ET APPAREIL D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) OKAMURA, Daiji, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 SATO, Shinichi, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 YOSHIZAWA, Jun, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 NAKAMURA, Kunihiko, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**(51) C09D 11/00 (11) 1 767 593 A1
B41J 2/01 B41M 5/00
C09B 5/14**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05758024.3 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012710 04.07.2005
 (87) WO 2006/004211 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 JP 2004196450
 30.06.2005 JP 2005192193

- (54) • TINTE FÜR TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNG, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, TINTENPATRONE, AUFZEICHNUNGSEINHEIT UND TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSGERÄT
 • INK FOR INK JET RECORDING, INK JET RECORDING METHOD, INK CARTRIDGE, RECORDING UNIT, AND INK JET RECORDING APPARATUS
 • ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE, PROCEDE D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, UNITE D'IMPRESSION ET APPAREIL D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) FUJIMOTO, Kuniaki, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 SATO, Shinichi, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 YOSHIZAWA, Jun, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 AIKAWA, Yoshihide, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 NAKAMURA, Kunihiko, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**(51) C09D 11/00 (11) 1 767 594 A1
B41J 2/01 B41M 5/00
C09B 33/18 C09B 33/28
C09B 56/08**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05758158.9 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012703 04.07.2005
 (87) WO 2006/004205 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 JP 2004196445
 30.06.2005 JP 2005192200
 (54) • SCHWARZE TINTENSTRAHLTINTE, TINTENSATZ TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, TINTENPATRONE, AUFZEICHNUNGSEINHEIT UND TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSGERÄT
 • INKJET BLACK INK, INK SET, INKJET RECORDING METHOD, INK CARTRIDGE, RECORDING UNIT, AND INKJET RECORDER
 • ENCRE NOIRE A JET D'ENCRE, JEU D'ENCRES, PROCEDE D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, UNITE D'ENREGISTREMENT ET ENREGISTREUR A JET D'ENCRE
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) NAKAMURA, Kunihiko, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 SATO, Shin-ichi, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 YOSHIZAWA, Jun, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 MAFUNE, Kumiko, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 TAKAYAMA, Hideki, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 OKAMURA, Daiji, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**(51) C09D 11/00 (11) 1 767 595 A1
B41J 2/01 B41M 5/00
C09B 47/26**

- (25) Ja (26) En

- (21) 05758159.7 (22) 04.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012702 04.07.2005
 (87) WO 2006/004204 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 JP 2004196453
 30.06.2005 JP 2005192191
 (54) • TINTE FÜR TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNG, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN; TINTENPATRONE, AUFZEICHNUNGSAGGREGAT SOWIE TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG
 • INK FOR INK JET RECORDING, INK JET RECORDING METHOD, INK CARTRIDGE, RECORDING UNIT, AND INK JET RECORDING APPARATUS
 • ENCRE POUR ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE, PROCEDE D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, UNITE D'ENREGISTREMENT ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) YOSHIZAWA, Jun, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 SATO, Shinichi, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 NAKAMURA, Kunihiko, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 OKAMURA, Daiji, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 YAMASHITA, Tomohiro, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 JINNOU, Masanori, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**(51) C09D 11/00 (11) 1 767 596 A1
B41J 2/01 B41M 5/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05765442.8 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012280 28.06.2005
 (87) WO 2006/001540 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 JP 2004190493
 (54) • CYAN-TINTE, TINTENSATZ, TINTENKOMBINATION UND REAKTIVE FLÜSSIGKEIT SOWIE BILDERZEUGUNGSVERFAHREN
 • CYAN INK, INK SET, SET OF INK AND REACTIVE LIQUID, AND IMAGE FORMING METHOD
 • ENCRE CYAN, SYSTEME D'ENCRE, SYSTEME D'ENCRE ET LIQUIDE REACTIF, ET PROCEDE DE FORMATION D'IMAGE
 (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) NITO, Yasuhiro, Ohta-ku, Tokyo, 1468501, JP
 SANADA, Mikio, Ohta-ku, Tokyo, 1468501, JP
 SUGAMA, Sadayuki, Ohta-ku, Tokyo, 1468501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- Bemerkung/Remark/Remarque**
- A correction under Rule 88 EPC is pending in the pages 7, 9, 36, 61 and 104 of the description and in claims 1 and 7.

**(51) C09D 11/00 (11) 1 767 597 A1
C08F 299/00 C08F 16/08**

- (25) En (26) En
 (21) 06120619.9 (22) 14.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 JP 2005273170

- (54) • *Tinte, Tintensatz und Aufnahmemethode für den Tintenstrahldruck*
- *Ink-jet ink, ink-jet ink set and ink-jet recording method*
- *Encre, ensemble d' encres et procédé d' enregistrement pour jet d' encre*

(71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Ohkubo, Kenichi c/o Konica Minolta IJ Techn., Inc., Tokyo Tokyo 191-8511, JP Nakamura, Masaki c/o Konica Minolta IJ Techn., Inc., Tokyo Tokyo 191-8511, JP Yamauchi, Masayoshi c/o Konica Minolta IJ Tech., Inc., Tokyo Tokyo 191-8511, JP Tsubaki, Yoshinori c/o Konica Minolta IJ Tech., Inc., Tokyo Tokyo 191-8511, JP Furuno, Kumiko c/o Konica Minolta IJ Techn., Inc., Tokyo Tokyo 191-8511, JP (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 767 598 A1**

(25) En (26) En

(21) 06254868.0 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 719310 P

- (54) • *Bindemittelzusammensetzung und Tinte für Tintenstrahldruck*
- *Binder and inkjet ink compositions*
- *Composition de liant et composition d'encre pour jet d'encre*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Fasano, David Michael, Maple Glen Pennsylvania 19002, US
Guo, Hailan, Warrington Pennsylvania 18976, US
Lau, Willie, Lower Gwynedd Pennsylvania 19002, US

(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09D 11/00 → (51) **C09B 33/28**

C09D 11/00 → (51) **C09B 67/22**

C09D 11/00 → (51) **C09D 11/10**

(51) **C09D 11/02** (11) **1 767 599 A1**

(25) En (26) En

(21) 06020109.2 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005278801

- (54) • *Tinte für den Tintenstrahldruck und Methode zur Herstellung derselben*
- *Ink composition for inkjet and method for preparing the same*
- *Composition d' encre pour enregistrement par jet d' encre et procédé de préparation*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sakasai, Yutaka c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
(74) Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE

(51) **C09D 11/10** (11) **1 767 600 A2**
C09D 11/00
B41M 7/00
B41C 1/10

(25) En (26) En

(21) 06020105.0 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005280814

27.09.2005 JP 2005280968

29.09.2005 JP 2005285270

26.06.2006 JP 2006175474

- (54) • *Tintenzusammensetzung, Tintenstrahldruckverfahren, Herstellungsverfahren für eine Flachdruckplatte und Flachdruckplatte*
- *Ink composition, ink jet recording method, method for producing planographic printing plate and planographic printing plate*
- *Composition d'encre, méthode d'enregistrement par jet d'encre, procédé de fabrication d'une plaque d'impression planographique et plaque d'impression planographique*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Nakamura, Ippei, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP

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

C09D 161/28 → (51) **C08G 18/00**

C09D 161/32 → (51) **C08G 18/00**

(51) **C09D 183/04** (11) **1 767 601 A1**
C09D 5/00
D06M 101/00

(25) Ja (26) En

(21) 05751573.6 (22) 15.06.2005

(84) DE ES FR IT

(86) JP 2005/010915 15.06.2005

(87) WO 2006/001199 2006/01 05.01.2006

(30) 25.06.2004 JP 2004187218

- (54) • *METALLOBERFLÄCHENBEHANDLUNGSMITTEL ZUR HAFTVERMITTLUNG ZWISCHEN DEM METALL UND GUMMI*
- *METAL SURFACE-TREATING AGENTS FOR PROMOTING ADHESION BETWEEN RUBBER AND THE METAL*
- *AGENTS DE TRAITEMENT DE SURFACE DE METAUX FAVORISANT L'ADHERENCE ENTRE DU CAOUTCHOUC ET DU METAL*

(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP

Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) Imori, Toru, c/o Isohara Plant, Nikko Mat. Co. Ltd, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 3191535, JP Suzuki, Jun, c/o Isohara Plant, Nikko Mat. Co. Ltd, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 3191535, JP Iida, Kazunori, c/o Isohara Plant, Nikko Mat., Kitaibaraki-shi, Ibaraki 3191535, JP

(74) Sommer, Andrea, Schwabe Sandmair Marx Stuntzstr. 16, 81677 Munich, DE

(51) **C09G 1/02** (11) **1 767 602 A2**

(25) En (26) En

(21) 06019195.4 (22) 13.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005276827

- (54) • *Metallpolierflüssigkeit und chemisch-mechanisches Polierverfahren*
- *Metal-polishing liquid and chemical-mechanical polishing method*
- *Liquide de polissage de métal et méthode de polissage chimico-mécanique*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sugiyama, Shinichi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP

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

(51) **C09J 7/02** (11) **1 767 603 A1**
B32B 27/16

(25) Ja (26) En

(21) 05727051.4 (22) 22.03.2005

(84) AT DE FR GB NL

(86) JP 2005/005107 22.03.2005

(87) WO 2005/123861 2005/52 29.12.2005

(30) 21.06.2004 JP 2004182967

- (54) • *VERBUNDFOLIE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *LAMINATED SHEET AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*

• *FEUILLE STRATIFIÉE ET PROCÉDE DE FABRICATION DE LADIE FEUILLE*

(71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP

(72) KUBOTA, Shin, c/o Lintec Corporation, Tokyo 1730001, JP

KATO, Kazuya, c/o Lintec Corporation, Tokyo 1730001, JP

MIYATA, Sou, c/o Lintec Corporation, Tokyo 1730001, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO., 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C09J 7/02** (11) **1 767 604 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05748622.7 (22) 08.06.2005

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

(86) JP 2005/010510 08.06.2005

(87) WO 2005/121268 2005/51 22.12.2005

(30) 14.06.2004 JP 2004176023

- (54) • *KLEBFOLIE*

• *ADHESIVE SHEET*

• *BANDE ADHÉSIVE*

(71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP

(72) KATO, Kiichiro c/o LINTEC CORPORATION, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP

TSUDA, Kazuhiro, c/o LINTEC CORPORATION, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP

MATSUBAYASHI, Yumiko, c/o LINTEC CORPORATION, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO., 14, South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C09J 7/02** (11) **1 767 605 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05748623.5 (22) 08.06.2005

(84) BE FR TR

(86) JP 2005/010511 08.06.2005

(87) WO 2005/123859 2005/52 29.12.2005

(30) 21.06.2004 JP 2004182242

- (54) • *KLEBFOLIE*

• *ADHESIVE SHEET*

• *FEUILLE ADHÉSIVE*

(71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP

- (72) KATO, Kiichiro, c/o LINTEC CORPORATION, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP
 TSUDA, Kazuhiro, c/o LINTEC CORPORATION, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP
 MATSUBAYASHI, Yumiko, c/o LINTEC CORPORATION, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 767 606 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05748624.3 (22) 08.06.2005
 (84) BE FR TR
 (86) JP 2005/010512 08.06.2005
 (87) WO 2005/123860 2005/52 29.12.2005
 (30) 22.06.2004 JP 2004183727
 (54) • **KLEBFOLIENHERSTELLUNGSVERFAHREN**
 • **ADHESIVE SHEET MANUFACTURING METHOD**
 • **PROCEDE DE FABRICATION DE FEUILLE ADHÉSIVE**
 (71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
 (72) TSUDA, Kazuhiro, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP
 KANAZAWA, Osamu, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP
 KATO, Kiichiro, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 767 607 A1**
B32B 27/08 **B32B 27/40**
 (25) En (26) En
 (21) 06019670.6 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005276369
 (54) • **Druckempfindlicher Klebefilm, Verfahren zu seiner Herstellung und Verfahren zur Behandlung von Gegenständen**
 • **Pressure-sensitive adhesive sheet, production method thereof and method of processing articles**
 • **Feuille auto-adhésive, son procédé de fabrication et procédé pour traiter des articles**
 (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2 Shimozumi, Ibaraki Osaka, 567-8680, JP
 (72) Kontani, Tomohiro Nitto Denko Corporation, Osaka 567-8680, JP
 Akazawa, Kouji Nitto Denko Corporation, Osaka 567-8680, JP
 Yano, Kohei Nitto Denko Corporation, Osaka 567-8680, JP
 Yoshida, Yoshinori Nitto Denko Corporation, Osaka 567-8680, JP
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09J 7/02 → (51) **B32B 7/12**

C09J 101/26 → (51) **C08J 3/12**

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 767 608 A1**
H01L 51/00 **C07D 333/58**
 (25) En (26) En
 (21) 06254082.8 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 KR 20050089797
 (54) • **Tris(thienylphenyl)amin-Derivate als organische Halbleiter**
 • **Tris(thienylphenyl)amine derivatives as organic semiconductors**
 • **Dérivés de tris(thiénylephényle)amine comme semi-conducteurs organiques**
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Jung, Won Cheol, Seongdong-gu Seoul, 133-767, KR
 Park, Antonio, Songpa-gu Seoul, 138-769, KR
 Roncalli, Jean, Groupe Systemes Conjugues Lin., 49045 Angers, FR
 Gravino, Antonio, Groupe Systemes Conjugues Lin., 49045 Angers, FR
 Lerche, Philippe, Groupe Syst. Conjugues Lin., 49045 Angers, FR
 Roquet, Sophie, Groupe Syst. Conjugues Lin., 49045 Angers, FR
 Frere, Pierre, Groupe Syst. Conjugues Lineaires, 49045 Angers, FR
 (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- C09K 11/06** → (51) **H05B 33/14**
- C09K 19/38** → (51) **C08F 220/36**
- C09K 19/54** → (51) **G11B 7/135**
- (51) **C10G 21/00** (11) **1 767 609 A1**
C10G 31/08
 (25) En (26) En
 (21) 06020145.6 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005277711
 (54) • **Methode zur Herstellung von Gasturbinen-brennstoff sowie Methode und System zur Erzeugung von elektrischem Strom mit dieser Gasturbine**
 • **Method for producing gas turbine fuel, and method and system for generating electric power by gas turbine**
 • **Méthode pour produire un combustible pour turbine à gaz ainsi qu'une méthode et un système pour produire de l'énergie électrique avec cette turbine à gaz**
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
 PETROLEUM ENERGY CENTER (PEC), A juridical incorporated foundation, 3-9, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
 (72) Image, Shinichi c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Takahashi, Hirokazu c/o Hitachi, Ltd., I. P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Nishida, Koji c/o Hitachi, Ltd., Intell. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Hayashi, Akinori c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Hokura, Nobuyuki c/o Hitachi, Ltd., Int. P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Yokota, Osami c/o Hitachi, Ltd., Int. P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Kokubo, Shinsuke c/o Hitachi, Ltd., I. P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Sasada, Tetsuo c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Nishijima, Tsunemasa c/o Hitachi, Ltd., I. P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

- Sasao, Toshifumi c/o Hitachi, Ltd., I. P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- C10G 31/08** → (51) **C10G 21/00**
- C10J 1/00** → (51) **B09B 3/00**
- C10L 1/14** → (51) **C10L 1/198**
- (51) **C10L 1/198** (11) **1 767 610 A2**
C10L 1/14 **C10L 10/08**
C10L 10/14 **BO1D 17/05**
 (25) De (26) De
 (21) 06018633.5 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005045134
 (54) • **Additive zur Verbesserung der Kältefließfähigkeit und Schmierfähigkeit von Brennstoffölen**
 • **Additives for improving the cold flow and the lubricity of fuel oils.**
 • **Additifs d'amélioration de l'écoulement à froid et du pouvoir lubrifiant d'huiles combustibles.**
- (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
 (72) Krull, Matthias, Dr., 55296 Harxheim, DE
 Cohrs, Carsten, Dr., 84489 Burghausen, DE
 Rausch, Heidi, 84518 Garching/Alz, DE
 (74) Mikulecky, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
- (51) **C10L 1/198** (11) **1 767 611 A2**
C10L 10/16 **C10L 10/18**
BO1D 17/05
 (25) De (26) De
 (21) 06018635.0 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005045133
 (54) • **Additiv für Rohöl**
 • **Additive for crude oils.**
 • **Additif pour pétroles bruts.**
- (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
 (72) Cohrs, Carsten, Dr., 84489 Burghausen, DE
 Krull, Matthias, Dr., 55296 Harxheim, DE
 Feustel, Michael, Dr., 55278 Königheim, DE
 Rausch, Heidi, 84518 Garching/Alz, DE
 (74) Mikulecky, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
- C10L 10/08** → (51) **C10L 1/198**
- C10L 10/14** → (51) **C10L 1/198**
- C10L 10/16** → (51) **C10L 1/198**
- C10L 10/18** → (51) **C10L 1/198**
- C11B 1/06** → (51) **A23N 1/02**
- C11D 1/12** → (51) **C07C 11/02**

C11D 3/02 → (51) **C11D 11/02****C11D 3/50** → (51) **A61K 8/11****C11D 3/50** → (51) **C11D 11/02**(51) **C11D 9/30** (11) **1 767 612 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05720455.4 (22) 10.03.2005

(84) DE ES FR GB IT NL

(86) JP 2005/004184 10.03.2005

(87) WO 2005/097965 2005/42 20.10.2005

(30) 30.03.2004 JP 2004100210

(54) • FESTSEIFENZUSAMMENSETZUNG UND
FESTE SEIFE
• SOLID SOAP COMPOSITION AND SOLID
SOAP
• COMPOSITION DE SAVON SOLIDE ET
SAVON SOLIDE

(71) P & PF Co., Ltd., 21-22, Nishigawara 2-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-0023, JP

(72) SAITO, Yoshinobu, Ibaraki-shi, Osaka 5670001, JP

NAGAHAMA, Daiji, Takatsuki-shi, Osaka 5690015, JP

YAMASAKI, Shinya, Kashihara -shi ,Nara 634-0012, JP

OKUDA, Takahiro, Ibaraki-shi, Osaka 5670861, JP

NISHINA, Tetsuo, Takatsuki-shi, Osaka 5691051, JP

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

(51) **C11D 11/02** (11) **1 767 613 A1**
C11D 3/50 **C11D 3/02**

(25) En (26) En

(21) 05291975.0 (22) 23.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren zur Herstellung eines sprühgetrockneten Pulvers
• Process for the manufacture of a spray dried powder
• Procédé pour la préparation d'une poudre séchée par atomisation

(71) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-8721, JP

(72) Warr, Jonathan, 75017 Paris, FR

Fraser, Stuart, Cheshire CH64 4DH, GB

Aussant, Emmanuel, 75011 Paris, FR

(74) Gillard, Marie-Louise, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **C11D 11/02** (11) **1 767 614 A1**
C11D 3/50 **C11D 3/02**

(25) En (26) En

(21) 06121132.2 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 EP 05291975

(54) • Verfahren zur Herstellung eines sprühgetrockneten Pulvers
• Process for the manufacture of a spray dried powder
• Procédé pour la préparation d'une poudre séchée par atomisation

(71) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo-to 144-8721, JP

(72) Warr, Jonathan, 75017, PARIS, FR

Fraser, Stuart, Little Neston, Cheshire CH64 4DH, GB

Aussant, Emmanuel, 75011, PARIS, FR

(74) Gillard, Marie-Louise, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C12M 1/00 → (51) **C12M 3/00****C12M 1/00** → (51) **C12N 15/09****C12M 1/34** → (51) **C12N 15/09****C12M 1/34** → (51) **C12Q 1/48****C12M 1/34** → (51) **G01N 27/30**(51) **C12M 3/00** (11) **1 767 615 A1**
C12M 1/00 **G02B 21/32**

(25) En (26) En

(21) 06019682.1 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005276205

31.07.2006 JP 2006208876

(54) • Gewerbekulturmikroskop

• Tissue culture microscope apparatus

• Microscope de culture de tissus

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Hasegawa, Kazuhiro, Hachioji-shi Tokyo 192-0914, JP

Kagayama, Akitsugu, Hachioji-shi Tokyo 192-0911, JP

Tsuchiya, Atsuhiro, Hachioji-shi Tokyo 192-0031, JP

Hirano, Ryuichi, Hachioji-shi Tokyo 192-0904, JP

Koyama, Kenichi, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1103, JP

Endo, Hideaki, Hino-shi Tokyo 191-0003, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C12N 1/04 → (51) **A23L 3/3571****C12N 1/06** → (51) **C12N 15/10****C12N 1/14** → (51) **C12P 13/00****C12N 1/15** → (51) **C12N 15/09****C12N 1/15** → (51) **C12N 15/12****C12N 1/19** → (51) **C12N 15/09****C12N 1/19** → (51) **C12N 15/12****C12N 1/20** → (51) **A23L 3/3571****C12N 1/20** → (51) **C12P 13/00**(51) **C12N 1/21** (11) **1 767 616 A2**
C12P 7/42 **C12P 13/06****C12P 13/08** **C12P 13/12****C12P 13/20**

(25) De (26) De

(21) 06119615.0 (22) 28.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005045301

(54) • Verfahren zur Herstellung von L-Aminosäuren oder Ketosäuren unter Verwendung coryneformer Bakterien mit abgeschwächter aceE (pdhA) Expression
• Method for producing L-amino acids or ketoacids employing coryneform bacteria with attenuated aceE (pdhA) expression
• Procédé de préparation de L-acides aminés ou de cétoacides en utilisant des bactéries coryneformes ayant une expression atténuée du gène aceE (pdhA)

(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(72) Blombach, Bastian, 86462, Stettenhofen, DE Eikmanns, Bernhard Prof., 89077 Ulm, DE Schreiner, Mark, 89415, Lauingen, DE Bathe, Brigitte Dr., 33154, Salzkotten, DE Gerstmeir, Robert Dr., 33824, Werther, DE Thierbach, Georg Dr., 33613, Bielefeld, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09****C12N 1/21** → (51) **C12N 15/12****C12N 1/21** → (51) **C12N 15/31****C12N 5/00** → (51) **A61B 17/11**(51) **C12N 5/06** (11) **1 767 617 A1**

(25) It (26) En

(21) 05425670.6 (22) 26.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Isolierung und Vermehrung mesenchymaler Stammzellen
• Mesenchymal stem cells isolation and expansion method and uses thereof
• Méthode permettant d'obtenir et multiplier des cellules souches mésenchymateuses(71) Mazzini, Letizia, Via Caio Albucio Silone, 16, 28100 Novara, IT
Fagioli, Franca, Via Silvio Pellico, 31, 10127 Torino, IT(72) Mazzini, Letizia, 28100 Novara, IT
Fagioli, Franca, 10127 Torino, IT

(74) Freyria Fava, Cristina, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **C12N 5/06** (11) **1 767 618 A1**
C12N 5/08

(25) Ja (26) En

(21) 05743839.2 (22) 26.05.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/009613 26.05.2005

(87) WO 2005/118781 2005/50 15.12.2005

(30) 03.06.2004 JP 2004165367

(54) • INDUKTION EINER INSULIN SEZERNIERENDEN ZELLE
• INDUCTION OF INSULIN SECRETING CELL
• INDUCTION DES CELLULES SÉCRÉTANT DE L'INSULINE(71) Kyoto University, 36-1, Yoshidahonmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
JCR PHARMACEUTICALS Co., LTD., 3-19 Kasuga-cho, Ashiya-shi Hyogo-ken 659-0021, JP(72) SEINO, Susumu, 6590093, JP
MINAMI, Kohtaro, 1208-5, Iwakuranagatani-cho, Kyoto-shi Kyoto 6060026, JP
OKUNO, Masaaki, Kyoto-shi Kyoto 6068316, JP

MIYAWAKI, Kazumasa, 831 Fujinomori godosukusya, Kyoto-shi Kyoto 6120031, JP

(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **1 767 619 A1**
C12Q 1/02 A61K 35/12
A61P 9/10 A61P 21/00
A61P 25/00 A61P 25/08
A61P 25/14 A61P 25/16
A61P 25/28

(25) Ja (26) En
(21) 05745963.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010201 27.05.2005
(87) WO 2005/116191 2005/49 08.12.2005

(30) 27.05.2004 JP 2004158421

(54) • VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG EMBRYONALER STAMMZELLEN UNTER VERWENDUNG EINES AUS DER AMNIOTISCHEN MEMBRAN STAMMENDEN FAKTOREN
• METHOD OF CULTURING EMBRYONIC STEM CELLS WITH THE USE OF AMNIOTIC MEMBRANE-ORIGIN FACTOR
• METHODE DE CULTURE DE CELLULES SOUCHESES EMBRYONNAIRES AVEC UTILISATION D'UN FACTEUR D'ORIGINE MEMBRANE AMNIOTIQUE

(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(72) SASAI, Yoshiaki, RIKEN Kobe Institute, Kobe-shi, Hyogo 6500047, JP
UENO, Morio, RIKEN Kobe Institute, Kobe-shi, Hyogo 6500047, JP
KINOSHITA, Shigeru, Kyoto Pref. Univ. of Medicine, Kyoto-shi, Kyoto 6028566, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

C12N 5/06 → (51) **C07K 7/06**

C12N 5/06 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/06 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/06**

(51) **C12N 5/10** (11) **1 767 620 A1**
C12Q 1/68

(25) Ja (26) En
(21) 05726653.8 (22) 17.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/004788 17.03.2005
(87) WO 2005/118791 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 JP 2004165208

(54) • ERSCHÖPFENDE GENEXPRESSIONSPROFILANALYSE UNTER VERWENDUNG EINER MIKROPROBE
• EXHAUSTIVE GENE EXPRESSION PROFILING ANALYSIS USING MICROSAMPLE
• ANALYSE DE PROFILAGE DE L'EXPRES-
SION EXHAUSTIVE D'UN GENE EN UTILISANT UN MICRO-ECHANTILLON

(71) National Institute of Radiological Sciences, 9-1, Anagawa 4-chome, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba-ken 263-8555, JP

(72) ABE, Masumi c/o NAT. INST. OF RADIOLOGICAL SC., Chiba-shi, Chiba 2638555, JP
ARAKI, Ryoko c/o NAT. INST. OF RADIOLOGICAL SC., Chiba-shi, Chiba 2638555, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/71**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/30**

C12N 9/02 → (51) **C12P 13/00**

C12N 9/10 → (51) **C12Q 1/48**

C12N 9/88 → (51) **C12N 15/09**

C12N 11/04 → (51) **C02F 3/10**

C12N 11/08 → (51) **C02F 3/10**

C12N 13/00 → (51) **C12N 15/10**

(51) **C12N 15/00** (11) **1 767 621 A1**
G01N 33/50 **G01N 33/15**
C12Q 1/04 **C07H 21/04**

(25) Ja (26) En
(21) 05751375.6 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010907 08.06.2005
(87) WO 2005/121336 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 JP 2004170161

(54) • VERFAHREN ZUR AUFRÄUMUNG VON DNA AUS DER UMWELT SOWIE VERFAHREN ZUM EFFIZIENTEN SCREENING EINES PROTEINCODIERENDEN GEN AUS DNA AUS DER UMWELT

• METHOD OF PURIFYING ENVIRONMENTAL DNA AND METHOD OF EFFICIENTLY SCREENING PROTEIN-ENCODING GENE FROM ENVIRONMENTAL DNA
• PROCEDE DE PURIFICATION DE L'ADN ENVIRONNEMENTAL ET PROCEDE DE DEPISTAGE EFFICACE DU GENE CODANT LA PROTEINE APPARTENANT A L'ADN ENVIRONNEMENTAL

(71) TOAGOSEI CO., LTD., 1-14-1, Nishi-shimbashi Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP

(72) OKAMOTO, Masaji, c/o Toagosei Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
TANAKA, Kenichi, c/o Toagosei Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002611, JP

(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **1 767 622 A1**
C12N 5/10 **C12Q 1/42**

(25) Ja (26) En
(21) 05739131.0 (22) 16.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008875 16.05.2005
(87) WO 2005/113767 2005/48 01.12.2005
(30) 24.05.2004 JP 2004153293

(54) • AUF DIOXIN USW. REAGIERENDES PLASMID, TRANSGENE ZELLE FÜR EINEN TEST FÜR DIOXIN USW. SOWIE NUTZUNG DAVON, NACHWEISVERFAHREN FÜR DIOXIN USW. UND BIOSENSOR

• PLASMID RESPONSIVE TO DIOXIN, ETC., TRANSGENIC CELL FOR ASSAY OF DIOXIN, ETC. AND UTILIZING THE SAME, DIOXIN, ETC. DETECTING METHOD AND BIOSENSOR

• PLASMIDE SENSIBLE À LA DIOXINE, ETC., CELLULE TRANSGÉNIQUE POUR DOSAGE DE LA DIOXINE, ETC. ET UTILISATION DE CELLE-CI, DIOXINE, ETC. PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET BIOCAPTEUR

(71) Yamanashi University, 4-37 Takeda 4-chome, Kofu-shi Yamanashi 4008510, JP

(72) Kitamura, Masanori, Nakakoma-gun, Yamanashi 4093821, JP
Maeda, Shuichiro, Nakakoma-gun, Yamanashi 4093821, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **1 767 623 A1**
C12M 1/00 **C12M 1/34**
G01N 1/34

(25) Ja (26) En
(21) 05745655.0 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010078 01.06.2005
(87) WO 2005/118803 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 JP 2004164986 10.02.2005 JP 2005034774

(54) • BEHÄLTER ZU NUKLEINSÄUREEXTRAKTION, VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER FESTEN MATRIX UND ENTSPRECHENDER REINIGUNGSMECHANISMUS SOWIE VERFAHREN ZUR AUFRÄUMUNG VON NUKLEINSÄURE
• CONTAINER FOR NUCLEIC ACID EXTRACTION, METHOD OF CLEANING SOLID MATRIX AND RELEVANT CLEANING MECHANISM, AND METHOD OF PURIFYING NUCLEIC ACID
• CONTENUEUR POUR EXTRACTION D'ACIDE NUCLEIQUE, METHODE DE NETTOYAGE D'UNE MATRICE SOLIDE ET MECANISME DE NETTOYAGE ASSOCIE, ET METHODE DE PURIFICATION DE L'ACIDE NUCLEIQUE

(71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(72) KAMATA, Tatsuo, ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
OHTA, Shinichi, ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
EGAWA, Kouji, ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **1 767 624 A1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 9/88 **C12P 13/02**

(25) Ja (26) En
(21) 05745968.7 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010107 26.05.2005
(87) WO 2005/116206 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 JP 2004156593 18.08.2004 JP 2004237888

(54) • VERBESSERTE NITRILHYDRATASE
• IMPROVED NITRILE HYDRATASE
• HYDRATASE DE NITRILE AMÉLIORÉE<sb></sb>;

(71) MITSUBISHI RAYON ENGINEERING CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minatoku, Tokyo 108-8506, JP
(72) WATANABE, Fumiaki, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 23, JP
UJIHARA, Dai, Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-0021, JP
SAKAI, Miki, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1088506, JP
YU, Fujio, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230053, JP
NAKAMURA, Tetsuji, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 23, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 767 625 A1**
A61K 45/00 **A61P 37/02**
A61P 43/00 **C07K 14/47**
C07K 16/18 **C12N 1/15**
C12N 1/19 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C12P 21/02**
C12P 21/08 **C12Q 1/02**
C12Q 1/68 **C12Q 1/70**
- (25) Ja (26) En
(21) 05748946.0 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) JP 2005/010561 09.06.2005
- (87) WO 2006/008886 2006/04 26.01.2006
- (30) 11.06.2004 JP 2004173767
- (54) • AKTIVITÄTSREGULATOR FÜR INTERFERON-ONPRODUZIERENDE ZELLE
• ACTIVITY REGULATOR FOR INTERFERON PRODUCING CELL
• RÉGULATEUR D'ACTIVITÉ POUR UNE CELLULE PRODUISANT DE L'INTERFERON
- (71) Ginkgo Biomedical Research Institute Co., Ltd., Shirokanedai ST Building 8F, 4-7-4, Shirokanedai, Minato-ku, Tokyo 108-0071, JP
- (72) OHKAWA, Jun, 3400056, JP
KAMOGAWA, Yumiko, 1500045, JP
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
-

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 767 626 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05748996.5 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/010387 07.06.2005
- (87) WO 2006/008881 2006/04 26.01.2006
- (30) 07.06.2004 JP 2004169259
- (54) • PERORALES IMPFSTOFFTRÄGERSYSTEM
• PERORAL VACCINE CARRIER SYSTEM
• SYSTEME VECTEUR DE VACCIN PERORAL
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Frontier Science Co. Ltd., 777-12, Nishi 1-chome, Shinko Ishikari-shi, Hokkaido 0613241, JP
THE KITASATO INSTITUTE, 9-1 Shirokane 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8642, JP
THE HOKUREN FEDERATION OF AGRICULTURAL COOPERATIVES, 3, Nishi 1-chome Kita 4-jo Chuo-ku, Sapporo-shi Hokkaido, 0608651, JP
- (72) MATSUMURA, T., c/o Hokkaido Center, National Inst., Sapporo-shi, Hokkaido 0628517, JP
ITO, Akira, The Kitasato Institute, Kitamotoshi, Saitama 3640026, JP
KOBAYASHI, Shigeki, The Kitasato Institute, Kitamoto-shi, Saitama 3640026, JP
KUME, Katsumi, The Kitasato Institute, Kitamoto-shi, Saitama 3640026, JP
ITO, Keizo, Frontier Science Co., Ltd., Ishikari-shi, Hokkaido 0613241, JP
ITCHODA, Noriko The Hokuren Federation of, jyo Cyou-ku Sapporo-shi, Hokkaido 0608651, JP
SUGIMOTO, Chihiro, Obihiro University, Inada-cho, Obihiro-shi, Hokkaido 0808555, JP
-

- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 767 627 A1**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
C07K 16/32 **C07K 16/46**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12P 21/08 **G01N 33/53**
- (25) Ja (26) En
(21) 05749067.4 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/010405 07.06.2005
- (87) WO 2005/121338 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 JP 2004168116
- (54) • ANTI-PERP-ANTIKÖRPER
• ANTI-PERP ANTIBODY
• ANTICORPS CONTRE LE GENE PERP
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
JAPAN as represented by PRESIDENT OF NATIONAL CANCER CENTER, 5-1-1, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
- (72) OCHIAI, Atsushi, c/o National Cancer Center, Kashiwa-shi, Chiba 277-0882, JP
SHIRAIKI, Norihiro, c/o Kyowa Hakko, Mashida-shi, Tokyo 194-8533, JP
KATO, Yoko, c/o Genencor Kyowa Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP
OTA, Toshio, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Mashida-shi, Tokyo 194-8533, JP
SEKINE, Susumu, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Mashida-shi, Tokyo 194-8533, JP
SHITARA, Kenya, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Mashida-shi, Tokyo 194-8533, JP
FURUYA, Akiko, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Mashida-shi, Tokyo 194-8533, JP
OHTA, So, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Mashida-shi, Tokyo 194-8533, JP
HOSAKA, Emi, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Mashida-shi, Tokyo 194-8533, JP
SASAKI, Yuka, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Mashida-shi, Tokyo 194-8533, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 767 628 A1**
C12P 21/02 **C12N 9/48**
C12P 21/02 **C12R 1/19**
- (25) Ja (26) En
(21) 05765118.4 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/011638 24.06.2005
- (87) WO 2006/001381 2006/01 05.01.2006
- (30) 25.06.2004 JP 2004189008
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIPEPTIDEN ODER DIPEPTIDDERIVATEN
• PROCESS FOR PRODUCING DIPEPTIDES OR DIPEPTIDE DERIVATIVES
• MÉTHODE DE PRODUCTION DE DIPEPTIDE OU DE DERIVE DE DIPEPTIDE
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) HASHIMOTO, Shin-ichi c/o Technical Research Lab, YAMAGUCHI 747-8522, JP
IKEDA, Hajime C/O Technical Research Lab., Yamaguchi 747-8522, JP
TABATA, Kazuhiko c/o Technical Research Lab., Yamaguchi 747-8522, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-

C12N 15/09 → (51) **C07K 14/515****C12N 15/09** → (51) **C07K 14/71****C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/02****C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68**(51) **C12N 15/10** (11) **1 767 629 A2**
C12P 21/02(25) En (26) En
(21) 06024656.8 (22) 23.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 25.08.1999 US 382950
25.08.1999 US 382736(54) • Methoden zur Detektion, Analyse und Isolation von entstehenden Proteinen
• Methods for the detection, analysis and isolation of nascent proteins
• Techniques de détection, d'analyse et d'isolation de nouvelles protéines

(71) Ambergene, Inc., 1106 Commonwealth Avenue, Boston, MA 02215, US

(72) Rothschild, Kenneth J., Newton, Massachusetts 02139, US
Gite, Sadanand, Arlington, Massachusetts 02426, US
Oleinik, Jerzy, Brookline, Massachusetts 02448, US(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(62) 00957758.6 / 1 210 449(51) **C12N 15/10** (11) **1 767 630 A1**
C12N 1/06 **C12N 13/00**(25) En (26) En
(21) 06121056.3 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 KR 20050088869

(54) • Gerät zum Aufbrechen von Zellen und Viren durch die Verwendung von Laser und Magnetkugelchen
• Apparatus for disrupting cells or viruses using laser and magnetic beads
• Appareil pour la rupture de cellules ou de virus à l'aide d'un laser et de billes magnétiques

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Su Hyeon, Seoul 137-770, KR
Lee, Jeong Gun, Seoul 137-771, KR
Yang, Seung Yeon, 704-402 Seongwon Apt, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-724, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **1 767 631 A1**(25) En (26) En
(21) 06121200.7 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 EP 05108876

(54) • Methode zur Isolierung von RNA
• A method for isolating RNA
• Méthode d'isolement d'ARN

(71) Nexttec GmbH, Hemmelrather Weg 201, 51377 Leverkusen, DE

(72) Fritzemeier, Nina, 32816 Schieder, DE

Brem, Gottfried, 86567 Hilgertshausen, DE
 Leiser, Robert-Mathias, 42697 Solingen, DE
 Balayan, Hamlet, 375005 Yerevan, AM
 (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **1 767 632 A2**
A61K 31/713 **C07H 21/04**

(25) En (26) En
 (21) 06021209.9 (22) 29.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 29.05.2001 US 870161
 30.11.2001 US 334461 P
 03.05.2002 US 138674

(54) • Verfahren zur lokalen Verabreichung von synthetischen doppelsträngigen Oligonukleotiden, die sich gegen einen VEGF-Rezeptor richten
 • A method for local administration of synthetic double-stranded oligonucleotides targeting a VEGF receptor
 • Méthode d'administration locale d'oligonucléotides synthétiques double-brins dirigés contre un récepteur du VEGF

(71) SIRNA THERAPEUTICS, INC., 2950 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US
 Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US

(72) Escobedo, Jaime, Alamo, CA 94507, US
 Pavco, Pamela, Lafayette, CO 80026, US
 Sandburg, Jennifer, Westminster, CO 80021, US
 McSwiggen, James, Boulder, CO 80301, US
 Stinchcomb, Dan, Ft. Collins, CO 80528, US
 Gordon, Gilad, Boulder, CO 50305, US
 (74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 02752028.7 / 1 390 385

C12N 15/11 → (51) C07K 14/71

(51) **C12N 15/12** (11) **1 767 633 A1**
A61K 31/7105 **A61K 31/711**
A61K 39/395 **A61K 45/00**
A61K 48/00 **A61P 1/00**
A61P 11/00 **A61P 13/02**
A61P 13/08 **A61P 15/00**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
C07K 14/47 **C12N 5/06**
C12N 5/10 **G01N 33/574**

(25) Ja (26) En
 (21) 05704418.2 (22) 01.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/001736 01.02.2005
 (87) WO 2005/118811 2005/50 15.12.2005
 (30) 02.06.2004 JP 2004164844
 (54) • NEUES POLYPEPTID MIT EIGNUNG ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON KREBS
 • NOVEL POLYPEPTIDE USEFUL FOR DIAGNOSIS AND TREATMENT OF CANCER
 • NOUVEAU POLYPEPTIDE UTILE POUR DIAGNOSTIQUER ET POUR TRAITER LE CANCER

(71) TSS Biotech Inc., Monodcor Shakuji-koen 303, 3-3-31, Shakuji-machi, Nerima-ku, Tokyo 177-0041, JP
 (72) YOSHIKI, Tatsuhiko, Otsu-shi, Shiga 5202153, JP
 KAGEYAMA, Susumu, Kyoto-shi, Kyoto 6120854, JP
 UEDA, Masamichi, Osaka-shi, Osaka 5330013, JP

(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **1 767 634 A1**
A61K 38/17 **A61P 7/04**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 37/02 **A61P 43/00**
C07K 14/47 **C12N 1/15**
C12N 1/19 **C12N 1/21**
C12N 5/10

(25) Ja (26) En
 (21) 05741267.8 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009211 13.05.2005
 (87) WO 2005/121340 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 JP 2004175086
 (54) • NEUES GALECTIN-8-MODIFIKATIONS-PROTEIN UND DESSEN VERWENDUNG
 • NOVEL GALECTIN 8 MODIFICATION PROTEIN AND USE THEREOF
 • NOUVELLE PROTEINE DE MODIFICATION GALECTINE 8 ET UTILISATION DE CELLE-CI
 (71) Galpharma Co., Ltd., Room 203, 2217-44 Hayashi-cho, Takamatsu-shi, Kagawa 761-0301, JP
 (72) NISHI, Nozomu, Kita-gun, Kagawa 761-0703, JP
 HIRASHIMA, Mitsuomi, Takamatsu-shi, Kagawa 761-8071, JP
 YAMAUCHI, Akira, Takamatsu-shi, Kagawa 761-0113, JP
 ITO, Aiko, Kita-gun, Kagawa 761-0122, JP
 (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 767 635 A1**
C07K 14/435 **C12N 1/21**
G03C 1/725 C12P 21/02
 C12N 1/21 C12R 1/19
 C12P 21/02 C12R 1/19

(25) Ja (26) En
 (21) 05743552.1 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009720 20.05.2005
 (87) WO 2005/113772 2005/48 01.12.2005
 (30) 20.05.2004 JP 2004150607
 (54) • FLUORESENZPROTEIN
 • FLUORESCENT PROTEIN
 • PROTÉINE FLUORESCENTE

(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
 Medical & Biological Laboratories Co., Ltd., SumitomoShojoimaruNouchi Bldg., 5th floor, 5-10, Marunouchi 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0002, JP
 (72) MIYAWAKI, Atsushi, Wako-shi, Saitama 3510198, JP
 ANDO, Ryoko, Brain Science and Life Tech. Res. Found, Itabashi-shi, Tokyo 175-0094, JP
 MIZUNO, Hideaki, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
 KARASAWA, Satoshi, Ina-shi, Nagano 396-0002, JP
 (74) polypatent, et al, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 767 636 A2**
C07K 14/47 **C12N 5/10**
C07K 16/18 **C12N 15/62**
C12Q 1/68 **G01N 33/50**
G01N 33/53 **A61K 38/02**

A61K 48/00

(25) En (26) En
 (21) 06025304.4 (22) 23.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
 (30) 23.12.1998 US 221298
 02.07.1999 US 347496
 22.09.1999 US 401064
 19.11.1999 US 444242
 02.12.1999 US 454150
 (54) • Verbindungen zur Immunotherapie und Diagnose von Dickdarmkrebs und Verfahren zu ihrer Anwendung
 • Compounds for immunotherapy and diagnosis of colon cancer and methods for their use
 • Composés destinés à l'immunothérapie et au diagnostic du cancer du colon et méthodes d'utilisation

(71) CORIXA CORPORATION, 553 Old Corvallis Road, Hamilton MT 59840-3131, US
 (72) Xu, Jiangchun, Hamilton, Montana 59840-3131, US
 Lodes, Michael, Hamilton, Montana 59840-3131, US
 Sechrist, Heather, Hamilton, Montana 59840-3131, US
 Benson, Darin, Hamilton, Montana 59840-3131, US
 Meagher, Madeleine Joy, Hamilton, Montana 59840-3131, US
 Stolk, John, Hamilton, Montana 59840-3131, US
 Wang, Tongtong, Hamilton, Montana 59840-3131, US
 Yuqiu, Jiang, Hamilton, Montana 59840-3131, US
 (74) Thornton, Neil, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
 (62) 99967625.7 / 1 144 632

C12N 15/12 (11) 1 767 637 A1

(25) En (26) En
 (21) 06077154.0 (22) 20.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 20.06.2000 AU PQ826000
 13.09.2000 AU PR009800
 11.05.2001 AU PR495301

(54) • Mutation, welche mit Epilepsie assoziiert ist
 • Mutation associated with epilepsy
 • Mutation associee a l'épilepsie
 (71) Bionomics Limited, Level 1, 77 King William Road, North Adelaide, S.A. 5006, AU
 (72) Wallace, Robyn Heather, Sherwood QLD 4075, AU
 Mulley, John Charles, Firle SA 5046, AU
 Berkovic, Samuel Frank, Caulfield North VIC 3161, AU
 Harkin, Louise Ann, Northgate SA 5085, AU
 Dibbens, Leanne Michelle, College Park SA 5069, AU
 (74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
 (62) 01942903.4 / 1 292 676

C12N 15/12 (11) 1 767 638 A2

(25) En (26) En
 (21) 06077155.7 (22) 20.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 20.06.2000 AU PQ826000
 13.09.2000 AU PR009800
 11.05.2001 AU PR495301
 (54) • Mutation, welche mit Epilepsie assoziiert ist
 • Mutation associated with epilepsy
 • Mutation associee a l'épilepsie

- (71) Bionomics Limited, Level 1, 77 King William Road, North Adelaide, S.A. 5006, AU
 (72) Wallace, Robyn Heather, Sherwodd, QLD 4075, AU
 Mulley, John Charles, Firle, SA 5046, AU
 Berkovic, Samuel Frank, Caulfield North, VIC 3161, AU
 Harkin, Louise Ann, Northgate, SA 5085, AU
 Dibbens, Leanne Michelle, College Park, SA 5069, AU
 (74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
 (62) 01942903.4 / 1 292 676

C12N 15/12 → (51) C12Q 1/68

- (51) **C12N 15/30** (11) **1 767 639 A1**
A01H 5/00 **A61K 39/012**
A61P 33/02 **C12N 5/10**
C12P 21/02 **C07K 14/44**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05743390.6 (22) 30.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009851 30.05.2005
 (87) WO 2005/116216 2005/49 08.12.2005
 (30) 31.05.2004 JP 2004160666
 (54) • ORALER IMPFSTOFF GEGEN PROTOZOENINFEKTION UNTER VERWENDUNG EINER GENTECHNISCH VERÄNDERTEN PFLANZE
 • ORAL VACCINE AGAINST PROTOZOIASIS USING GENETICALLY MODIFIED PLANT
 • VACCIN ORAL CONTRE UNE INFECTION À PROTOZOAIRE UTILISANT UNE PLANTE GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉE
 (71) THE KITASATO INSTITUTE, 9-1 Shirokane 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8642, JP
 National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
 (72) ITO, Akira Res. Center for Biologicals, The K.I., Kitamoto-shi Saitama 3640026, JP GOTANDA, Toru Res. Center for Biologicals, The K.I. Kitamoto-shi Saitama 3640026, JP KOBAYASHI, S. Res. Center for Biologicals, The K.I. Kitamoto-shi Saitama 3640026, JP KUME, Katsumi Res. Center for Biologicals, The K.I. Kitamoto-shi Saitama 3640026, JP MATSUMURA, Takeshi AIST Hokkaido, Sapporo-shi, Hokkaido 628517, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **C12N 15/31** (11) **1 767 640 A1**
C07K 17/00 **C12N 1/21**
C12P 21/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05755845.4 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012252 01.07.2005
 (87) WO 2006/004067 2006/02 12.01.2006
 (30) 06.07.2004 JP 2004198831
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PROTEIN-A-ÄHNLICHEN PROTEINS UNTER VERWENDUNG EINES BAKTERIUMS DER GATTUNG BREVIBACILLUS
 • PROCESS FOR PRODUCING PROTEIN A-LIKE PROTEIN WITH USE OF BREVIBACILLUS GENUS BACTERIUM
 • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ASSIMILÉ DE LA PROTÉINE À L'AIDE DE BACTÉRIE BREVIBACILLUS

- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
 (72) KOSUGI, Akihiko, 3050031, JP
 YAJIMA, Kazuyoshi, 6730005, JP
 (74) Hubert, Philippe, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) C12N 15/31 (11) 1 767 641 A1
C07K 14/22
A61K 39/095

- (25) En (26) En
 (21) 06076711.8 (22) 19.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 19.05.1999 GB 9911683
 (54) • Antigene Peptide aus *Neisseria*
 • Antigenic neisserial peptides
 • Peptide antigenique de *Neisseria*
 (71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena SI, IT
 (72) Masignani, Vega, 53100 Siena, IT
 Scarlato, Vincenzo, 53100 Siena, IT
 Scarselli, Maria, 53100 Siena, IT
 Galeotti, Cesira, 53100 Siena, IT
 Mora, Maria Rosa, 53100 Siena, IT
 (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (62) 00931512.8 / 1 194 560

(51) C12N 15/34 (11) 1 767 642 A1
C12N 15/861
A61K 39/235
A61K 48/00
A61P 37/02

- (25) Zh (26) En
 (21) 04797352.4 (22) 19.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2004/001321 19.11.2004
 (87) WO 2005/121343 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 CN 200410046237
 (54) • KONSTRUKTION EINER DEN IMMUNMODULATORISCHEN FAKTOR GM-CSF IN TUMORZELLEN SPEZIFISCH EXPRESSENDEN ONKOlyTISCHEN ADENOVIRUS-REKOMBINANTEN SOWIE VERWENDUNGEN DAVON
 • CONSTRUCTION OF ONCOLYTIC ADENOVIRUS RECOMBINANT SPECIFICALLY EXPRESSING IMMUNE MODULATORY FACTOR GM-CSF IN TUMOR CELLS AND USES THEREOF
 • CONSTRUCTION D'UNE RECOMBINAISON D'ADENOVIRUS ONCOLYTIQUE EXPRESSENT DE FAÇON SPÉCIFIQUE UN FACTEUR IMMUNOMODULATEUR GM-CSF DANS DES CELLULES TUMORALES ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES

- (71) Chengdu Kanghong Biotechnologies Co., Ltd., No. 36 Shuxi Rd Jinniu District, Chengdu City 610036, Sichuan, CN
 (72) KE, Zunhong, 610036 Chengdu City, Sichuan Province, CN
 (74) Webber, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 15/54 → (51) C12Q 1/48**C12N 15/62 → (51) C12N 15/12**

- (51) **C12N 15/85** (11) **1 767 643 A1**
C07K 14/805
 (25) En (26) En
 (21) 05021039.2 (22) 27.09.2005

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

- AL BA HR MK YU
 (54) • Wirtszellen und Verfahren zum Zellschutz vor oxidativem und nitrosativem Stress
 • Host cells and methods for the cytoprotection from oxidative and nitrosative stress
 • Cellules hôtes et procédés de cytoprotection du stress oxidatif et nitrosatif

- (71) Alexander Daniel Frey, Beckhamer 19, 8057 Zürich, CH
 Pauli T. Kallio, Schiedgasse 6, 8964 Rudolfstetten, CH
 (72) Alexander Daniel Frey, 8057 Zürich, CH
 Pauli T. Kallio, 8964 Rudolfstetten, CH
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C12N 15/861 → (51) C12N 15/34**C12P 7/10 → (51) C13K 1/02****C12P 7/42 → (51) C12N 1/21**

- (51) **C12P 13/00** (11) **1 767 644 A1**
C12N 9/02
C12N 1/20
 (25) En (26) En
 (21) 05108759.1 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • Mikrobielle Stämme zur Produktion von Sphingosin
 • Microbial strains producing sphingosine
 • Couches microbiennes produisant sphingosine
 (71) Cosmoferm B.V., Wateringseweg 1, 2611 XT Delft, NL
 (72) Van den Berg, Marco Alexander, 2685 EH Poeldijk, NL
 Streekstra, Hugo, 1017 SP Amsterdam, NL
 (74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C12P 13/02 → (51) C12N 15/09**C12P 13/06 → (51) C12N 1/21****C12P 13/08 → (51) C12N 1/21****C12P 13/12 → (51) C12N 1/21****C12P 13/20 → (51) C12N 1/21**

- (51) **C12P 19/18** (11) **1 767 645 A1**
C12P 21/00
 (25) En (26) En
 (21) 05020823.0 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • Transglykosylierungsverfahren und die Herstellung eines Glykoproteins
 • Transglycosylation method and method for producing glycoprotein
 • Procédé de transfatylation et la production d'une glycoprotéine
 (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
 (72) Yamaguchi, Masanori A201 Gurian Kuryu Takajyou, Hirosaki, Aomori 036-8271, JP

- Ozawa, Hayato 203 Guddhi Ichijyouji, Sakyo-ku, Kyoto 606-8186, JP
 Fujita, Kiyotaka 402 Erudoberu Sakuragi, Kagoshima 890-0055, JP
 Katayama, Takane, Kanazawa, Ishikawa 921-8171, JP
 Yamamoto, Kenji, Ootu, Shiga 520-0248, JP
 Suzuki, Shunichi c/o Ajinomoto Co., Inc. A.S. Lab., Kanagawa 210-8681, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C12P 21/00 → (51) **C12P 19/18****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/09****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/10****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/30****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/31****C12P 21/08** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12Q 1/02** (11) **1 767 646 A1**
C12N 15/09
G01N 21/78
G01N 33/15
G01N 33/56 C07K 7/06
 C07K 7/08 C07K 14/705
 C07K 19/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05741379.1 (22) 17.05.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/009299 17.05.2005

(87) WO 2005/113792 2005/48 01.12.2005

(30) 21.05.2004 JP 2004152484

- SONDE ZUM NACHWEIS/ZUR BESTIMMUNG VON INOSITOL-1,4,5-TRIPHOSPHORSÄURE SOWIE VERFAHREN ZUM NACHWEIS/ZUR BESTIMMUNG VON INOSITOL-1,4,5-TRIPHOSPHORSÄURE DAMIT
- PROBE FOR DETECTION/DETERMINATION OF INOSITOL-1,4,5-TRIPHOSPHORIC ACID AND METHOD OF DETECTING/DETERMINING INOSITOL-1,4,5-TRIPHOSPHORIC ACID WITH THE SAME
- SONDE POUR LA DÉTECTION/DÉTERMINATION DE LA PRÉSENCE D'ACIDE INOSITOL-1,4,5-TRIPHOSPHORIQUE ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION/DÉTERMINATION DE LA PRÉSENCE D'ACIDE INOSITOL-1,4,5-TRIPHOSPHORIQUE AU MOYEN DE LA DITE SONDE

- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
 (72) UMEZAWA, Yoshio, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0063, JP
 SATO, Moritoshi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0023, JP
 (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12Q 1/02** (11) **1 767 647 A1**
C12Q 1/48
G01N 33/15
G01N 33/50

- (25) Ja (26) En
 (21) 05743830.1 (22) 30.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009847 30.05.2005
 (87) WO 2005/116241 2005/49 08.12.2005
 (30) 31.05.2004 JP 2004160389
 27.12.2004 JP 2004375639
 (54) • VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER EIGENSCHAFTEN EINER SÄUGERZELLE UND KREBSDIAGNOSEVERFAHREN

- METHOD OF JUDGING PROPERTIES OF MAMMALIAN CELL AND METHOD OF DIAGNOSING CANCER
- PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DES PROPRIÉTÉS D'UNE CELLULE DE MAMMIFÈRE ET MÉTHODE DE DIAGNOSTIC D'UN CANCER

- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakino-hama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
 (72) ISHIHARA, Hideki, c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 6510073, JP
 MATSUSHIMA, Tomoko, c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hoyogo 6510073, JP
 KAWASAKI, Yuko, c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 65100 73, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12Q 1/02 → (51) **C12N 5/06****C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/68****C12Q 1/04** → (51) **C12N 15/00****C12Q 1/34** → (51) **G01N 27/416****C12Q 1/42** → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/42** → (51) **G01N 27/416**

- (51) **C12Q 1/48** (11) **1 767 648 A1**
C12M 1/34

- (25) Ja (26) En
 (21) 05743655.2 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009789 27.05.2005
 (87) WO 2005/118842 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 JP 2004163367

- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG VON ENZYMAKTIVITÄT UND SÄULE ZUR VERWENDUNG BEI DER MESSUNG VON ENZYMAKTIVITÄT
 • METHOD FOR MEASURING ENZYME ACTIVITY AND COLUMN FOR USE IN MEASURING ENZYME ACTIVITY

- METHODE POUR LA MESURE DE L'ACTIVITÉ ENZYMATIQUE ET COLONNE POUR UTILISATION LORS DE LA MESURE DE L'ACTIVITÉ ENZYMATIQUE

- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakino-hama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

- (72) Nakayama, Satoshi, Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 6510073, JP
 Nagaoka, Kanako, Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 6510073, JP
 Kobayashi, Hironori, Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 6510073, JP
 Ishihara, Hideki, Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 6510073, JP
 De Clercq, Ann G. Y., De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **C12Q 1/48** (11) **1 767 649 A1**
G01N 33/15
G01N 33/50
C12N 15/09

- (25) Ja (26) En
 (21) 05748512.0 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010540 02.06.2005
 (87) WO 2005/118841 2005/50 15.12.2005
 (30) 02.06.2004 JP 2004165063

- (54) • TEST ZUR UBIQUITINIERUNG VON SYNOVIOLIN SOWIE VERWENDUNG DAVON BEIM SCREENING
 • ASSAY OF UBIQUITINATION OF SYNOVIOLIN AND USE THEREOF IN SCREENING
 • DOSAGE DE L'UBIQUITINISATION DE LA SYNOVIOLINE ET UTILISATION DE CE DOSAGE DANS UN CRIBLAGE

- (71) Locomogene, Inc., Toranomon Pastoral Main Tower 7F, 4-1-1, Toranomon, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP

- (72) NAKAJIMA, Toshihiro Kohoku Garden Hills, kanagawa 2240001, JP
 TORIYAMA, Sayumi, awasaki-shi, Kanagawa 2160014, JP

- YAMADERA, Tadayuki Okid Garden, Kanagawa 2160015, JP
 OHTA, Tomohiko, 1550032, JP

- YAMASAKI, Satoshi Ishikawazaka Manshon, Kanagawa 2250003, JP
 YAGISHITA, Naoko Kosumou Konandai, Kanagawa 2340053, JP

- ZHANG, Lei Toranomon Pastoral Main, Tokyo 1050001, JP
 IKEDA, Rie Haitsu Maria, Kanagawa 2160015, JP

- SASAKI, Ken Fine Higashiyurigaoka, Kawasaki-shi kanagawa 2150012, JP
 AMANO, Tetsuya Kaede, Kanagawa 2140037, JP

- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C12Q 1/48** (11) **1 767 650 A1**
C12Q 1/54
C12N 9/10
G01N 33/50
A61K 38/00
A61K 45/00
A61P 3/10

- (25) Ja (26) En
 (21) 05753409.1 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011353 21.06.2005
 (87) WO 2006/001275 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 JP 2004188711

- (54) • VERFAHREN ZUM SCREENING EINER GLYKOGENSYNTHASE DIREKT AKTIVIERENDEN VERBINDUNG
 • METHOD OF SCREENING COMPOUND DIRECTLY ACTIVATING GLYCOCEN SYNTHASE
 • PROCEDE DE CRIBLAGE D'UN COMPOSE ACTIVANT DIRECTEMENT LA GLYCOGENE SYNTHASE

- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitamori Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP

- (72) KADOTANI, Akito, Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP

- NAGATA, Yasufumi, BANYU PHARM. CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP

- NAKAMURA, Takao, BANYU PHARM CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
 SUZUKI, Maho, BANYU PHARM. CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP

- EIKI, Jun-ichi, BANYU PHARM.CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP

- (74) Rollins, Anthony John, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

C12Q 1/48 → (51) **C12Q 1/02****C12Q 1/54** → (51) **C12Q 1/48**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 767 651 A1**

(25) En (26) En
 (21) 05020945.1 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Nukleinsäure mit oriC spezifischen Sequenzen und deren Verwendung
- oriC specific nucleic acid sequences and use thereof
- Séquences d'acide nucléique spécifiques d'oriC et leur utilisation

(71) Ludwig-Maximilians-Universität München,
 Geschwister-Scholl-Platz 1, 80359 München,
 DE

(72) Roggenkamp, Andreas, 93036 Passau, DE
 (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen
 Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1,
 80335 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 767 652 A1**
C12N 15/09

(25) Ja (26) En
 (21) 05743891.3 (22) 30.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) JP 2005/009871 30.05.2005
 (87) WO 2005/121366 2005/51 22.12.2005

(30) 02.06.2004 JP 2004165013

13.01.2005 JP 2005006727

- (54) • GENMARKER UND DESSEN VERWENDUNG
- GENE MARKER AND UTILIZATION OF THE SAME
- GENE MARQUEUR ET UTILISATION CORRESPONDANTE

(71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP

(72) TANIGAWARA, Yusuke Keio University School Medicine, Shinjuku-ku Tokyo 1608582, JP

IKETANI, Osamu Keio University School of Medicine, Shinjuku-ku Tokyo 1608582, JP
 MIHARA, Kiyoshi Keio University School of Medicine, Shinjuku-ku Tokyo 1608582, JP

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 767 653 A1**

A61K 45/00 **A61P 19/04**
C12N 15/09 **G01N 33/15**
G01N 33/50 **G01N 33/53**
G01N 33/566 C07K 14/47

(25) Ja (26) En
 (21) 05745933.1 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) JP 2005/010213 27.05.2005

(87) WO 2005/116253 2005/49 08.12.2005

(30) 27.05.2004 JP 2004158099

- (54) • SONDE ZUR DIAGNOSE VON MARFANS-SYNDROM SOWIE VERFAHREN ZUM SCREENING MIT DER SONDE
- PROBE FOR DIAGNOSIS OF MARFAN'S SYNDROME AND METHOD OF SCREENING WITH THE PROBE
- SONDE POUR LE DIAGNOSTIC DU SYNDROME DE MARFAN ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE AVEC LA SONDE

(71) Nagasaki University, 1-14, Bunkyo-machi, Nagasaki-Shi Nagasaki , 8528521, JP
 INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR

(72) NIIKAWA, Norio, c/o Nagasaki University, Nagasaki-shi, Nagasaki 8528523, JP
 MATSUMOTO, Naomichi, Yokohama City Uni., Yokohama-shi, Kanagawa 2360057, JP
 BOILEAU, Catherine, F-75004 Paris, FR
 BEROUD, Gwenaelle, F-34730 Prades-Lez, FR
 JONDEAU, Guillaume, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR
 (74) Wibelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 767 654 A1**
C12N 15/12

(25) Ja (26) En
 (21) 05755222.6 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) JP 2005/012291 28.06.2005

(87) WO 2006/001544 2006/01 05.01.2006

(30) 28.06.2004 JP 2004190383

- (54) • NEUES TESTVERFAHREN FÜR GESCHMACKSANOMALIE
- NOVEL TEST METHOD FOR TASTE ABNORMALITY
- NOUVEAU TEST POUR LES TROUBLES DU GOÛT

(71) Nihon University, 8-24, Kudan-Minami 4-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 102-8275, JP

(72) TAKAO, Kyoichi; Chiyoda-ku, Tokyo 1028275;, JP

HIDAI, Chiaki; Chiyoda-ku, Tokyo 1028275;, JP

KOIKE, Fumihiko; Chiyoda-ku, Tokyo 1028275;, JP

TAKAO, Tetsuya; o 2030033; JP

SUGA, Hinako, Tokyo 1820004, JP

(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 767 655 A1**
A61K 31/517 **A61K 35/48**
A61K 45/00 **A61K 48/00**
A61P 37/00 **A61P 43/00**
C07K 14/705 **C12N 15/09**
C12N 5/06 **C12Q 1/02**
G01N 33/15 **G01N 33/50**

(25) Ja (26) En
 (21) 05762024.7 (22) 12.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

(86) JP 2005/013220 12.07.2005

(87) WO 2006/006722 2006/03 19.01.2006

(30) 13.07.2004 JP 2004205877

02.11.2004 JP 2004319580

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON ZELLELUKTIONEN
- METHOD OF CONTROLLING CELL FUNCTIONS
- MÉTHODE DE CONTRÔLE DES Fonctions D'UNE CELLULE

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) HINUMA, Shuji, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL CO. LTD, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP

HOSOYA, Masaki, Tsukuba-shi, Ibaraki 3004293, JP

SATO, Rie, Tsukuba-shi, Ibaraki 3004293, JP

(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 767 656 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06076080.8 (22) 30.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 30.10.2001 US 340938 P

30.10.2001 US 338997

30.10.2001 US 340081

30.10.2001 US 341012

- (54) • Methoden zur Feststellung und Behandlung von Leukämie
- Methods for assessing and treating leukemia
- Procédés pour estimer et traiter la leucémie

(71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 1001 U.S. Route 202 North, Raritan, NJ 08869-0606, US

(72) Raponi, Mitch, San Diego, CA 92121, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 02791197.3 / 1 478 773

C12Q 1/68 → (51) **C12N 5/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/50**(51) **C12Q 1/70** (11) **1 767 657 A1**

(25) En (26) En
 (21) 06000085.8 (22) 03.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 233245

- (54) • Detektion des Maul- und Klauenseuchivirus
- Detecting foot-and-mouth disease virus
- Détection du virus de la fièvre aphteuse

(71) Fair Isaac Corporation, 3661 Valley Centre Drive, San Diego CA 92130, US

(72) Engelhard, Eric K., Davis, California 95616, US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C12Q 1/70 → (51) **C12N 15/09**(51) **C13K 1/02** (11) **1 767 658 A1**

C13K 13/00 **C12P 7/10**

(25) En (26) En
 (21) 06027068.3 (22) 27.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 28.02.2001 US 272353 P

- (54) • Methode zur Behandlung von Lignin- und Zellulosehaltigen Beschickungen zur Erhöhten Produktion von Xylose und Ethanol
- Method of processing lignocellulosic feedstock for enhanced xylose and ethanol production
- Méthode de traitemant la matière de base lignocellulosique pour la production augmentée de xylose et d'éthanol

(71) Iogen Energy Corporation, 8 Colonnade Road, Nepean, Ontario K2E 7M6, CA

(72) Griffin, Robert, Ottawa Ontario K1S 5P3, CA

Nicholson, Colin, Ottawa Ontario K1V 7C4, CA

Mott, Corinne, Kanata Ontario K2M 1R8, CA

Tolan, Jeffrey S., Ottawa Ontario K1V 9G7, CA

Anand, Vijay, Brossard Québec J4W 2X1, CA

- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
(62) 02701138.6 / 1 364 072

C13K 13/00 → (51) C13K 1/02

- (51) **C21D 1/18** (11) **1 767 659 A1**
C21D 7/13 **C21D 1/673**
C23C 2/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05291958.6 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Herstellungsverfahren eines Stahlwerktücks mit mehrphasigem Mikrogefüge
• Method of manufacturing multi phase microstructured steel piece
• Procédé de fabrication d'une pièce en acier de microstructure multi-phasée

- (71) ARCELOR France, 5 rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint Denis Cedex, FR
(72) Corquillet, Jacques, 13800 Istres, FR Devroc, Jacques, 13200 Arles, FR Hochard, Jean-Louis, 57700 Hayange, FR Laurent, Jean-Pierre, 13800 Istres, FR Moulin, Antoine, 57140 Woippy, FR Romanowski, Nathalie, 57310 Rurange les Thionville, FR
(74) Plaisant, Sophie Marie, et al, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 5 rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint Denis Cedex, FR

C21D 1/673 → (51) C21D 1/18

- (51) **C21D 1/74** (11) **1 767 660 A1**
(25) De (26) De
(21) 06018641.8 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.09.2005 DE 102005045783
(54) • Einkammer-Vakuumofen mit Wasserstoffabschreckung
• Single chamber vacuum furnace for hydrogen quenching
• Four sous vide à seule chambre pour trempe en hydrogène
(71) Sistem Teknik Endustriyel Elektronik Sis. San. Ve Tic. Ltd. Sti., Des Sanayi Sitesi, 102. Sk. B06 Blok, 81260 Dudullu, İstanbul, TR
(72) Schmetz, Peter, 58706 Menden, DE Özdeslik, Mehmet, Atakoy/Istanbul, TR
(74) LENZING GERBER, Bahnstrasse 9, 40212 Düsseldorf, DE

C21D 7/13 → (51) C21D 1/18

- C22C 1/05** → (51) **C22C 14/00**

- (51) **C22C 14/00** (11) **1 767 661 A1**
C22C 29/00 **C22C 29/16**
C22C 1/05

- (25) En (26) En
(21) 06120791.6 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 JP 2005279622
29.11.2005 JP 2005343737
20.03.2006 JP 2006077303
29.08.2006 JP 2006231915

- (54) • Keramik für ein Dekorelement und Dekorelement für eine Uhr die dieselbe verwendet
• Ceramics for decorative component and decorative component for watch using the same
• Céramique pour élément décoratif et élément décoratif pour montre qui l'utilise

- (71) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku Kyoto 612-8501, JP

- (72) Murakawa, Shunichi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP Ota Mizuho, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP

- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

C22C 21/00 → (51) B22D 30/00**C22C 29/00 → (51) C22C 14/00****C22C 29/16 → (51) C22C 14/00****C22F 1/18 → (51) F01L 3/02****C23C 2/06 → (51) B21D 22/20****C23C 2/12 → (51) B21D 22/20****C23C 2/26 → (51) C21D 1/18****C23C 2/40 → (51) B21D 22/20****C23C 14/50 → (51) H01J 37/317****C23C 14/56 → (51) H01J 37/317****C23C 16/02 → (51) C23C 16/26**

- (51) **C23C 16/26** (11) **1 767 662 A2**
C23C 16/02

- (25) De (26) De
(21) 06119083.1 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.09.2005 DE 102005043108

- (54) • Verschleißfeste Beschichtung und Verfahren zur Herstellung derselben
• Wear resistant coating and process of its manufacture
• Revêtement résistant à l'usure et procédé pour sa fabrication

- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

- LuK Automobiltechnik GmbH & Co. KG, Industriestrasse 8, 42499 Hückeswagen, DE

- (72) Hosenfeldt, Tim Matthias, 90419 Nürnberg, DE

Kramer, Martin, 42499 Hückeswagen, DE

Freiburg, Alexander, 59846 Sündern, DE

- (51) **C23C 18/16** (11) **1 767 663 A1**
C23C 18/18

- (25) En (26) En
(21) 05077181.5 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur partiellen Metallisierung eines Produkts
• Method for partially metallizing a product
• Procédé de métallisation partielle d'un produit

- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

- (72) Tacken, Roland Anthony, 5663 SH Geldrop, NL
Vercauteren, Franky Flory, 5644 DK Eindhoven, NL
Rendering, Hendrik, 3437 XH Nieuwegein, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

C23C 18/18 → (51) C23C 18/16**C23C 18/31 → (51) H01B 5/00**

- (51) **C23C 18/42** (11) **1 767 664 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05765068.1 (22) 23.06.2005

- (84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/011545 23.06.2005
(87) WO 2006/006367 2006/03 19.01.2006

- (30) 09.07.2004 JP 2004203044
12.11.2004 JP 2004328671

- (54) • FLÜSSIGKEIT ZUR STROMLOSEN VERGOLDUNG
• ELECTROLESS GOLD PLATING LIQUID
• LIQUIDE DE PLACAGE CHIMIQUE À L'OR

- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8407, JP

- (72) AIBA, Akihiro, c/o Isohara Plant, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
KAWAMURA, Kazumi, c/o Isohara Plant, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP

- (74) Gassenhuber, Andreas, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C23C 18/44 → (51) H01B 5/00**C23C 18/48 → (51) C25D 5/10****C23C 22/00 → (51) C23C 22/76**

- (51) **C23C 22/76** (11) **1 767 665 A2**
C23C 22/00
B05D 7/14

- (25) De (26) De
(21) 06016796.2 (22) 11.08.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 DE 102005045034

- (54) • Verfahren zur Passivierung der Oberflächen von beschichteten Metallbändern und Vorrichtung für das Aufbringen der Passivschicht auf ein metallisch beschichtetes Stahlband
• Method for passivation of coated metal sheets and apparatus thereof
• Méthode de passivation de bandes métalliques revêtues et l'appareil utilisé par cette méthode

- (71) Rasselstein GmbH, Koblenzer Strasse 141, 56626 Andernach, DE

- (72) Florian, Theodor, Dr., 56567 Neuwied, DE

- (74) Gehrsitz, Stefan, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

C23C 26/00 → (51) B32B 9/00

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 767 666 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06253868.1 (22) 24.07.2006

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

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 162839
 (54) • *Gamma-prime-phase enthaltende Nickel-aluminide Beschichtung*
 • *Gamma prime phase-containing nickel aluminide coating*
 • *Revêtement à base de gamma-prime Nickel aluminure*
 (71) General Electronic Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Hazel, Brian Thomas, West Chester, Ohio 45215, US
 Boutwell, Brett Allen Rohrer, Liberty Township, Ohio 45011, US
 Darolia, Ramgopal, West Chester, Ohio 45069, US
 Wortman, David John, Hamilton, Ohio 45011, US
 (74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 767 667 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06253869.9 (22) 24.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 162838
 (54) • *Gamma-prime-phase enthaltende Nickel-aluminide Beschichtung*
 • *Gamma prime phase-containing nickel aluminide coating*
 • *Revêtement à base de gamma-prime Nickel aluminure*
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Hazel, Brian Thomas, West Chester, Ohio 45215, US
 Boutwell, Brett Allen Rohrer, Liberty Township, Ohio 45011, US
 Darolia, Ramgopal, West Chester, Ohio 45069, US
 Wortman, David John, Hamilton, Ohio 45011, US
 (74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **C23D 5/04** (11) **1 767 668 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05108791.4 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren zur Emailierung von Teilen aus hypoeutektischem Standardgrauguß*
 • *Method for enamelling cast parts of standard hypoeutectic gray iron*
 • *Procédé d'emaillage de pièces de fonte grise hypoeutectique standardisée*
 (71) Cosma S.p.A., Via Laviano 8 Zone Industriale Ponterosso, 33078 San Vito al Tagliamento PN, IT
 (72) Dal Mas, Candido, 33080, Zoppola (PN), IT
 (74) Giugni, Valter, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

- (51) **C23F 15/00** (11) **1 767 669 A1 F04B 39/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741282.7 (22) 13.05.2005
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2005/009222 13.05.2005
 (87) WO 2005/121406 2005/51 22.12.2005
 (30) 10.06.2004 JP 2004173090

- (54) • *KONSTRUKTION UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER ELEKTROLYTISCHEN KORROSION DER KONSTRUKTION*
 • *STRUCTURE AND METHOD OF PREVENTING ELECTROLYTIC CORROSION OF THE STRUCTURE*
 • *STRUCTURE ET PROCÉDÉ DE PRÉVENTION DE LA CORROSION ÉLECTROLYTIQUE DE LA STRUCTURE*
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 (72) MIYOSHI, Manabu, Kariya-shi, Aichi 4488671, JP
 SUGIURA, Manabu, Kariya-shi, Aichi 4488671, JP
 KINOSHITA, Kyoichi, Kariya-shi, Aichi 4488671, JP
 TANIZAWA, Motoharu, Kariya-shi, Aichi 4488671, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C23F 17/00** (11) **1 767 670 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06121111.6 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 DE 102005045780
 (54) • *Verfahren zum Herstellen eines korrosionsschützten Stahlflachprodukts*
 • *Method for producing a corrosion protected steel flat product*
 • *Procédé de fabrication d'un produit plat en acier protégé contre la corrosion*
 (71) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
 (72) Appel, Dr.-Ing., Tamara, 44269 Dortmund, DE
 Bause, Ralf, 44143, Dortmund, DE
 Köhler, Dr., Stefan, 58239, Schwerte, DE
 Nikolov, Dipl.-Ing., Krasimir, 44225, Dortmund, DE
 Riemer, Dipl.-Ing., Monika, 9466 Sennwald, CH
 Sämann, Dr., Nicole, 44879, Bochum, DE
 Schumacher, Dr., Bernd, 44227, Dortmund, DE
 Schwerdt, Dipl.-Phys., Christian, 47051, Duisburg, DE
 Steinhorst, Dr., Michael, 45355, Essen, DE
 Bode, Dipl.-Ing., Rolf, 46485, Wesel, DE
 Friedel, Dr., Frank, 47447, Moers, DE
 Klare, Dipl.-Ing., Andreas, 44532, Lünen, DE
 Prange, Wilfried, 46537, Dinslaken, DE
 Schulzki, Reinhard, 47169, Duisburg, DE
 Topalski, Slavcho, 44225, Dortmund, DE
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C25B 1/00 → (51) C25B 11/02

- (51) **C25B 11/02** (11) **1 767 671 A2 C25B 13/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06019924.7 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005278198 06.09.2006 JP 2006241731

- (54) • *Dreidimensionale Elektrode für Electrolyse, Ionenaustauschmembranelektrolysezelle, und elektrolytisches Verfahren mit der dreidimensionalen Elektrode*
 • *Three-dimensional electrode for electrolysis, ion exchange membrane electrolytic cell and method of electrolysis using the three-dimensional electrode*
 • *Electrode tridimensionnelle pour électrolyse, cellule électrolytique à membrane échangeuse d'ions et procédé d'électrolyse utilisant l'électrode tridimensionnelle*
 (71) CHLORINE ENGINEERS CORP., Ltd., Tomiokabashi Bldg. 6-11 Fukagawa 2-chome, Koto-Ku Tokyo 135-0033, JP
 (72) Shinomiya Yoshitsugu c/o Chlorine Engineers Corp., Tamano-Shi Okayama 706-0134, JP
 Ohara Masahiro c/o Chlorine Engineers Corp. Ltd., Tamano-Shi Okayama 706-0134, JP
 One Keiji c/o Chlorine Engineers Corp. Ltd., Tamano-Shi Okayama 706-0134, JP
 Tokumori Tsuneo c/o Chlorine Engineers Corp. Ltd., Tamano-Shi Okayama 706-0134, JP
 (74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, D-82166 Gräfelfing, DE

C25B 13/02 → (51) C25B 11/02

- (51) **C25D 5/10** (11) **1 767 672 A1 C23C 18/48**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05743664.4 (22) 27.05.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/009784 27.05.2005
 (87) WO 2005/123987 2005/52 29.12.2005
 (30) 21.06.2004 JP 2004183078
 (54) • *AUF ZINN BASIERENDER GALVANISCH ABGESCHIEDENER FILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *TIN-BASED PLATING FILM AND METHOD FOR FORMING THE SAME*
 • *FILM DE PLACAGE A BASE DE FER BLANC ET SA METHODE DE FORMATION*
 (71) Rambo Chemicals (H.K.) Ltd., 11/F. Block B-D, Wah Wing Ind. Bldg 14-20 Wing Yip Street, Kwai Chung, N.T., Hong Kong SAR, CN
 Okuno Chemical Industries Co. Ltd, 7-10, Doshomachi 4-Chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
 (72) KWOK, Chun Wah, Jimmy, 4D/F., Block 14, Kowloon, Hong Kong SAR, CN
 KWOK, Yim Wah, Rosaline, Flat 1A/F., Kowloon, Hong Kong SAR, CN
 NAKAGISHI, Yutaka, OKUNO CHEMICAL IND. CO. LTD., Tsurumi-ku, Osaka-shi, Osaka 5380044, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C25D 5/48** (11) **1 767 673 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06013429.3 (22) 29.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 10545033
 (54) • *Verfahren zur erniedrigung des Reibwerts der Oberfläche von mit einer Beschichtung überzogenen Metallbändern und Vorrichtung für das Aufbringen einer metallischen Beschichtung auf ein Stahlband*
 • *Process for the reduction of the friction coefficient of coated metal strips and apparatus for applying a metallic coating to a steel strip.*

- Procédé pour la réduction du coefficient de frottement de bandes métalliques pourvues d'un revêtement et dispositif pour l'application d'un revêtement métallique sur une bande d'acier.

(71) Rasselstein GmbH, Koblenzer Strasse 141, 56626 Andernach, DE

(72) Florian, Theodor, Dr., 56567 Neuwied, DE

(74) Gehrsitz, Stefan, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) **C25D 13/24** (11) **1 767 674 A1**
B01D 15/36 **G01N 30/96**
C25D 21/16

- (25) De (26) De
(21) 06018765.5 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.09.2005 DE 102005043031
(54) • Verfahren zum Entfernen von Phosphaten aus Acetat- oder Lactat-gepufferten Lösungen
• Process for removing phosphates from acetate or lactate buffered solutions
• Procédé pour éliminer les phosphates de solutions tamponnées par de l'acétate ou du lactate
- (71) Mauer, Dieter, Dr., Steinbücheler Feld 7, 51377 Leverkusen, DE
(72) Mauer, Dieter, Dr., 51377 Leverkusen, DE

C25D 21/16 → (51) **C25D 13/24****C30B 23/02** → (51) **H01L 23/544****C30B 29/40** → (51) **H01L 23/544****C30B 29/40** → (51) **H01L 33/00**

(51) **D01F 9/08** (11) **1 767 675 A1**
D04H 1/72

- (25) Ja (26) En
(21) 05753197.2 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/011693 21.06.2005
(87) WO 2006/001403 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 JP 2004184797
(54) • ANORGANISCHE FASER, FASERGEWINDE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAFÜR
• INORGANIC FIBER, FIBER STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING SAME
• FIBRE INORGANIQUE, STRUCTURE DE FIBRE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELLE-CI

- (71) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
(72) NONOKAWA, Ryuji, Teijin Limited, Iwakuni Res. Ctr., Iwakuni-shi, Yamaguchi, 7400014, JP
MIYOSHI, Takanori, Teijin Ltd., Iwakuni Res. Ctr., Iwakuni-shi, Yamaguchi 7400014, JP
KOMURA, Shinya, Teijin Ltd., Iwakuni Res. Ctr., Iwakuni-shi, Yamaguchi, 7400014, JP
MINEMATSU, Hiroyoshi, Teijin Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **D03C 9/02** (11) **1 767 676 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06356115.3 (22) 26.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2005 FR 0509854
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Weblitze, Weblitze einer Fachbildungsvorrichtung und Webemaschine mit einer solchen Weblitze
• Method of producing a heddle, heddle of a shed forming device and loom incorporating such a heddle
• Procédé de fabrication d'une lissoe, lissoe de mécanisme de formation de la foule et métier à tisser incorporant une telle lissoe
• Procédé pour éliminer les phosphates de solutions tamponnées par de l'acétate ou du lactate
- (71) STAUBLI LYON, 31, rue des Frères Lumière, 69680 Chassieu, FR
- (72) Himmelstoss, Michael, 38200 Luzinay, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

D04B 1/10 → (51) **B29C 45/14**

(51) **D04B 1/14** (11) **1 767 677 A1**
D04B 21/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05751587.6 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/011163 17.06.2005
(87) WO 2006/008900 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 JP 2004209082
(54) • FLAMMFESTE MASCHENWARE
• FLAME RETARDANT KNIT FABRIC
• tissu tricoté ignifuge
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) MIO, Wataru, Kobe-shi, Hyogo 655-0872, JP
MIHOICHI, Masahiko, Kobe-shi, Hyogo 651-1103, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D04B 1/14 → (51) **B29C 45/14****D04B 21/00** → (51) **D04B 1/14**

(51) **D04B 35/04** (11) **1 767 678 A1**

- (25) De (26) De
(21) 05020629.1 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • Maschinenstricknadel
• Knitting machine needle
• Aiguille à tricoter pour métier à tricoter
- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Bruske, Johannes, Dr., 72458 Albstadt, DE
Cebulla, Holger, Dr., 72461 Albstadt, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **D04B 35/06** (11) **1 767 679 A1**

- (25) De (26) De
(21) 05020630.9 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • Strickwerkzeug
• Knitting tool
• Outil de tricotage

- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Stiegel, Uwe, 72469 Messstetten, DE
Jürgens, Eric, 72406 Bisingen, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

D04H 1/42 → (51) **C08L 101/00**

(51) **D04H 1/46** (11) **1 767 680 A1**
D06B 23/02

- (25) De (26) De
(21) 06018904.0 (22) 09.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005045224
(54) • Vorrichtung zur Wasserstrahlbehandlung einer Warenbahn
• Device for hydroentangling textile web
• Dispositif pour l'hydroïlage d'une bande de tissu

- (71) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstr.6, 63329 Egelsbach, DE
(72) Krück, Martin, 69226 Nussloch, DE
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

D04H 1/72 → (51) **D01F 9/08**

(51) **D04H 3/00** (11) **1 767 681 A1**
D04H 3/16

- (25) Ja (26) En
(21) 05755399.2 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/011796 28.06.2005
(87) WO 2006/001439 2006/01 05.01.2006
(30) 29.06.2004 JP 2004191058
29.06.2004 JP 2004191059

- (54) • SPINNVLIES
• SPAN-BONDED NONWOVEN FABRIC
• TISSU NON-TISSE FILE-LIE
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (72) TANAKA, Shigeki c/o TOYO BOSEKI K.K., Research C., Shiga 5200292, JP
ADACHI, Masataka c/o TOYO BOSEKI K.K., Research C., Shiga 5200292, JP
YAMAMOTO, Toshiya c/o TOYO BOSEKI K.K. Res. Centr., Shiga 5200292, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gräfiner Strasse 2, 81671 München, DE

D04H 3/16 → (51) **D04H 3/00**

(51) **D05B 75/02** (11) **1 767 682 A1**
D05B 29/02

- (25) De (26) De
(21) 06018076.7 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 202005015101 U
(54) • Nähmaschine
• Sewing machine
• Machine à coudre

(71) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT, Potsdamer Strasse 190, 33617 Bielefeld, DE
(72) Vybihal, Pavel, 67935 Sebetov, CZ
Mazourek, Milan, 67961 Letovice, CZ

(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **D05C 15/22** (11) **1 767 683 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05020695.2 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • Greifer für Tuftingmaschine
 • Looper for tufting machine
 • Boucleur pour machine à tuffer

(71) Nara Company, Ltd, 43-9, 1-cho, Niwashiridai, Sakai-shi Osaka, JP
 (72) Yoshino, Sota, Sakai-shi, Osaka, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

D06B 23/02 → (51) **D04H 1/46**

D06F 37/00 → (51) **D06F 37/26**

(51) **D06F 37/26** (11) **1 767 684 A1**
D06F 37/00

(25) En (26) En
 (21) 05020977.4 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • Träger für einen Rollenlageraufnehmer für eine Waschmaschine
 • Support for a rolling contact bearing holder for a washing machine
 • Support pour un logement du palier à rouleaux pour un lave-linge

(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Caprioli, Francesco, 10100 Torino, IT
 Gallucci, Francesco, 10042 Nichelino (Torino), IT
 Mola, Roberto, 10138 Torino, IT
 (74) Lotti, Giorgio, et al, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

(51) **D06F 37/26** (11) **1 767 685 A2**

(25) De (26) De
 (21) 06019215.0 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 102005045178

(54) • Kunststofflaugenbehälter für eine Waschmaschine und Verfahren zur Herstellung eines Kunststofflaugenbehälters
 • Plastic tub for a washing machine and method for the production of a plastic tub
 • Cuve en matière plastique pour machine à laver et méthode pour produire celle-ci

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Fechtel, Benedikt, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
 Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE
 Kratzsch, Andreas, Dr., 33719 Bielefeld, DE
 Nieder, Antje, 33332 Gütersloh, DE

(51) **D06F 37/26** (11) **1 767 686 A1**

(25) De (26) De
 (21) 06019740.7 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005046010
 (54) • Kunststofflaugenbehälter für eine Waschmaschine und Verfahren zur Herstellung eines Kunststofflaugenbehälters
 • Plastic tub for a washing machine and method for manufacturing such a tub
 • Cuve en plastique pour machine à laver et procédé de fabrication d'une telle cuve

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Dahlmann, Udo, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
 Hellhake, Wolfgang, 59555 Lippstadt, DE
 Krämer, Ernst, Dr., 33334 Gütersloh, DE

D06F 39/08 → (51) **F04D 15/00**

(51) **D06F 58/28** (11) **1 767 687 A1**

(25) En (26) En
 (21) 06120745.2 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 US 233242
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Trocknen von Wäsche
 • Apparatus and method for drying clothes
 • Appareil et procédé pour sécher le linge
 (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
 (72) Carow, James Phillips Patent Department, 21025 Comerio, IT
 (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **D06F 83/00** (11) **1 767 688 A1**

(25) En (26) En
 (21) 06254168.5 (22) 08.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005275799
 (54) • Elastische Auflage für eine Bügelmaschine
 • Spring pad for an ironing machine
 • Appui élastique pour machine à repasser
 (71) San-Ai Industries, Inc., no. 281, 3-chome, Azuma-Cho, Koshigaya City, Saitama-Pref, JP
 (72) Motoda, Shuho, Koshigaya City Saitama, JP
 (74) Hocking, Adrian Niall, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

D06M 11/79 → (51) **D04B 1/14**

D06M 13/00 → (51) **A61K 8/11**

D06M 13/513 → (51) **C09D 183/04**

D06M 15/277 → (51) **C08F 2/44**

(51) **D21B 1/32** (11) **1 767 689 A2**
D21F 9/00

(25) En (26) En
 (21) 06254909.2 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005276794
 (54) • Altpapierwiederverwertungsanlage und diese bildende Vorrichtungen
 • Used paper recycling apparatus and its constituent devices

• Installation de recyclage de vieux papiers et ses dispositifs constitutifs

(71) Seed Co., Ltd., 3-5-25 Uchindari-cho, Miyakojima-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
 (72) Tamai, Shigeru c/o Seed Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **D21D 5/02** (11) **1 767 690 A2**
D21G 9/00

(25) De (26) De
 (21) 07000198.7 (22) 04.11.2002
 (84) AT DE FI FR SE
 (30) 10.12.2001 DE 10160603

(54) • Verfahren zur Regelung von Sortiersystemen sowie zur Durchführung dieses Verfahrens geeignetes Sortiersystem
 • Method for controlling sorting systems and sorting system for using the method
 • Procédé pour la régulation de systèmes de triage et système de triage pour l'application du procédé

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pölzener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Schabel, Samuel, Dr., 88212 Ravensburg, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 02024605.4 / 1 318 229

(51) **D21F 1/00** (11) **1 767 691 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06018690.5 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 US 719675 P
 (54) • Dreilagiges Formiersieb für eine Papiermaschine mit ungleichmäßigen Querflotterungen auf der Papierseite
 • Papermaker's triple layer forming fabric with non-uniform paper side CMD floats
 • Toile de formation à trois couches pour machine à papier ayant des flottés transversaux non-uniformes sur le côté papier
 (71) Weavexx Corporation, 14101 Capital Boulevard, Youngsville NC 27596, US
 (72) Baratte, Christine, 39200 Saint-Claude, FR
 (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **D21F 1/00** (11) **1 767 692 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06019889.2 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 US 235760
 (54) • Papiermaschinenbespannung
 • Papermaking fabric
 • Toile pour machine à papier
 (71) Weavexx Corporation, 14101 Capital Boulevard, Youngsville NC 27596, US
 (72) Ward, Kevin John, Nova Scotia, Canada B4R 1A1, CA
 (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **D21F 1/00** (11) **1 767 693 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06120620.7 (22) 14.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 US 721321 P

- (54) • Durchlufetrocknungsgewebe
- Through-air drying fabric
- Tissu de séchage par air traversant

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pölten Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Patel, Sanjay, Summerville SC, SC29485, US Fernandes, Ademar Lippi Alves, 6971 Me Brummen, NL

(51) **D21F 7/08** (11) **1 767 694 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05751553.8 (22) 14.06.2005

(84) DE FI FR

(86) JP 2005/010840 14.06.2005

(87) WO 2006/001191 2006/01 05.01.2006

(30) 25.06.2004 JP 2004187334

- (54) • FILZ FÜR PAPIERHERSTELLUNG
- FELT FOR PAPERMAKING
- FEUTRE POUR LA FABRICATION DE PAPIER

(71) ICHIKAWA CO., LTD., 14-15 Hongo 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 113-8442, JP

(72) ITO, Yoshiaki, kyo-ku, Tokyo, 1138442, JP

(74) Hiltl, Elmar, et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

D21F 9/00 → (51) **D21B 1/32**

D21G 9/00 → (51) **D21D 5/02**

(51) **D21H 27/00** (11) **1 767 695 A1**
B32B 3/02 **B42D 15/02**
B65D 5/54 **B65D 27/14**

(25) Ja (26) En

(21) 05753371.3 (22) 22.06.2005

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

(86) JP 2005/011461 22.06.2005

(87) WO 2006/001311 2006/01 05.01.2006

(30) 23.06.2004 JP 2004184329

- (54) • PAPIERERZEUGNIS MIT ABTRENNBARER PAPIEROBERSCHICHT
- PAPER PRODUCT PERMITTING SEPARATION OF SURFACE LAYER OF PAPER
- PRODUIT PAPIER PERMETTANT LA SEPARATION DE LA COUCHE SUPERFICIELLE DU PAPIER

(71) Oki, Kazuhiro, 35-8, Nara 2-chome Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0038, JP

Satou, Misako, 222-8-301, Kanamori, Machida-shi, Tokyo 194-0012, JP

(72) OKI, Kazuhiro, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0038, JP

SATOU, Misako, Tokyo, 1940012, JP

OKI, Hideaki, Kanagawa, 2270038, JP

YANO, Seisyu, Tokyo, 1020083, JP

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **E01B 3/28** (11) **1 767 696 A1**

(25) De (26) De
(21) 05020567.3 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Eisenbahnschwelle
- Railway sleeper
- Traverse pour des chemins de fer

(71) Creabeton Matériaux AG/SA, Bahnhofstrasse 27, 3250 Lyss, CH

(72) Kiefer, Bruno, 2557 Studen, CH
Hengelmann, Anabel, 3011 Bern, CH
Sporbeck, Frank, 2504 Biel, CH

(74) Ofner, Clemens, et al, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-OEG Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

E01C 13/02 → (51) **E01C 13/04**

(51) **E01C 13/04** (11) **1 767 697 A1**
E01C 13/02

(25) It (26) En

(21) 05425663.1 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Bodenmaterial, Verfahren für deren Herstellung und Verlegung
- Flooring material, methods for producing and laying same
- Matériau de revêtement de sol, procédé pour sa fabrication et mis en place

(71) Mondo S.p.A., Piazzale Edmondo Stroppiana 1, 12051 Alba Frazione Gallo CN, IT

(72) Stroppiana, Fernando, 12060 Grinzane Cavour (Cuneo), IT

(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

E01C 13/06 → (51) **E01C 13/04**

E01C 19/10 → (51) **C08L 95/00**

E01C 19/40 → (51) **E01C 19/42**

(51) **E01C 19/42** (11) **1 767 698 A2**
E01C 19/40

(25) De (26) De

(21) 06019908.0 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005047096

- (54) • Höhenverstellbares Seitenschild für Einbaubohle eines Strassenfertigers
- Height-adjustable side cover for a screed of a road paver
- Couvercle latéral réglable en hauteur pour une lisseuse d'un finisseur

(71) Schwenninger, Dieter, Ernst-Wilhelm-Sachsstrasse 11, 68766 Hockenheim, DE

(72) Schwenninger, Dieter, 68766 Hockenheim, DE

(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

E01D 1/00 → (51) **E01D 19/12**

E01D 11/02 → (51) **E01D 19/12**

E01D 11/04 → (51) **E01D 19/12**

(51) **E01D 19/12** (11) **1 767 699 A1**
E01D 11/02
E01D 1/00

(25) Ja (26) En

(21) 04745707.2 (22) 09.06.2004

(84) IT

(86) JP 2004/008032 09.06.2004

(87) WO 2005/121456 2005/51 22.12.2005

- (54) • KOMBINIERTE VERWENDUNG VON EIN-KASTEN- UND ZWEIKASTENTRÄGERN VERWENDENDEN SCHRÄGSEIL-HÄNGE- BRÜCKE
- CABLE STAYED SUSPENSION BRIDGE MAKING COMBINED USE OF ONE-BOX AND TWO-BOX GIRDERS
- PONT SUSPENDU À HAUBANS UTILISANT DE FAÇON COMBINÉE DES POUTRES À UN CAISSON ET À DEUX CAISSENS

(71) Incorporated Administrative Agency Public Works Research Institute, 1-6, Minamihara, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058516, JP

Honshu-Shikoku Bridge Authority, 4-1-22 Onoedoori, Chuo-ku, Koube-shi Hyogo, 6510088, JP

Incorporated Foundation Public Works Research Center, 6-4, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016, JP

KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken 650-8680, JP

KAWADA INDUSTRIES, INC., 3-11, Takinogawa 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-8562, JP

SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686, JP

Hitachi Zosen Corporation, 7-89, Nanko-kita 1-chome, Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka 559-8559, JP

Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8182, JP

JFE Engineering Corporation, 1-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

MITSUI ENGINEERING & SHIPBUILDING CO., LTD, 6-4 Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8439, JP

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) MURAKOSHI, J. Inc. Adm. Agency Public Works Res. Inst., Ibaraki 3058516, JP

FUMOTO, K. Inc. Adm. Agency Public Works Res. Inst., Ibaraki 3058516, JP

SHIMODOI, Hideki KawasakiJukogyo KK, 6750155, JP

MIYAZAKI, Masao Sumitomo Heavy Industries, Ltd., Tokyo 1418686, JP

SHIRAI, Syuji Hitachi Zosen Corporation, Osaka 5510022, JP

SUZAWA, Masato KAWADA INDUSTRIES, INC., Tokyo 1148562, JP

(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

(51) **E01F 8/00** (11) **1 767 700 A1**
B44C 1/10

(25) De (26) De

(21) 05020562.4 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Lärmschutzwand
- Noise-suppression barrier
- Barrière anti-bruit

(71) Harzog, Gert, Beim Rumpsmoore 35, 28844 Weyhe, DE

(72) Harzog, Gert, 28844 Weyhe, DE

(74) Wiebusch, Manfred, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **E01F 15/02** (11) **1 767 701 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06291385.0 (22) 01.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 FR 0509760

- (54) • Verfahren zur Absorption eines Aufpralls gegen eine Schutzbarrriere für Straßen und entsprechend ausgeführte Schutzbarrriere
 - Method for absorbing an impact against a road safety barrier and safety barrier implemented accordingly
 - Procédé d'absorption de choc contre une barrière de sécurité pour voie de circulation et barrière de sécurité de mise en œuvre
- (71) Sec Envel, 18, rue Pasteur, 77250 Veneux les Sablons, FR
- (72) Dupuis, Jean-Claude, 77250 Moret sur Loing, FR
- Proudy, Pascal, 77300 Fontainebleau, FR
- (74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet Orès, 36, rue de St Petersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **E01F 15/04** (11) **1 767 702 A1**

(25) Es (26) En
(21) 05780540.0 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2005/000385 06.07.2005

(87) WO 2006/018458 2006/08 23.02.2006

(30) 15.07.2004 ES 200401739

24.02.2005 ES 200500422

- (54) • SYSTEM ZUM SCHUTZ VON PERSONEN VOR AUFPRALLEN GEGEN STRASSENLEITPLANKEN
- SYSTEM FOR PROTECTING INDIVIDUALS FROM IMPACTS AGAINST ROAD GUARD RAILS
- SYSTEME DE PROTECTION CONTRE LES IMPACTS DE PERSONNES DESTINE A DES GLISSEERES DE SECURITE

(71) Taexpa, S.L., Poligono Industrial Ctra. Zaragoza, s/n, 50500 Tarazona (Zaragoza), ES

(72) TARAZONA DE LA ASUNCIÓN, Ramiro, E-50500 Tarazona (Zaragoza), ES

(74) Lehmann Novo, María Isabel, Alvarez de Baena, 4, 28006 Madrid, ES

(51) **E02B 3/16** (11) **1 767 703 A1**
E02B 7/08

(25) De (26) De
(21) 05108861.5 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Undurchlässige Schutzhüllen für Wasserbauwerke.
- Impermeable protecting sheathings for hydraulic structures.
- Revêtement imperméable pour structures hydrauliques.

(71) ThyssenKrupp Xervon GmbH, An der Landwehr 2, 45883 Gelsenkirchen, DE

(72) König, Per, 79576, Weil am Rhein, DE

(74) Neumann, Gerd Ferdinand, et al, Alb.-Schweizer-Strasse 1, 79589 Binzen, DE

(51) **E02B 7/08** (11) **1 767 704 A1**

(25) De (26) De
(21) 05108862.3 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • VORRICHTUNG ZUM SPANNEN UND/ODER VERANKERN EINER FLÜSSIGKEITSDICHTEN KUNSTSTOFFFOLIE ZUM ABDICHTENDEN BEDECKEN EINER STABILEN WANDUNG WIE STAUDAMM UND VERWENDUNG DIESER VORRICHTUNG
- Device for stretching and/or anchoring of an impermeable plastic foil for a waterproof covering of a fixed wall such as a barrage and use of the said device
- Dispositif d'extension et/ou ancrage d'une membrane imperméable pour couvrir d'une manière étanche une paroi stable tel qu'un barrage et utilisation dudit dispositif

(71) ThyssenKrupp Xervon GmbH, An der Landwehr 2, 45883 Gelsenkirchen, DE
(72) König, Per, 79576, Weil am Rhein, DE
(74) Neumann, Gerd Ferdinand, et al, Alb.-Schweizer-Strasse 1, 79589 Binzen, DE

E02B 7/08 → (51) **E02B 3/16**

(51) **E02D 27/42** (11) **1 767 705 A1**

(25) De (26) De
(21) 06018293.8 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 DE 102005044989

- (54) • Verfahren zur Gründung eines Fundamentkörpers für eine Windenergieanlage
- Method of settling a foundation for a windmill
- Méthode d'ancrage d'une fondation pour une éolienne

(71) NORDEX ENERGY GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
(72) Jakubowski, Alexander, Dr.-Ing., 46236 Bottrop, DE
Nitzpon, Joachim, 20255 Hamburg, DE
Wederhake, Ralf, 22761 Hamburg, DE
Marburger, Markus, 22846 Norderstedt, DE
(74) Hauck, Graafls, Wehnert, Döring, Siemons, Patentanwälte Neuer Wall 41, D-20354 Hamburg, DE

(51) **E02F 9/08** (11) **1 767 706 A2**

(25) En (26) En
(21) 06254571.0 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005278888

26.09.2005 JP 2005278889

- (54) • Bagger
- Backhoe
- Excavatrice

(71) Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Miyake, Tomoaki, c/o Kubota Corporation, Sakai-shi Osaka, JP
(74) Crease, Devanand John, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **E02F 9/20** (11) **1 767 707 A2**

(25) En (26) En
(21) 06005394.9 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005278897

26.09.2005 JP 2005278898

- (54) • Arbeitsfahrzeug
- Work machine

- Engin de travaux publics
- (71) Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Miura, Keisuke, Sakai-shi Osaka, JP
Matsumoto, Atsushi, Sakai-shi Osaka, JP
Ueda, Masaaki, Sakai-shi Osaka, JP
(74) Brommer, Hans Joachim, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **E02F 9/20** (11) **1 767 708 A2**

(25) En (26) En
(21) 06019302.6 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 KR 20050089321

- (54) • System mit drahtlosen elektronischen Geräten für eine Baumaschine und Wartungssystem dafür
- System of wireless electronic devices for construction equipment and maintenance system thereof
- Système avec dispositifs électriques sans fil pour une machine de construction et son système d'entretien.

(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE

(72) Lee, Chang Soo, Changwon-city Kyungsangnam-do, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

E02F 9/22 → (51) **B60T 7/12**

(51) **E02F 9/24** (11) **1 767 709 A1**
F15B 15/14

(25) Ja (26) En
(21) 05753341.6 (22) 23.06.2005

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/011564 23.06.2005

(87) WO 2006/003839 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 JP 2004195835

- (54) • SCHUTZVORRICHTUNG FÜR EINEN ZYLINDER
- PROTECTIVE DEVICE FOR CYLINDER
- DISPOSITIF DE PROTECTION D'UN CYLINDRE

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chaya-machi, Kitaku, Osaka-shi, Osaka 530-8311, JP

(72) SEINO, Hideki, , JP

MATSUMOTO, Takao, , JP

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwälte AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **E04B 1/41** (11) **1 767 710 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04771708.7 (22) 16.08.2004

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

(86) JP 2004/011747 16.08.2004

(87) WO 2006/003724 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 JP 2004194241

- (54) • VERBUNDANKERBOLZEN UND KONSTRUKTIONSVERFAHREN FÜR DEN ANKERBOLZEN
 - COMPOSITE ANCHOR BOLT AND CONSTRUCTION METHOD FOR THE ANCHOR BOLT
 - BOULON DE SCELLEMENT COMPOSITE ET MÉTHODE DE CONSTRUCTION DU BOULON DE SCELLEMENT
- (71) Suehiro-System Co., Ltd., 6-8-702, Hirano-cho, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi 541-0046, Osaka 5410046, JP

- Suehiro, Naotaka, 6-8-711, Yakushi 1-chome, Kagoshima-shi Kagoshima 890-0042, JP
(72) SUEHIRO, Morio, c/o Suehiro-System Co., Ltd., Osaka-shi 541-0046, JP
SUEHIRO, Hirokazu, Sanda-shi, Hyogo 6691347, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

E04B 5/16 → (51) E04C 5/065

- (51) **E04B 5/40** (11) **1 767 711 A1**
(25) En (26) En
(21) 05077174.0 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Verlorene Schalung aus Metall für Verbunddecken und Verfahren zu ihrer Herstellung
• Metal deck for a composite floor and its production method
• Plaques de coffrage métalliques pour planchers composites et procédé de fabrication associé
(71) Corus UK Limited, 30 Millbank, London SW1P 4WY, GB
(72) Bunck, Cornelis Johannes, 1115 AB Duidendrecht, NL
(74) Kruit, Jan, Corus Technology BV Corus Intellectual Property Department PO Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

- (51) **E04B 5/40** (11) **1 767 712 A1**
(25) En (26) En
(21) 06019460.2 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 EP 05077174
(54) • Verlorene Schalung aus Metall für Verbunddecken und Verfahren zu ihrer Herstellung
• Metal deck for a composite floor and its production method
• Plaques de coffrage métalliques pour planchers composites et procédé de fabrication associé
(71) Corus UK Limited, 30 Millbank, London SW1P 4WY, GB
(72) Bunck, Cornelis Johannes, 1115 AB Duidendrecht, NL
(74) Kruit, Jan, Corus Technology BV PO Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

**E04B 9/00 (11) 1 767 713 A1
E04B 9/28 E04B 9/24**

- (25) De (26) De
(21) 05020910.5 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Unterdecke
• False ceiling
• Faux plafond
(71) Polli Metall AG, Mühlegasse 18, 6340 Baar, CH
(72) Polli, Renato, 6340 Baar, CH
(74) Werner, Georges, Troesch Scheidegger Werner AG Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon-Zürich, CH

E04B 9/02 → (51) E04B 9/04

- (51) **E04B 9/04** (11) **1 767 714 A2**
F24D 3/16
(25) It (26) En
(21) 06018946.1 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.09.2005 IT PD20050263
(54) • Vorgefertigtes Boden- und Deckenpaneel mit leichtem Werkstoff

- Prefabricated floor and ceiling panel using lightened material
- Panneau de plancher et de plafond préfabriqué avec un matériau léger

- (71) American Enterprise s.r.l., Via Campolongo 12, 35010 Onara Di Tombolo PD, IT
(72) Severino, Zecchin, 35010 Onara Di Tombolo PD, IT

E04B 9/24 → (51) E04B 9/00**E04B 9/28 → (51) E04B 9/00**

- (51) **E04C 1/42** (11) **1 767 715 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06016483.7 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DE 20515182 U
(54) • Glasbausteinwand

- A glass brick wall
 - Mur en pavés de verre
- (71) Holzbau Schmid GmbH & Co. KG, Ziegelhau 1-4, 73099 Adelberg, DE
(72) Schmid, Claus, 73099 Adelberg, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

- (51) **E04C 2/42** (11) **1 767 716 A2**
F16B 2/02

- (25) De (26) De
(21) 06120588.6 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 DE 102005000123
(54) • Halteelement für Gitter

- Retaining element for grating
 - Élément de retenue pour grille
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Foser, Thomas, 9496, Balzers, LI Durig, Markus, 6793, Gaschurn, AT
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

E04C 2/42 → (51) F16B 2/06

- (51) **E04C 5/065** (11) **1 767 717 A1**

- E04C 5/18 E04B 5/16**
(25) Es (26) En
(21) 05754206.0 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2005/000323 07.06.2005
(87) WO 2005/121470 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 ES 200401386 P

- (54) • SYSTEM ZUM BAU VON BÖDEN, DIE AUS UNIDIREKTIONALEN UND BIDIKEKTIONALEN FLÄCHEN SCHMIEDETEILEN BESTEHEN
• SYSTEM FOR BUILDING FLOORS CONSISTING OF UNIDIRECTIONAL AND BIDIRECTIONAL FLAT FORGINGS
• SYSTEME DE CONSTRUCTION DE SOLS A TREILLIS PLATS UNIDIRECTIONNELS ET BIDIKEKTIONNELS

- (71) Mimenza Larracochaeta, Ramon, Avda. J.Bta. Uriarte 41-40lzda, 48960 Galdacano, ES
(72) Mimenza Larracochaeta, Ramon, 48960 Galdacano, ES
(74) Elosegui de la Pena, Inigo, ROEB & Co.S.L. Plaza de Cataluna, 4, 28002 Madrid, ES

E04C 5/18 → (51) E04C 5/065

- (51) **E04D 3/362** (11) **1 767 718 A1**
(25) En (26) En
(21) 05077184.9 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Halteelement für Bauplatten
• Retaining element for building sheets
• Élément de fixation pour tôles de construction

- (71) Corus Bausysteme GmbH, August-Horch-Strasse 20-22, 56070 Koblenz, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Blauw, Frans Gerard, Corus Technology BV P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

E04D 13/035 → (51) E04F 15/04

- (51) **E04D 13/18** (11) **1 767 719 A2**
H01L 31/042 F24J 2/52
(25) De (26) De
(21) 06120772.6 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 DE 102005000130
(54) • Befestigungsvorrichtung für die Befestigung von Solarpaneelen an einer C-förmigen Montageschiene
• Fixing device for fastening solar panels to a C-shaped mounting rail
• Dispositif de fixation pour fixer des panneaux solaires à un rail de montage en forme de C.

- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Rubio, Daniel, 28007 Madrid, ES Hoffmann, Armin, 86899 Landsberg, DE Herb, Armin, 86974 Apfeldorf, DE
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

E04F 10/04 → (51) E04F 10/06

- (51) **E04F 10/06** (11) **1 767 720 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04747219.6 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/009751 01.07.2004
(87) WO 2006/003720 2006/02 12.01.2006

- (54) • ECKZELTTUCH UND AUFWICKELWELLE DAFÜR UND ECKMARKISENVORRICH-TUNG
• CORNER CANVAS AND TAKE-UP SHAFT THEREFOR, AND CORNER AWNING DEVICE
• TOILE DE COIN ET SON ARBRE TENDEUR, DISPOSITIF DE MARQUISE EN COIN
(71) Ito, Osamu, Room 101, Mizuho-Skymansion 5, Takouchou 2-chome, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4670828, JP
(72) Ito, Osamu, Nagoya-shi, Aichi 4670828, JP
(74) Rapp, Bertram, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) **E04F 10/06** (11) **1 767 721 A1**
E04F 10/04

- (25) Es (26) En
(21) 05748694.6 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2005/000247 09.05.2005
(87) WO 2005/113915 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 ES 200401227 U
(54) • MARKISENSTÜTZARM MIT VERSTELLBAREM NEIGUNGSWINKEL
• AWNING ARM SUPPORT WITH ADJUSTABLE TABLE ANGLE OF INCLINATION
• SUPPORT DE BRAS D'AVENT EQUIPE D'UN MECANISME DE REGLAGE DE L'INCLINAISON
(71) LLAZA, S.A., Ctra. Reus a Constanti, 4, E-43206 Reus (Tarragona), ES
(72) LLAGOSTERA FORNS, Joan, E-43206 Reus, ES
(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. c/ Bruc, 21, 08010 Barcelona, ES

(51) **E04F 10/06** (11) **1 767 722 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06017644.3 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 DE 102005040755
26.08.2005 DE 102005040756
26.08.2005 DE 202005013597 U
28.11.2005 US 740080 P
(54) • Auslegearm-Markise mit Stützen
• Lateral arm awning with struts
• Store à bras latéral avec montants
(71) Dometic Corporation, 2320 Industrial Parkway, Elkhart, Indiana 46515-0490, US
(72) Popa, Gheorghe, El Paso, Texas 79936, US
Ornelas, Eduardo, El Paso, Texas 79928, US
(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE

(51) **E04F 11/18** (11) **1 767 723 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06018915.6 (22) 09.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 DE 202005015020 U
(54) • Verbindungsselement für röhrenförmige Handlaufteile
• Connecting device for a tubular handrail part
• Dispositif de connexion pour une pièce de main courante tubulaire
(71) Flexo-Vertriebs-GmbH, Jochstrasse 2, 86356 Neusäss, DE
(72) Schmid, Siegfried, 86356 Neusäss, DE

- (74) Schwarz, Thomas, et al, Charrier Rapp & Liebau, Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

E04F 13/08 → (51) **F16B 13/00**

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 767 724 A1**
(25) De (26) De
(21) 06019455.2 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 DE 102005045261

- (54) • Verbindungsselement
• Connection element
• Élément de liaison

- (71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(72) Grafenauer, Thomas Dr., 45570 Ouzouer-sur-Loire, FR
(74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

E04F 15/02 → (51) **E04F 19/06**

- (51) **E04F 15/04** (11) **1 767 725 A1**
E04F 21/20 (21) **B27F 7/02**

- (25) Es (26) En

- (21) 05729473.8 (22) 23.03.2005

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

- (86) ES 2005/000159 23.03.2005

- (87) WO 2005/100718 2005/43 27.10.2005

- (30) 06.04.2004 ES 200400846

- (54) • SYSTEM UND MASCHINE ZUM VERLEGEN VON HOLZVERKLEIDUNGEN
• SYSTEM AND MACHINE FOR LAYING WOODEN COVERINGS

- SYSTEME ET MACHINE PERMETTANT DE PLACER DES REVETEMENTS DE BOIS

- (71) Mas Blazquez, David, Secretari Coloma, 114-6e 2a, 08024 Barcelona, ES

- (72) Mas Blazquez, David, 08024 Barcelona, ES

- (74) Isern-Jara, Jaime, P & T Intellectual Property, S.L. C/ Balmes 174º 2^a, 08006 Barcelona, ES

- (51) **E04F 15/04** (11) **1 767 726 A1**
E04D 13/035

- (25) De (26) De

- (21) 06018714.3 (22) 06.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 DE 102005045963

- (54) • Vorrichtung zum Öffnen und Schließen einer Abdeckung
• Cover opening and closing device
• Dispositif pour ouvrir et fermer une couverture

- (71) Heinrich Strunz GmbH, Zehstrasse 2, 95111 Rehau, DE

- (72) Penzel, Enrico, 08527 Plauen, DE

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gräfiner Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **E04F 19/06** (11) **1 767 727 A2**
E04F 15/02

- (25) En (26) En

- (21) 06254881.3 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 24.09.2005 GB 0519531

- (54) • Montagesystem für Bodenbeläge
• Engaging assembly for flooring
• Système de montage pour revêtements de sol

- (71) Whiting, Richard Anthony, 49 Muirfield Drive Mickleover, Derby DE3 9YF, GB

- (72) Whiting, Richard Anthony, 49 Muirfield Drive Mickleover, Derby DE3 9YF, GB

- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

E04F 21/20 → (51) **E04F 15/04**

- (51) **E04H 4/12** (11) **1 767 728 A1**
E04H 4/14

- (25) It (26) En

- (21) 05425669.8 (22) 26.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Schwimmbeckenüberlaufkante
• Pool overflow edge
• Arête de débordement pour bassin de piscine

- (71) Bastianini, Simone, Via Alfredo Soffredini, 46, 00124 Roma, IT

- Pavia, Nicola, Via Capo Bonifati, 34, 00122 Roma, IT

- (72) Bastianini, Simone, 00124 Roma, IT

- Pavia, Nicola, 00122 Roma, IT

- (74) Leone, Mario, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

E04H 4/14 → (51) **E04H 4/12**

- (51) **E04H 12/16** (11) **1 767 729 A1**

- (25) De (26) De

- (21) 05108817.7 (22) 23.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Turmkonstruktion
• Tower structure
• Structure de tour

- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

- (74) Isler, Jörg, et al, c/o Sika Technology AG, Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH

E05B 17/22 → (51) **E05B 47/06**

E05B 19/12 → (51) **E05B 27/00**

- (51) **E05B 21/06** (11) **1 767 730 A1**

- (25) Es (26) En

- (21) 05077263.1 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Sicherheitssystem aus Schloss mit drehbaren Zuhaltungsscheiben und zugehörigem Schlüssel
• Rotary disc lock and key security system

- Système de sécurité comportant une serrure à clavette et clé correspondante

- (71) Luma Industrias, S.A., Polígono Elciago, s/n, 20120 Hernani (Guipúzcoa), ES

- (72) Muerza, Alfredo, 20120 Hernani, Guipúzcoa, ES

(74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Consultores Urizar Y Cia, S.L. C/Gordoniz Nº 22, 5^o planta, 48012 Bilbao (Bizkaia), ES

(51) **E05B 27/00** (11) **1 767 731 A1**
E05B 19/12 **E05B 35/00**

(25) Es (26) Fr

(21) 06120235.4 (22) 06.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.09.2005 ES 200502172

(54) • System aus Schlüssel und Schloss gegen eine unerlaubte Kopierung des Schlüssels
• Key and lock system against unauthorized copying of the key
• Système de clé et de serrure de sûreté contre la reproduction frauduleuse de cette clé

(71) Talleres De Escoriza, S.A., Barrio Ventas, 35, 20305 Irun (Guipuzcoa), ES

(72) RECONDO GARAYALDE, Pedro, 20009, SAN SEBASTIÁN-GUIPUZCOA, ES
ALCELAY BEA, José, 20014, SAN SEBASTIÁN-GUIPUZCOA, ES

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

E05B 35/00 → (51) **E05B 27/00**

(51) **E05B 47/06** (11) **1 767 732 A2**
E05B 63/18 **E05B 49/00**
E05B 17/22 **G07C 9/00**

(25) En (26) En

(21) 06019208.5 (22) 13.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 13.09.2005 US 225332

(54) • Verriegelungsvorrichtung und System mit einer Türverriegelungsvorrichtung
• Lock device and system employing a door lock device
• Dispositif de verrouillage et système avec un dispositif de verrouillage d'une porte

(71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(72) Sabo, Russ C., Sewickley, PA 15143, US Crowley, John J., Pittsburgh, PA 15218, US

(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

E05B 49/00 → (51) **E05B 47/06**

E05B 63/18 → (51) **E05B 47/06**

(51) **E05C 9/02** (11) **1 767 733 A1**

(25) En (26) En

(21) 06111217.3 (22) 15.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 CY 5305

(54) • Mehrpunktverriegelungssystem für Türe und Fenster
• Multiple locking points latch system for doors and windows
• Système de verrouillage à plusieurs points de verrouillage pour portes et fenêtres

(71) A.C. Technometal Ltd., 16 Propondidos Str., P.O. Box 28023 Strovolos Industrial Est. 2033 NIC, 2090 Nicosia, CY

(72) Constantinides, Yiannis, Nicosia, CY
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **E05D 3/06** (11) **1 767 734 A2**
E05D 7/04

(25) De (26) De

(21) 06017308.5 (22) 19.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005045966

(54) • Gelenkverbindung und Mehrgelenkscharnier mit solch einer Gelenkverbindung
• Hinge connection and multi-link hinge with such a hinge connection
• Liaison articulée et charnière à articulations multiples avec une telle liaison articulée

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Täupker, Björn, 49082 Osnabrück, DE Tobergte, Thomas, 49170 Hagen, DE Cuda, Gerhard, 49076 Osnabrück, DE Grave, Markus, 49536 Lienen, DE Hesker, Norbert, 84231 Warendorf, DE

E05D 7/04 → (51) **E05D 3/06**

(51) **E05D 15/06** (11) **1 767 735 A1**

(25) En (26) En

(21) 06007344.2 (22) 07.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 IT TV20050139

(54) • Aufhängevorrichtung im Rahmen für Schiebetüren
• Support and anchorage device in built-in counterframes of sliding doors
• Dispositif de suspension dans le châssis des portes coulissantes

(71) ECLISSE SRL, Via Sernaglia, 76, 31053 Pieve di Soligo TV, IT

(72) De Faveri, Luigi, 31020 Rerfrontolo(TV), IT

(74) Massa, Patrizia, D'Agostini Group S.r.l. Contrà Santa Barbara, 33, 36100 Vicenza, IT

E05D 15/10 → (51) **B61D 19/00**

(51) **E05D 15/52** (11) **1 767 736 A2**

(25) De (26) De

(21) 06118937.9 (22) 15.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005000128

(54) • Verstellbare Flügelanzugsvorrichtung
• Adjustable guiding-in device for turn-and-tilt window
• Dispositif pour guider la fermeture pour fenêtre oscillo-battante

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, D-48291 Telgte, DE

(72) Prinz, Hubert, 48291 Telgte, DE

E05F 1/10 → (51) **B62D 25/12**

E05F 15/12 → (51) **B62D 25/12**

E05F 15/14 → (51) **B61D 19/00**

(51) **E05F 15/16** (11) **1 767 737 A2**

(25) De (26) De

(21) 06019282.0 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 202005015050 U

(54) • Torantrieb mit Aufschubsicherung
• Door actuating system with push-to-open block
• Commande d'un portail avec blocage d'une ouverture par poussée

(71) Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG., Remser Brook 11, 33428 Marienfeld, DE

(72) Hörmann, Michael, 33790 Halle, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **E06B 3/46** (11) **1 767 738 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06352016.7 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 FR 0509741

(54) • Schließsystem einer Öffnung in einer Wand
• Closing system for opening in a wall
• Système de fermeture d'une ouverture pratiquée dans un mur

(71) NORSK HYDRO ASA, Drammensveien 264, 0240 Oslo, NO

(72) Clauzet Robert, 31120 Roquettes, FR Monfort Bernard, 31400 Toulouse, FR Leroy Jérôme, 31270 Villeneuve Tolosane, FR

Mazard Laurent, 31190 Miremont, FR

(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou Société Civile 9, Avenue de l'Europe BP 53, 31527 Ramonville Cedex, FR

E06B 3/70 → (51) **E06B 5/16**

E06B 3/82 → (51) **E06B 5/16**

(51) **E06B 5/16** (11) **1 767 739 A2**

E06B 3/82 **E06B 3/70**

(25) De (26) De

(21) 06020160.5 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005045929

(54) • Tür mit Rahmen und Isolierkern
• Door with frame and insulating core
• Porte avec cadre et intérieur isolant

(71) Variotec Sandwichelemente GmbH & Co. KG, Weissmarter Strasse 3, 92318 Neumarkt, DE

(72) Stölzel, Christof, 92318 Neumarkt/Vogental, DE

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

E06B 9/24 → (51) **G02B 5/18**

E06B 9/42 → (51) **E06B 9/70**

(51) **E06B 9/70** (11) **1 767 740 A2**

E06B 9/42

(25) En (26) En

(21) 06077080.7 (22) 06.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 07.04.2000 US 545427
 (54) • Motorisierte Fensterabdeckung mit Mittel zur Ableitung statischer Elektrizität
 • Motorized window shade with ultraquiet motor drive.
 • Store entraîné par un moteur ultrasilencieux
- (71) LUTRON ELECTRONICS CO., INC., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036-1299, US
- (72) Azar, Tony W., Allentown, PA 18104, US
 Carmen, Lawrence R. Jr., Hellertown, PA 18055, US
 Hibshman, Joel, Whitehall, PA 18052, US
 Killo, Jason, Emmaus, PA 18049, US
 Kokolus, Michael S., Northampton, PA 18067, US
 Snider, John, West Chester, PA 19382, US
 Will, Gary, Macungie, PA 18062, US
- (74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
 (62) 01926717.8 / 1 409 831

E21B 7/00 → (51) **B23B 41/00**

- (51) **E21B 7/26** (11) **1 767 741 A2**
E21B 47/022
E21B 21/08
- (25) En (26) En
 (21) 06025706.0 (22) 22.09.2000
 (84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 24.09.1999 US 405889
 (54) • *echzeitsteuerungssystem und verfahren zur steuerung einer untererdischen bohrmaschine*
 • *Real-time control system and method for controlling an underground boring machine*
 • *procède et système de commande temps réel pour foreuse souterraine*
- (71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY, 2411 Highway 102, Pella, IA 50219, US
 (72) Alft, Kevin L., Pella, Iowa 50219, US
 (74) Klinghardt, Jürgen, Eisenführ, Speiser & Partner, Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE
 (62) 00965380.9 / 1 218 618

- (51) **E21B 17/06** (11) **1 767 742 A2**
E21B 23/01
E21B 34/12
- (25) En (26) En
 (21) 06077293.6 (22) 01.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 03.07.2002 US 189889
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum ausfallsicheren Entkuppeln eines Unterwasser-Bohrlochs*
 • *System and method for fail-safe disconnect from a subsea well*
 • *Système et méthode de dégagement à sécurité intégrée d'un puits sous-marin*
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P.O. Box 819052, Dallas, Texas 75381-9052, US
 (72) Nivens, Harold W., Runaway Bay Texas 76426, US
 Wendler, Curtis E., Carrollton Texas 75006, US
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
 (62) 03254199.7 / 1 378 626

E21B 21/08 → (51) **E21B 7/26****E21B 23/01** → (51) **E21B 17/06****E21B 34/12** → (51) **E21B 17/06****E21B 47/022** → (51) **E21B 7/26****F01C 21/08** → (51) **F04C 2/344**

- (51) **F01D 5/00** (11) **1 767 743 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05020966.7 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren zum Herstellen eines zu beschichtenden Gasturbinen-Bauteils mit freigelegten Öffnungen, Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens und beschichtbare Turbinenschaufel mit Filmkühlöffnungen*
 • *Method to produce a coated gas turbine component having opening holes, apparatus to perform the method and coated turbine blade having cooling holes*
 • *Méthode de fabrication d'un composant de turbine à gaz revêtu et ayant des ouvertures, dispositif pour l'application de ladite méthode et aube de turbine ayant des trous de refroidissement*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Boims, Hans-Thomas, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
 Irmisch, Stefan, Dr., 33458 Jupiter, Florida, US
 Münzer, Jan, 10439 Berlin, DE

F01D 5/20 (11) **1 767 744 A1**
F01D 5/22
F16J 15/447

- (25) De (26) De
 (21) 05020704.2 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (54) • *Turbinenschaufeln mit Deckplatten, die mit einer aufgeschweissten Hartbeschichtung versehen sind sowie Herstellungsverfahren*
 • *Shrouded turbine blades comprising a welded hardface cladding and process of manufacture*
 • *Aube de turbine avec plaquette d'extrémité comprenant une couche dure soudée et procédé de fabrication*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Kretschmer, Michael, Dr., 52072 Aachen, DE

F01D 5/22 → (51) **F01D 5/20****F01D 5/30** → (51) **F01D 11/08****F01D 5/34** → (51) **F01D 9/04****F01D 9/02** → (51) **F16J 15/08**

- (51) **F01D 9/04** (11) **1 767 745 A2**
F01D 5/34
- (25) En (26) En
 (21) 06254839.1 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 23.09.2005 US 233057
 (54) • *Leitschaufelrad einer Reaktionsdampfturbine sowie Verfahren zu dessen Herstellung*

- *Integrated nozzle and bucket wheel for a reaction steam turbine and method of manufacture*
- *Couronne d'aubes directrices d'une turbine à vapeur à réaction et procédé de production*

- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Gazzillo, Clement, Schenectady New York 12306, US
 Murphy, John Thomas, Niskayuna New York 12309, US
 Swan, Stephen, Clifton Park New York 12065, US
 Bracken, Robert James, Niskayuna New York 12309, US
 Simkins, Jeffrey Robert, Rensselaer New York 12144, US
 (74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 9/04 → (51) **F16J 15/08****F01D 11/08** (11) **1 767 746 A1**
F01D 5/30

- (25) En (26) En
 (21) 05020703.4 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (54) • *Rotor- bzw. Leitschaufel einer Turbine sowie Turbinenstufe mit einer Anzahl solcher Rotor- bzw. Leitschaufeln*
 • *Turbine blade/vane and turbine section comprising a plurality of such turbine blades/vanes*
 • *Aube statorique et aube de rotor d'une turbine et section de turbine comportant de telles aubes*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Walkenhorst, Jan, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE
 de Lazzer, Armin, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE

F01D 25/30 (11) **1 767 747 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06254921.7 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 US 235766
 (54) • *Gasturbine mit einem Abgaskatalysator und entsprechendes Verfahren zur Reduzierung der Emissionen*
 • *Gas turbine with an exhaust catalyst and corresponding method of reducing emissions*
 • *Turbine à gaz pourvu d'un catalyseur et méthode associée de réduction de la pollution*

- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Patel, Anant Rambhai, Rocky Hill, CT 06067, US
 Staib, Bernard G., Farmington, CT 06034, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01L 1/25** (11) **1 767 748 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06118699.5 (22) 10.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046062

- (54) • Kraftübertragungsvorrichtung mit hydraulischer Ventilspielausgleichsvorrichtung
- Force transmission device with a hydraulic valve adjusting device
- Dispositif de transmission de force avec un dispositif de rattrapage de jeu de soupape

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Hieronymus, Friedrich, 91466 Willmersbach, DE

(51) **F01L 1/34** (11) **1 767 749 A1**
F16K 11/07

(25) En (26) En

(21) 05020661.4 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Öldurchflussregelventil für einen Nockenwellenversteller
- Oil flow control valve for a cam phaser
- Soupe de contrôle de débit d'huile pour un déphaseur d'arbre à cames

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Berndorfer, Axel H., 54453 Nittel, DE

(74) ten Brink, Carsten, et al, Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **F01L 3/02** (11) **1 767 750 A1**
C22F 1/18
B23P 15/00
B21K 1/22

(25) En (26) En

(21) 06016566.9 (22) 08.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005279441

- (54) • Ventil einer Brennkraftmaschine
- Engine valve
- Soupe de moteur

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Marui, Yuji, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP Okamoto, Naoya, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F01M 1/02** (11) **1 767 751 A1**
F01M 1/08
F01M 1/14
F01M 1/16
F01M 9/00

(25) De (26) De

(21) 06120296.6 (22) 07.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 EP 05405555

- (54) • Zylinderschmiersystem für eine Hubkolbenbrennkraftmaschine
- Cylinder lubricating device for an engine
- Dispositif de lubrification de cylindre d'un moteur à combustion interne

(71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

(72) Aschwanden, Stefan, 8332 Russikon, CH

Schmid, Daniel, 8409 Winterthur, CH
Stiefenhofer, Priska, 8304 Wallisellen, CH
Wijeyratne, Norman, 8302 Kloten, CH

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

F01M 1/08 → (51) **F01M 1/02**

F01M 1/14 → (51) **F01M 1/02**

F01M 1/16 → (51) **F01M 1/02**

F01M 9/00 → (51) **F01M 1/02**

F01N 3/02 → (51) **C04B 37/00**

(51) **F01N 3/022** (11) **1 767 752 A1**
F01N 3/28

(25) De (26) De

(21) 06120630.6 (22) 14.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046317

- (54) • Abgasbehandlungseinrichtung
- Exhaust gas processing device
- Dispositif de traitement des gaz d'échappement

(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) Wirth, Georg, 73230, Kirchheim/Teck, DE

(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/05** (11) **1 767 753 A1**
F02K 1/82
F02K 1/11

(25) Fr (26) Fr

(21) 06291454.4 (22) 18.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 FR 0509626

- (54) • Vorrichtung zur Infrarotsichtbarmachen einer Abgaleitung eines Kraftfahrzeuges
- Infrared discretion device of a motor vehicle exhaust duct
- Dispositif de discréption infrarouge pour un conduit d'échappement d'un moteur de véhicule

(71) GIAT Industries, 13, route de la Minière, 78000 Versailles, FR

(72) Brun, Michel, 28130 Maintenon, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

(51) **F01N 3/08** (11) **1 767 754 A1**
B01D 53/94
F01N 3/28
F02D 45/00

(25) Ja (26) En

(21) 05751521.5 (22) 16.06.2005

(84) DE GB

(86) JP 2005/011022 16.06.2005

(87) WO 2005/124116 2005/52 29.12.2005

(30) 17.06.2004 JP 2004179734

- (54) • ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG
- EXHAUST GAS PURIFICATION APPARATUS

• APPAREIL DE PURIFICATION DES GAZ D'ECHAPPEMENT

(71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP

(72) HOSSOYA, Mitsu, Hino-shi, Tokyo 1918660, JP

SHIMODA, Masatoshi, Hino-shi, Tokyo 1918660, JP

(74) Köhler, Walter, Louis, & Pöhlau, & Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/02**

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/04**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 767 755 A2**
F02B 37/18

(25) De (26) De

(21) 06018510.5 (22) 05.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005045029

- (54) • Mittels Abgasturbolader aufgeladene Brennkraftmaschine mit einem Abgasstrang mit SCR-Katalysator(en)
- Turbo charged combustion engine with an SCR catalyst
- Moteur à combustion suralimenté par turbo compresseur et comprenant un catalyseur SCR

(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE

(72) Stiermann, Erwin, Dipl.-Ing., 86356 Neusäß, DE

F01N 3/20 → (51) **B60S 1/48**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F01N 7/18**

F01N 3/20 → (51) **F02D 41/04**

(51) **F01N 3/22** (11) **1 767 756 A1**
F01N 3/34
F01N 3/30

(25) En (26) En

(21) 05020981.6 (22) 27.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Anordnung in einem Sekundärluftsystem für eine Brennkraftmaschine
- Arrangement in a secondary air system for a combustion engine
- Arrangement dans un système d'air secondaire d'un moteur à combustion interne

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Wassmur, Robert, 434 43 Kungsbacka, SE Blomsroos, Magnus, 426 58 Västera Frölunda, SE

(74) Hammond, Andrew David, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

F01N 3/24 → (51) **F02D 41/04**

F01N 3/24 → (51) **F02D 41/12**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/28 → (51) **F02D 41/04****F01N 3/30** → (51) **F01N 3/22****F01N 3/34** → (51) **F01N 3/22****F01N 7/00** → (51) **F01N 7/18**(51) **F01N 7/18** (11) **1 767 757 A2**
F01N 7/00
F01N 3/20

(25) De (26) De

(21) 06120632.2 (22) 14.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046316

(54) • Mischglied für eine Abgasanlage
• Mixing element for an exhaust system
• Élément mélangeur pour un système
d'échappement

(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) MÜLLER, Manfred, 73666, Baltmannsweiler, DE
KOBE, Jürgen, 72622, Nürtingen, DE(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund +
Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11,
70372 Stuttgart, DE(51) **F02B 23/02** (11) **1 767 758 A1**
F02B 23/06
F02F 3/26

(25) Ja (26) En

(21) 05743770.9 (22) 25.05.2005

(84) DE DK FI GB

(86) JP 2005/009545 25.05.2005

(87) WO 2006/006308 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 JP 2004203257

(54) • FORM VON BRENNKAMMER VON DIESEL-MOTOR MIT DIREKTEINSPIRITUUNG
• SHAPE OF COMBUSTION CHAMBER OF DIRECT-INJECTION DIESEL ENGINE
• FORME DE CHAMBRE DE COMBUSTION D'UN MOTEUR DIESEL À INJECTION DIRECTE(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP(72) TSUJIMOTO, Keiichi, c/o YANMAR CO., LTD.,
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
HAMAOKA, Shunji, c/o YANMAR CO., LTD.,
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE
TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB**F02B 23/06** → (51) **F02B 23/02****F02B 37/12** → (51) **F02D 41/00****F02B 37/18** → (51) **F01N 3/20**(51) **F02B 61/02** (11) **1 767 759 A1****F02B 67/00**
F02N 11/00
F16H 9/18

(25) Ja (26) En

(21) 05765234.9 (22) 04.07.2005

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

(86) JP 2005/012318 04.07.2005

(87) WO 2006/006435 2006/03 19.01.2006

(30) 08.07.2004 JP 2004202371

(54) • ANTRIEBSEINHEIT UND ZWEIRADFAHRZEUG DAMIT
• POWER UNIT AND SADDLE RIDING-TYPE
VEHICLE WITH THE SAME• BOÎTIER D'ALIMENTATION ET VÉHICULE
DE TYPE CALIFOURCHON UTILISANT
CELUI-CI(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA,
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501,
JP(72) SUGITANI, Tsuyoshi, YAMAHA HATSUDOKI
K. K., Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP
TAKEBE, Mitsukazu, YAMAHA HATSUDOKI
K. K., Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP
FUJII, Isao, YAMAHA HATSUDOKI K. K.,
Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP
HAYASHI, Junji, YAMAHA HATSUDOKI K. K.,
Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP
AOYAMA, Atsushi, YAMAHA HATSUDOKI K. K.,
Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE**F02B 67/00** → (51) **F02B 61/02****F02B 77/00** → (51) **F02B 61/02****F02B 77/00** → (51) **F16F 15/26****F02C 9/46** → (51) **F23K 5/16****F02D 23/00** → (51) **F02D 41/04**(51) **F02D 41/00** (11) **1 767 760 A2**
F02B 37/12

(25) En (26) En

(21) 06019878.5 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005277085

02.03.2006 JP 2006056569

(54) • Steuereinrichtung für eine Brennkraftma-
chine
• Control system for internal combustion
engine
• Système de commande pour moteur
thermique(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP(72) Ueno, Masaki, Wako-shi, Saitama, JP
Iwadare, Mitsuhiro, Wako-shi, Saitama, JP(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE(51) **F02D 41/02** (11) **1 767 761 A1**
F02D 41/30
F01N 3/08

(25) De (26) De

(21) 06120210.7 (22) 06.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005045858

(54) • Verfahren zur Regeneration eines NOx-
Speicherkatalysators
• Method for regenerating a NOx storage
catalyst
• Procédé pour régénérer un catalyseur
accumulateur de NOx(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE(72) Achleitner, Erwin, 93083, Obertraubling, DE
Rösel, Gerd, 93055, Regensburg, DE**F02D 41/02** → (51) **F02D 41/04****F02D 41/02** → (51) **F02D 41/40**(51) **F02D 41/04** (11) **1 767 762 A1****B01D 53/94****F01N 3/20**
F01N 3/24**F01N 3/28**
F02D 23/00**F02D 41/02**
F02D 41/34

(25) Ja (26) En

(21) 05755644.1 (22) 23.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/012014 23.06.2005

(87) WO 2006/001495 2006/01 05.01.2006

(30) 25.06.2004 JP 2004188138

(54) • ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR
BRENNKRAFTMOTOREN• EXHAUST GAS PURIFICATION DEVICE
FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE• DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À
COMBUSTION INTERNE(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP(72) TANAKA, Hiroshi, c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI K., Toyota-shi, Aichi 4718571,
JP(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE(51) **F02D 41/10** (11) **1 767 763 A1**
F02D 45/00

(25) Ja (26) En

(21) 05765099.6 (22) 24.06.2005

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

(86) JP 2005/011619 24.06.2005

(87) WO 2006/006375 2006/03 19.01.2006

(30) 12.07.2004 JP 2004204353

12.07.2004 JP 2004204357

12.07.2004 JP 2004204358

12.07.2004 JP 2004204359

(54) • KRAFTSTOFFSTEUERVERFAHREN FÜR
EINEN MEHRZYLINDRIGEN MOTOR, VER-
FAHREN ZUR STEUERUNG DER KRAFT-
STOFFEINSPIRITZMENGE UND
VERFAHREN ZUR UNTERScheidung DES
BETRIEBSZUSTANDES DES MOTORS MIT
DIESEM VERFAHREN, ANTRIEBSVOR-
RICHTUNG FÜR MEHRERE MOTOREN
UND STEUERVERFAHREN FÜR DIE
KRAFTSTOFFEINSPIRITUUNG BEI HINTER-
EREM BLECHSCHADEN IN MOTOREN MIT
GESCHWINDIGKEITSVERRINGERUNG
UND -UMKEHRUNG• FUEL CONTROL METHOD FOR MULTI-
CYLINDER ENGINE, FUEL INJECTION
AMOUNT CONTROL METHOD FOR ENGINE
AND ENGINE OPERATING STATE
DISCRIMINATION METHOD USING THE
SAID METHOD, PROPELLING DEVICE FOR
MULTIPLE ENGINES, AND FUEL INjec-
TION CONTROL METHOD AT CRUSH
ASTERN IN ENGINE WITH SPEED REDU-
CING AND REVERSING• REGULATEUR DE CARBURANT POUR
MOTEUR A CYLINDRES MULTIPLES,
REGULATEUR DE LA QUANTITE D'INJECTI-
ON DE CARBURANT POUR MOTEUR ET
PROCEDE DE DISCRIMINATION D'ETAT
DE FONCTIONNEMENT DE MOTEUR UTI-
LISANT CE REGULATEUR, PROPULSEUR
POUR MOTEURS MULTIPLES, ET REGU-
LATEUR D'INJECTION DE CARBURANT
PAR ECRAISEMENT(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP(72) KOTOU, Fumiya, c/o YANMAR CO., LTD.,
Osaka-shi, Osaka 5300013, JP

OTANI, Tomohiro, c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5300013, JP
ADACHI, Hitoshi, c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5300013, JP
SHIOMI, Hideo, c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5300013, JP
(74) Harland, Linda Jane, c/o Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **F02D 41/12** (11) **1 767 764 A1**
F02N 3/24

(25) Ja (26) En

(21) 05751176.8 (22) 14.06.2005

(84) DE FR

(86) JP 2005/011199 14.06.2005

(87) WO 2005/124131 2005/52 29.12.2005

(30) 17.06.2004 JP 2004179673

28.04.2005 JP 2005131797

(54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
• CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• CONTRÔLEUR POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) YOSHIOKA, Mamoru, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/14 → (51) **F01N 7/18**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/34**

F02D 41/22 → (51) **F01N 3/08**

F02D 41/22 → (51) **F02P 5/15**

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02D 41/34** (11) **1 767 765 A2**
F02D 41/14

(25) En (26) En

(21) 06254967.0 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005277395

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Verbrennung einer Brennkraftmaschine
• Engine combustion controlling method and device
• Procédé et dispositif de contrôle de la combustion d'un moteur à combustion interne

(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP

(72) Matsuda, Yoshimoto, Kobe-shi, Hyogo 651-2243, JP

(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

F02D 41/34 → (51) **F02D 41/04**

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 767 766 A1**
F02D 41/02

(25) Ja (26) En

(21) 05741561.4 (22) 19.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/009143 19.05.2005
(87) WO 2006/006300 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 JP 2004204346
(54) • DRUCKSPEICHER-KRAFTSTOFFEINSPIRITZVORRICHTUNG UND VERBRENNUNGSMOTOR MIT DER VORRICHTUNG
• PRESSURE ACCUMULATION-TYPE FUEL INJECTION DEVICE AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH THE DEVICE
• DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT DE TYPE ACCUMULATION PAR PRESSION ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE AVEC LE DISPOSITIF

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(72) ADACHI, Hitoshi, c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5300013, JP

OTANI, Tomohiro, c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5300013, JP

KOTOU, Fumiya, c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5300013, JP

SHIOMI, Hideo, c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5300013, JP

(74) Harland, Linda Jane, c/o Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F02D 43/00 → (51) **F02P 5/15**

(51) **F02D 45/00** (11) **1 767 767 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05741578.8 (22) 19.05.2005

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

(86) JP 2005/009146 19.05.2005

(87) WO 2006/006301 2006/03 19.01.2006

(30) 12.07.2004 JP 2004204347

(54) • MOTORDREHZAHLSTEUERUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR UND VERBRENNUNGSMOTOR DAMIT
• ENGINE SPEED CONTROLLER OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING IT

• CONTRÔLEUR DE VITESSE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE LE COMPRENANT

(71) Yanmar Co. Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(72) ADACHI, Hitoshi, Osaka-shi, Osaka 5300013, JP

OTANI, Tomohiro, Osaka-shi, Osaka 5300013, JP

KOTOU, Fumiya, Osaka-shi, Osaka 5300013, JP

SHIOMI, Hideo, Osaka-shi, Osaka 5300013, JP

(74) Harland, Linda Jane, c/o Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F02D 45/00 → (51) **F01N 3/08**

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/10**

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/12**

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/40**

F02F 3/26 → (51) **F02B 23/02**

F02F 5/00 → (51) **F16J 9/14**

F02K 1/11 → (51) **F01N 3/05**

(51) **F02K 1/12** (11) **1 767 768 A2**

(25) En (26) En

(21) 06253846.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 US 232508

(54) • Düse eines Turbinentreibwerkse

• Turbine engine nozzle

• Tuyère de moteur à turbine

(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Kehret, Debora F., Manchester CT 06040, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02K 1/82 → (51) **F01N 3/05**

F02M 31/125 → (51) **B60S 1/48**

F02M 37/00 → (51) **B60H 1/22**

(51) **F02M 39/02** (11) **1 767 769 A1**
F02M 63/02

(25) De (26) De

(21) 05108844.1 (22) 26.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren zum Reduzieren der Gesamtbelastung des Antriebssystems eines Common-Rail-Einspritzsystems

• Method for reducing the total load of the drive system of a Common Rail fuel injection system

• Procédé de réduction de la charge totale du système d' entraînement d'un système d'injection du combustible de type Common Rail

(71) Ford Global Technologies, LLC, Suite 600, Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US

(72) Lach, Rainer, 52146, Wuerselen, DE

Reuter, Uwe, 52159, Roetgen, DE

van Beber, David, 52072, Aachen, DE

(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 767 770 A1**
H01L 41/047

(25) De (26) De

(21) 06118980.9 (22) 16.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046121

(54) • Piezoelektrischer Aktor

• Piezoelectric actuator

• Actionneur piézo-électrique

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Boecking, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 51/06 → (51) **F02M 61/10**

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/083**

F02M 55/02 → (51) **B23B 41/00**

(51) **F02M 59/06** (11) **1 767 771 A1**
F02M 59/10

(25) En (26) En

(54) **F04B 53/18**

(25) En (26) En

- (21) 06121057.1 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005276162
 (54) • Hochdruck-Kraftstoffförderpumpe
 • High-pressure fuel supply pump
 • Pompe d'alimentation en combustible à
 haute pression
 (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,
 Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
 (72) Suzuki, Masashi, Kariya-city Aichi 448-8661,
 JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

F02M 59/10 → (51) F02M 59/06**F02M 59/10 → (51) F02M 59/44**

- (51) **F02M 59/44** (11) **1 767 772 A1**
F02M 59/10
F04B 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 06254515.7 (22) 30.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 GB 0519680
 (54) • Kraftstoffeinspritzpumpevorrichtung
 • Fuel pump assembly
 • Système de pompe à carburant
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
 Troy, Michigan 48007, US
 (72) Schöppé, Detlev, 78170 La Celle-St-Cloud,
 FR
 (74) Hopley, Joanne Selina, et al, David Keltie
 Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place,
 London EC4M 7ET, GB

F02M 59/48 → (51) G01B 5/24**F02M 61/08 → (51) F02M 61/16**

- (51) **F02M 61/10** (11) **1 767 773 A1**
F02M 51/06
 (25) En (26) En
 (21) 05020932.9 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (54) • Ventileinheit und Einspritzventil mit der-
 selben
 • Valve group for an injector and corre-
 sponding injector
 • Dispositif de vanne pour un injecteur et
 injecteur avec celui-ci
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
 bacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Sivieri, Simone, 57027 San Vincenzo
 (Livorno), IT

- (51) **F02M 61/16** (11) **1 767 774 A1**
F02M 65/00
F02M 61/08
 (25) En (26) En
 (21) 05020821.4 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (54) • Verfahren und Vorrichtung für die Erstel-
 lung einer Ventileinheit eines Injektors
 • Method and apparatus for manufacturing a
 valve group for an injector

- Procédé et appareil pour la fabrication
 d'une soupape pour un injecteur
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
 bacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Gestri, Luca, 56023 S. Lorenzo alle Corti
 (PI), IT
 Mureddu, Annamaria, 57017 Livorno, IT

F02M 63/00 → (51) F02P 5/15**F02M 63/02 → (51) F02M 39/02****F02M 65/00 → (51) F02M 61/16****F02N 11/00 → (51) F02B 61/02**

- (51) **F02N 17/00** (11) **1 767 775 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06019782.9 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005276266
 30.09.2005 JP 2005287069
 30.09.2005 JP 2005287068
 30.09.2005 JP 2005286387

- (54) • Verfahren zum Starten einer funkgezündeten
 Brennkraftmaschine ohne Anlasser
 • Method of starting spark ignition engine
 without using starter motor
 • Méthode de démarrage d'un moteur à
 allumage commandé sans démarreur
 (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,
 Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670,
 JP
 (72) Ohta, Noriyuki, Aki-gun Hiroshima 730-8670,
 JP
 Fujimoto, Masahiko, Aki-gun Hiroshima 730-
 8670, JP
 Murakami, Yasushi, Aki-gun Hiroshima 730-
 8670, JP
 Araki, Keiji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 Yokota, Kazuya, Aki-gun Hiroshima 730-
 8670, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
 finger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **F02P 5/15** (11) **1 767 776 A1**
F02D 41/22
F02M 63/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05736934.0 (22) 21.04.2005
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2005/008088 21.04.2005
 (87) WO 2005/103483 2005/44 03.11.2005
 (30) 22.04.2004 JP 2004127201

- (54) • ZÜNDZEITPUNKTSTEUERUNG FÜR
 BRENNKRAFTMOTOR
 • IGNITION TIMING CONTROLLER OF
 INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • CONTRÔLEUR DE SÉQUENCE D'ALLU-
 MAGE DE MOTEUR THERMIQUE
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
 JP
 (72) DEMURA, Takayuki, TOYOTA JIDOSHA
 KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi
 4718571, JP
 NAGATA, Tetsuji, Kariya-shi, Aichi 4488661,
 JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

- (51) **F02P 23/04** (11) **1 767 777 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06019157.4 (22) 13.09.2006

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

 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 AT 15592005
 (54) • Verbrennungsmotor mit einer Laserlichter-
 zeugsvorrichtung
 • Combustion engine comprising a laser
 ignition system
 • Moteur à combustion muni d'un système
 d'allumage laser
 (71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achen-
 seestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
 (72) Kopecek, Herbert, 85399 Hallbergmoos, DE
 Iskra, Kurt, 8062 Kumberg, AT
 Weinrotter, Martin, 4840 Vöcklabruck, AT
 Graf, Josef, 7503 Grosspetersdorf, AT
 Klausner, Johann, 6391 St. Jakob i.H., AT
 (74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-
 Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

 (51) **F03B 13/00** (11) **1 767 778 A1**
F04F 1/06
 (25) It (26) En
 (21) 05425668.0 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (54) • Brennkraftmaschine mit Flüssigkeitskolben
 und elektrisches Stromerzeugungssystem
 • Liquid-piston engine and system for gen-
 erating electric current
 • Moteur à piston liquide et système de
 production de courant électrique
 (71) IN.SER. S.p.A., Corso Appio Claudio 229/5,
 10146 Torino, IT
 (72) Faussone, Elio, 10146 Torino, IT
 (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via
 Servais 27, 10146 Torino, IT

 (51) **F03B 17/04** (11) **1 767 779 A1**
H02K 53/00
 (25) En (26) En
 (21) 05020991.5 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (54) • Differentieller Verschiebungsgenerator
 • Differential displacement generator
 • Générateur à déplacement différentiel
 (71) Roselli, Auro, 571 Nantucket Court, Encinitas
 CA 92024-1538, US
 (72) Roselli, Auro, Encinitas CA 92024-1538, US
 (74) Roos, Peter, Klinger & Kollegen Bavariaring
 20, D-80336 München, DE

 (51) **F03D 1/06** (11) **1 767 780 A1**
F03D 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 06254831.8 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 US 232626
 (54) • Rotoranordnung und Schaufel mit Akustik-
 Klappe
 • Wind turbine rotor assembly and blade
 having acoustic flap
 • Ensemble rotor d'éolienne et lame com-
 prenant un volet acoustique
 (71) General Electric Company, One River Road,
 Schenectady, NY 12345, US
 (72) Herr, Stefan, Greenville South Carolina
 29615, US

(74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/04** (11) **1 767 781 A2**

(25) De (26) De

(21) 06017335.8 (22) 21.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005045516

(54) • Verfahren zur Anpassung einer Windenergieanlage an gegebene Windverhältnisse
• Method of adjusting wind turbine to wind conditions
• Méthode pour l'adaptation d'une éolienne aux conditions du vent

(71) Daubner & Stommel GbR Bau-Werk-Planung, Riehe 6, 27777 Ganderkesee, DE

(72) Stommel, Matthias, 27777 Ganderkesee, DE

(74) Aulich, Martin, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/06**

(51) **F03G 7/06** (11) **1 767 782 A1**

(25) De (26) De

(21) 06119053.4 (22) 17.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045395

(54) • Verfahren zur Steuerung eines Formgedächtnislegierungskotor
• Control method for SMA actuator
• Procède de contrôle d'un actionneur en alliage à mémoire de forme

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Berger, Rainer, 77815, Buehl, DE
Konzili, Markus, 77833, Ottersweier, DE

F04B 1/04 → (51) **F02M 59/06**

F04B 1/04 → (51) **F02M 59/44**

F04B 15/06 → (51) **F04B 53/02**

F04B 17/03 → (51) **H02K 5/128**

F04B 23/02 → (51) **F04B 53/02**

F04B 39/00 → (51) **C23F 15/00**

(51) **F04B 53/02** (11) **1 767 783 A1**
F04B 15/06 **F04B 23/02**

(25) Ja (26) En

(21) 05755797.7 (22) 28.06.2005

(84) DE FR

(86) JP 2005/011783 28.06.2005

(87) WO 2006/003871 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 JP 2004194641

15.10.2004 JP 2004302048

27.12.2004 JP 2004377938

11.01.2005 JP 2005003993

(54) • DRUCKERHÖUNGSPUMPE UND DIESE UMFASSENDE SPEICHERTANK FÜR FLUIDE AUF NIEDRIGEN TEMPERATUREN
• BOOSTER PUMP AND STORAGE TANK FOR LOW-TEMPERATURE FLUID COMPRISING SAME
• POMPE DE SURPRESSION ET RÉSERVOIR POUR LIQUIDE BASSE TEMPÉRATURE MUNI DE CETTE POMPE

(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) Kawasaki, Shuichi, Nagoya Aerospace Systems Works, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi 45585, JP

Nakamichi, Kenji, Nagasaki R&D Center, Nagasaki-shi, Nagasaki 8510392, JP

Chuman, Yasuharu, Nagasaki R&D Center, Nagasaki-shi, Nagasaki 8510392, JP

Yuge, Atsushi, c/o Nagasaki R&D Center, Nagasaki-shi, Nagasaki 8510392, JP

Takedo, Ichiro, c/o Nagasaki R&D Center, Nagasaki-shi, Nagasaki 8510392, JP

Maemura, Takashi, Nagoya Aerospace Systems Works, Nagoya-shi, Aichi 4558515, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F04B 53/18 → (51) **F02M 59/06**

(51) **F04C 2/344** (11) **1 767 784 A1**
F04C 14/22 **F01C 21/08**

(25) En (26) En

(21) 06026782.0 (22) 27.09.2002

(84) DE FR GB

(30) 12.03.2002 JP 2002067248

27.09.2001 JP 2001297103

(54) • Pumpe mit variabler Verdrängung

• Variable displacement pump

• Pompe à cylindrée variable

(71) Unisia JKC Steering Systems Co., Ltd., 1370, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa, JP

(72) Konishi, Hideo, 25-10, Namegawa-cho Hiki-gun Saitama, JP

Uchino, Kazuyoshi, 25-10, Namegawa-cho

Hiki-gun Saitama, JP

Okamoto, Haruo, 25-10, Namegawa-cho

Hiki-gun Saitama, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 02021667.7 / 1 298 323

F04C 14/22 → (51) **F04C 2/344**

(51) **F04C 18/16** (11) **1 767 785 A1**
F04C 25/02 **F04C 29/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05751166.9 (22) 14.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/010853 14.06.2005

(87) WO 2005/124154 2005/52 29.12.2005

(30) 15.06.2004 JP 2004177278

(54) • SCHNECKENPUMPE UND -GETRIEBE

• SCREW PUMP AND SCREW GEAR

• POMPE À VIS ET ENGRÈNAGE HÉLICOÏDAL

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) YAMAMOTO, Shinya; a-cho, Kariya-shi, Aichi 4488671; JP

KURAMOTO, Satoru; a-cho, Kariya-shi, Aichi 4488671; JP

KOSHIZAKA, Ryosuke; a-cho, Kariya-shi, Aichi 4488671; JP

ITO, Hideyuki; a-cho, Kariya-shi, Aichi 4488671; JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04C 23/00 → (51) **H02K 11/00**

F04C 25/02 → (51) **F04C 18/16**

F04C 28/28 → (51) **H02K 11/00**

F04C 29/00 → (51) **F04C 18/16**

F04C 29/00 → (51) **H02K 11/00**

F04D 13/06 → (51) **F04D 13/08**

F04D 13/06 → (51) **H02K 5/128**

(51) **F04D 13/08** (11) **1 767 786 A1**

F04D 13/06

(25) De (26) De

(21) 05020866.9 (22) 24.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Tauchpumpenaggregat

• Submersible pump assembly

• Unité de pompe submersible

(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK

(72) Appel, Kjeld, 8600 Silkeborg, DK

Andersen, Egil D., 8859 Bjerringbro, DK

Gliemann, Jan Harding, 8850 Bjerringbro, DK

Rasmussen, Christian, Hammershoj 8830 Tjele, DK

(74) Hemmer, Arnd, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) **F04D 13/08** (11) **1 767 787 A1**

F04D 13/06 **F04D 29/04**

(25) De (26) De

(21) 05020868.5 (22) 24.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Pumpenaggregat

• Submersible pump assembly

• Unité de pompe submersible

(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK

(72) Grann, Helge, 8850 Bjerringbro, DK

Rasmussen, Christian, 8830 Tjele, DK

(74) Hemmer, Arnd, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) **F04D 15/00** (11) **1 767 788 A1**

F04D 29/14 **F06F 39/08**

(25) Es (26) En

(21) 05380207.0 (22) 23.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Entleerungspumpe eines Haushaltsgerätes

• Drain pump for home appliances

• Pompe pour électroménager

(71) Coprecitec, S.L., Avda. Alava, 3, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES

(72) Orue Orue, Rodrigo, 01006 Vitoria (Alava), ES

(74) Fernandez Guzman, Juan, Fagor, S.Coop, Apartado 213 B San Andrés s/n (Dpto. Propiedad Industrial), 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

(51) **F04D 15/00** (11) **1 767 789 A2**

F16K 15/02 **F16K 31/12**

(25) De (26) De

(21) 06016065.2 (22) 02.08.2006

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

 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 102005045861
 (54) • Einrichtung zur Fluidsteuerung und damit ausgestattete Pumpeneinrichtung
 • Fluid control device and pumping system comprising the same
 • Dispositif de contrôle de fluide et système de pompe comprenant ce dispositif
 (71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
 (72) Agrawal, Ram Krishna, 89231 Neu-Ulm, DE Renner, Thomas, 89079 Ulm, DE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **F04D 19/04** (11) **1 767 790 A2**
F04D 27/02 **F04D 25/06**
 (25) De (26) De
 (21) 06019123.6 (22) 13.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005045283
 (54) • Vakuumpumpensystem
 • Vacuum pump system
 • Système de pompe à vide
 (71) PFEIFFER VACUUM GMBH, Berliner Strasse 43, 35614 Asslar, DE
 (72) Losch, Wolfgang, 35080 Bad Endbach, DE Müller, André, 35606 Solms, DE

F04D 25/06 → (51) **F04D 19/04****F04D 27/02** → (51) **F04D 19/04****F04D 29/04** → (51) **F04D 13/08****F04D 29/14** → (51) **F04D 15/00****F04D 29/22** → (51) **F04D 15/00****F04F 1/06** → (51) **F03B 13/00****F04F 1/16** → (51) **F03B 13/00****F15B 15/14** → (51) **E02F 9/24****F15B 15/14** → (51) **F16J 15/32****F16B 2/02** → (51) **E04C 2/42**

- (51) **F16B 2/06** (11) **1 767 791 A1**
E04C 2/42
 (25) De (26) De
 (21) 06120513.4 (22) 12.09.2006

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

 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 102005000121

- (54) • Haltelement für Gitter
 • Clamping device for gratings
 • Dispositif de serrage pour de grilles
 (71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
 (72) Foser, Thomas, 9496, Balzers, LI
 (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

F16B 5/02 → (51) **B62D 35/00****F16B 5/02** → (51) **F16B 5/06**

- (51) **F16B 5/04** (11) **1 767 792 A2**
F16B 5/08
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06120303.0 (22) 07.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 FR 0509820
 (54) • Verbindungs vorrichtung zwischen zwei mehrschichtigen Platten aus einer Harzschicht zwischen zwei Metallblechen
 • Connecting device for two multilayer plates composed from a resin layer between two metal sheets
 • Dispositif d'assemblage entre deux plaques stratifiées composées d'une couche de résine interposée entre deux tôles métalliques

- (71) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
 (72) Droulez, Eric, 92150, Suresnes, FR Païtrault, Thibaut, 78120, Rambouillet, FR Truillet, Franck, 28410, Bu, FR Pouysegur, Serge, 78610, Le Perray en Yvelines, FR
 (74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Thermiques 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR

F16B 5/06 (11) **1 767 793 A2**
F16B 5/02

- (25) De (26) De
 (21) 06120779.1 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 23.09.2005 DE 102005000129
 (54) • Befestigungs vorrichtung für die Befestigung von Solarpaneelen an einer Montageschiene
 • Mounting device for the attachment of solar panels with an assembly rail

- Dispositif de fixation pour la fixation des panneaux solaires à un rail d'assemblage
 (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
 (72) Hoffmann, Armin, 86899, Landsberg, DE Rubio, Daniel, 6800, Feldkirch, AT
 (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

F16B 5/08 → (51) **F16B 5/04**

- (51) **F16B 13/00** (11) **1 767 794 A1**
E04F 13/08

- (25) De (26) De
 (21) 06010133.4 (22) 17.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 DE 102005046092
 (54) • Spreizdübel für die Befestigung von Dämmstoffplatten
 • Expansion dowel for fastening insulating panels
 • Cheville à expansion pour la fixation de panneaux isolants

- (71) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, DE
 (72) Renz, Jürgen, 72202 Nagold, DE
 (74) Suchy, Ulrich Johannes, fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG Patente/Lizenzen Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

F16B 35/04 → (51) **B62D 27/06****F16B 37/02** → (51) **B21K 1/56****F16B 37/04** → (51) **B21K 1/56**

- (51) **F16B 37/06** (11) **1 767 795 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06017975.1 (22) 31.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (30) 15.08.2001 US 312514 P
 (54) • Selbstbefestigendes Befestigungselement
 • Self-attaching fastener
 • Élément de fixation automatique
 (71) Whitesell International Corporation, 22100 Trolley Industrial Drive, Taylor, MI 48180, US
 (72) Parker, John M., Ann Arbor, MI 48104, US Vrana, John J., Rochester Hills, MI 48307, US
 (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
 (62) 02765905.1 / 1 417 420

F16C 3/08 → (51) **B22C 9/24****F16C 3/08** → (51) **F16H 1/32**

- (51) **F16C 11/04** (11) **1 767 796 A1**
F16C 11/10 **G06F 1/16**
H04M 1/02 **H05K 5/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741564.8 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009239 20.05.2005
 (87) WO 2006/001142 2006/01 05.01.2006
 (30) 23.06.2004 JP 2004184970
 (54) • ZWEIACHSIGE SCHARNIERVORRICHTUNG
 • TWO-AXIS HINGE DEVICE
 • DISPOSITIF D'ARTICULATION À DEUX AXES
 (71) SUGATSUNE KOGYO CO., LTD., 8-11, Higashikanda 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8633, JP
 (72) KOMINE, Yasushi; c/o Intellectual Property Div., 1-chome, Minato-ku, Tokyo; 1058001, JP TOMIZAWA, Kenji; c/o SUGATSUNE KOGYO CO., LTD., Tokyo; 1018633, JP
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

F16C 11/06 → (51) **F16H 59/02****F16C 11/10** → (51) **F16C 11/04****F16C 17/02** → (51) **F16C 33/04****F16C 19/16** → (51) **F16C 33/66****F16C 19/26** → (51) **F16C 33/66**

- (51) **F16C 23/08** (11) **1 767 797 A2**
F16C 27/04 **B62D 5/04**
F16H 7/14
 (25) Fr (26) Fr

(21) 06291466.8 (22) 19.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 FR 0509641
 (54) • Servolenkung für ein Kraftfahrzeug
 • Power assisted steering mechanism for a vehicle
 • Mécanisme de direction assistée pour véhicule

(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Paradis, Marc, 91540 Eharcon, FR
 Petit, Régis, 37330 Courcelles de Touraine, FR
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse
 Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

F16C 27/04 → (51) **F16C 23/08**

F16C 29/04 → (51) **G12B 5/00**

(51) **F16C 32/04** (11) **1 767 798 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05020778.6 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Supraleitendes Magnetlager
 • Superconducting magnetic bearing
 • palier magnétique supraconducteur
 (71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
 (72) Walter, Heribert, 37081 Göttingen, DE
 Bock, Joachim, 50374 Erftstadt, DE
 (74) Feray, Valérie, Feray Lenne Conseil 39/41,
 avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR

(51) **F16C 33/04** (11) **1 767 799 A1**
F16C 33/08
F16C 33/20
F16C 33/06
F16C 33/12
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291289.4 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 FR 0509718
 (54) • Gleitlagervorrichtung für Welle und entsprechende Welle und Motor
 • Sliding bearing device for shaft and corresponding shaft and motor
 • Dispositif de palier lisse pour arbre, et arbre et moteur associés
 (71) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Hedman, Torbjörn, 37540 Saint Cyr Sur Loire, FR
 Robert, Eric, 37100 Tours, FR

Lönnfält, Per, 52338 Ulricehamn, SE
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse
 Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

F16C 33/06 → (51) **F16C 33/04**

F16C 33/08 → (51) **F16C 33/04**

F16C 33/12 → (51) **F16C 33/04**

F16C 33/20 → (51) **F16C 33/04**

F16C 33/46 → (51) **F16H 1/32**

F16C 33/58 → (51) **F16C 33/66**

(51) **F16C 33/66**
F16C 19/16
F16C 33/58
 (25) Ja (26) En
 (21) 05743626.3 (22) 24.05.2005

(84) DE FR
 (86) JP 2005/009413 24.05.2005
 (87) WO 2005/121579 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 JP 2004173932
 (54) • SCHMIERSTRUKTUR VON WÄLZLAGER
 • LUBRICATING STRUCTURE OF ROLLING BEARING
 • STRUCTURE LUBRIFIANTE DE ROULEMENT

(71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
 (72) MORI, Masatsugu c/o NTN CORPORATION, Kuwana-shi Mie 5110811, JP
 KOYAMA, Mineo c/o NTN CORPORATION, Kuwana-shi Mie 5110811, JP
 (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, F-75008 Paris, FR

F16C 43/06 → (51) **F16H 1/32**

F16D 1/08 → (51) **G01D 5/347**

F16D 1/092 → (51) **G01D 5/347**

(51) **F16D 3/20** (11) **1 767 801 A1**
F16D 3/205

(25) Ja (26) En
 (21) 05741506.9 (22) 17.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/008942 17.05.2005
 (87) WO 2005/111450 2005/47 24.11.2005
 (30) 18.05.2004 JP 2004148232

17.06.2004 JP 2004179334
 (54) • HOMOKINETISCHE KUPPLUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • CONSTANT VELOCITY JOINT AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
 • JOINT HOMOCINÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) NAKAO, Shouichi, c/o HONDA GIKEN KOGYO K.K., Mooka-shi, Tochigi 3214346, JP
 KAWAKATSU, Tsutomu, c/o HONDA GIKEN KOGYO K.K., Mooka-shi, Tochigi 3214346, JP
 KOSUGI, Masanori, c/o HONDA GIKEN KOGYO K.K., Mooka-shi, Tochigi 3214346, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16D 3/205 → (51) **F16D 3/20**

(51) **F16D 13/38** (11) **1 767 802 A2**
F16D 13/58

(25) De (26) De
 (21) 06018429.8 (22) 04.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 DE 102005045735
 (54) • Reibungskupplung mit einem Sensor zur Angabe des Reibbelagverschleisses
 • Friction clutch with sensor to indicate wear of the friction plates
 • Embrayage à friction avec indicateur d'usure des disques d'embrayage

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
 (72) Deppert, Reinhard, 97469 Gochsheim, DE
 Amberger, Alfred, 97711 Maßbach, DE

F16D 13/58 → (51) **F16D 13/38**

F16D 27/108 → (51) **B60T 13/74**

F16D 27/118 → (51) **B60T 13/74**

(51) **F16D 48/06** (11) **1 767 803 A2**

(25) De (26) De
 (21) 06017850.6 (22) 26.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 DE 102005045632
 (54) • Verfahren zur Kupplungssteuerung
 • Method for clutch control
 • Procédé pour la commande d'un embrayage

(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
 (72) Werner, Olaf, Dr., 77815 Bühl, DE
 Stork, Holger, Dr., 77815 Bühl, DE
 Küpper, Klaus, Dr., 77815 Bühl, DE

(51) **F16D 65/00** (11) **1 767 804 A1**
F16D 65/092

(25) It (26) En
 (21) 05425673.0 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • Scheibenbremse mit Formgedächtnis-Dämpfungsmitteln
 • Disk-brake device with shape memory damping means
 • Frein à disque avec moyens d'amortissement à mémoire de forme

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
 (72) Butera, Francesco, 10123 Torini, IT
 Alacqua, Stefano, 10090 Rivoli Cascine Vica (Torino), IT
 Capretti, Gianluca, 10043 Orbassano (Torino), IT
 (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F16D 65/092 → (51) **F16D 65/00**

(51) **F16D 65/097** (11) **1 767 805 A2**
F16D 65/092

(25) De (26) De
 (21) 06019970.0 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005045877
 (54) • Scheibenbremse, insbesondere für ein Nutzfahrzeug
 • Disc brake, in particular for a utility vehicle
 • Frein à disque, en particulier pour véhicule utilitaire

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) Springer, Mario, 94535 Eging am See, DE
 Härtl, Thomas, 94501 Beutelsbach, DE

- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
-
- (51) **F16D 65/20** (11) **1 767 806 A2**
F16D 65/21
- (25) En (26) En
(21) 06253306.2 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 KR 20050088010
(54) • Scheibenbremse mit Feststellbremsen-Funktion
• Disc brake with parking function
• Frein à disque avec fonction du frein de stationnement
- (71) Mando Corporation, 343-1 Manho-ri, Posung-myun, Pyungtaek-city, Kyunggi-do, KR
- (72) Noh, Kang Sung, Yeongtong-gu, Suwon-si, Kyungki-do, KR
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- F16D 65/21** → (51) **F16D 65/20**
-
- F16D 65/34** → (51) **B60T 7/02**
-
- (51) **F16D 65/56** (11) **1 767 807 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06019438.8 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 FR 0509910
(54) • Feststellbremse einer Trommelbremse
• Parking brake of a drum brake
• Frein de garage à tambour
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Dupuis, Vincent, 94100 Saint Maur, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR
-
- (51) **F16F 5/00** (11) **1 767 808 A2**
F16F 9/02
- (25) De (26) De
(21) 06017407.5 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DE 102005046268
(54) • Federsystem
• Spring system
• Système de ressort
- (71) Stabilus GmbH, Wallersheimer Weg 100, D-56070 Koblenz, DE
- (72) Knopp, Axel, 56337 Eitelborn, DE
Bonnekessel, Stefan, 56068 Koblenz, DE
Mintgen, Rolf, 56743 Thuer, DE
Darscheid, Karl-Heinz, 56204 Hillscheid, DE
Massmann, Rainer, 53119 Bonn, DE
Rickenberg, Torsten, 56567 Neuwied, DE
Scheuer, Jörg-Erwin, 76227 Karlsruhe, DE
Herbst, Daniel, Dr., 76133 Karlsruhe, DE
Schweinberger, Dirk, Dr., 76227 Karlsruhe, DE
Völlinger, Joachim, 36137 Grossenlüder, DE
(74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE
-

- F16F 9/02** → (51) **F16F 5/00**
-
- (51) **F16F 9/34** (11) **1 767 809 A1**
F16F 9/348
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06300949.2 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 FR 0509763
(54) • Dämpfungseinrichtung und hydraulischer Dämpfer mit dieser Einrichtung
• Damping device and hydraulic damper comprising such a device
• Dispositif d'amortissement et amortisseur hydraulique comportant un tel dispositif
- (71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Mennesson, Dominique, 94700 Maison-Alfort, FR
-
- F16F 9/34** → (51) **F16F 9/512**
-
- (51) **F16F 9/348** (11) **1 767 810 A2**
F16F 9/512
- (25) De (26) De
(21) 06017716.9 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DE 102005046276
(54) • Dämpfventileinrichtung mit progressivem Dämpfkraftverlauf
• Throttle valve device with progressive damping force characteristics
• Dispositif de valve d'amortisseur ayant une évolution progressive de la force d'amortissement
- (71) ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH, August-Bilstein-Str. 4, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Schmidt, Klaus Dipl.-Ing., 51519 Odenthal, DE
- (74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhause 1, 45128 Essen, DE
-
- F16F 9/348** → (51) **F16F 9/34**
-
- (51) **F16F 9/512** (11) **1 767 811 A1**
F16F 9/34
- (25) De (26) De
(21) 06018428.0 (22) 04.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 DE 102005045267
(54) • Schwingungsdämpfer mit amplitudenselektiver Dämpfkraft
• Shock absorber with a damping force depending on the amplitude
• Amortisseur de vibrations avec une force d'amortissement dépendant de l'amplitude
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
- (72) Hammer, Thomas, 97653 Bischofsheim, DE
Doppermas, Michael, 96170 Priesendorf, DE
Denner, Manfred, 97711 Massbach, DE
Planitzer, Matthias, 97520 Röthelein, DE
-
- F16F 9/512** → (51) **F16F 9/348**
-
- (51) **F16F 15/26** (11) **1 767 812 A1**
B62M 7/02
F02B 77/00
- (25) Ja (26) En

- (21) 05765230.7 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/012317 04.07.2005
(87) WO 2006/006434 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 JP 2004202512
(54) • MOTOR MIT AUSGLEICHMECHANISMUS
• ENGINE WITH BALANCER MECHANISM
• MOTEUR AVEC MÉCANISME D'ÉQUILIBRAGE
- (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) OKAMOTO, Naoki, c/o YAMAHA HATSUDOKI KK, Shizuoka, 4388501, JP
OHTA, Kazuhiro, c/o YAMAHA HATSUDOKI KK, Shizuoka, 4388501, JP
SANO, Taketoshi, c/o YAMAHA HATSUDOKI KK, Shizuoka, 4388501, JP
TAKEUCHI, Akimitsu, c/o YAMAHA HATSUDOKI KK, Shizuoka, 4388501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE
-
- (51) **F16G 5/06** (11) **1 767 813 A1**
F16G 5/20
- (25) Ja (26) En
(21) 05743498.7 (22) 23.05.2005
(84) DE
- (86) JP 2005/009824 23.05.2005
(87) WO 2005/116482 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 JP 2004154481
(54) • TRANSMISSIONSRIEMEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• TRANSMISSION BELT AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF
• COURROIE DE TRANSMISSION ET PROCESSUS DE PRODUCTION
- (71) Bando Chemical Industries, Ltd., 2-15 Meiwadori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo652-0883, JP
- (72) SHIRIIKE, Hiroyuki, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
- (74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- F16G 5/20** → (51) **F16G 5/06**
-
- (51) **F16H 1/28** (11) **1 767 814 A2**
F16H 57/04
- (25) En (26) En
(21) 06076500.5 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 31.08.2005 BE 200500415
(54) • Planetengetriebe
• A planetary gear wheel construction
• Transmission à engrenages planétaires
- (71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL NV, Leonardo da Vincielaan 1, 2650 Edegem, BE
- (72) Smet, Wim Martha Victor, 9140 Temse, BE
Smook, Warren Gregory, Birchleigh 1619 Gauteng, ZA
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaal nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
-
- (51) **F16H 1/32** (11) **1 767 815 A2**
F16C 3/08
F16C 43/06
- (25) En (26) En
(21) 06020035.9 (22) 25.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005278527
 07.12.2005 JP 2005353269
 02.03.2006 JP 2006055926
 (54) • Getriebe, Verfahren zur Herstellung eines Getriebes, Wälzlager, Kurbelwelle und Verfahren zur Herstellung einer Kurbelwelle
 • Speed reducer, production method for speed reducer, roller bearing, crankshaft and production method for crank shaft
 • Réducteur de vitesse, procédé de fabrication d'un réducteur de vitesse, palier à roulement, vilebrequin et procédé de fabrication d'un vilebrequin
 (71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan, 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Nohara, Osamu, Tariui-cho, Fuwa-gun, Gifu 503-2121, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F16H 7/14 → (51) F16C 23/08

- (51) **F16H 9/18** (11) **1 767 816 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765114.3 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011711 27.06.2005
 (87) WO 2006/001410 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 JP 2004190228
 (54) • STUFENLOSES RIEMENGETRIEBE FÜR ZWEIRADFAHRZEUG UND ZWEIRADFAHRZEUG
 • BELT TYPE CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION FOR SADDLE-RIDING TYPE VEHICLE AND SADDLE-RIDING TYPE VEHICLE
 • TRANSMISSION CONTINUMENT VARIABLE DU TYPE À COURROIE POUR UN VÉHICULE DE TYPE À SELLE ET VÉHICULE DE TYPE À SELLE
 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
 (72) UNNO, Toshio, YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, Iwata-shi, Shizuoka, 4388501, JP
 TAKEBE, M., c/o YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, Iwata-shi, Shizuoka, 4388501, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16H 9/18 → (51) F02B 61/02**F16H 25/20 → (51) B60T 7/02****F16H 25/22 → (51) G12B 5/00**

- (51) **F16H 48/20** (11) **1 767 817 A1**
 F16H 48/08
 (25) Ja (26) En
 (21) 05758273.6 (22) 08.07.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/012659 08.07.2005
 (87) WO 2006/006524 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004203927
 17.06.2005 JP 2005178578
 (54) • DIFFERENZIALGETRIEBEVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG
 • DIFFERENTIAL GEAR APPARATUS FOR VEHICLE

- APPAREIL A MECANISME DE DIFFERENTIEL POUR VEHICULE
 (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 (72) NAKAJIMA, Shinichiro c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariairing 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F16H 55/17** (11) **1 767 818 A2**
F16H 57/04
 (25) De (26) De
 (21) 06120165.3 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005045938
 (54) • Zahnrad
 • Toothed wheel
 • Roue dentée
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Guettinger, Joachim, 77855 Achern, DE
 Gabriel De Dias, Orlando, 76131 Karlsruhe, DE
 Mueller, Erich, 77815 Buehl-Vimbuch, DE

F16H 57/04 → (51) F16H 1/28

- F16H 57/04 → (51) F16H 55/17**
 (51) **F16H 59/02** (11) **1 767 819 A1**
F16C 11/06
 (25) De (26) De
 (21) 05450156.4 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Schaltthebelanordnung
 • Shift lever device
 • Dispositif de levier de changement de vitesses
 (71) DGS Druckguss Systeme AG, Industriesstrasse 10, 9015 St. Gallen, CH
 (72) Schmid, Hugo, 9621 Oberhelfenschwil, CH
 Huber, Thomas, 9100 Herisau, CH
 (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **F16H 59/02** (11) **1 767 820 A2**
 (25) Es (26) En
 (21) 06380137.7 (22) 25.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 ES 200502091 U
 (54) • Vorrichtung zur Befestigung der Abdækzung eines Gangschaltthebels in einem Kraftfahrzeug
 • Fixing device for the cover of a gear shift lever of an automotive vehicle
 • Dispositif de fixation de l'élément de couverture d'un levier sélecteur pour véhicule
 (71) Seat, S.A., Zona Franca, Calle 2, No. 1, 08040 Barcelona, ES
 (72) Perez Perez, Fernando Seat, S.A., 08760 Martorell, ES
 Resello Roig, Nuria Seat, S.A., 08760 Martorell, ES
 Martos Ortega, Antonio Seat, S.A., 08760 Martorell, ES

- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

F16H 59/08 → (51) G05G 1/08**F16H 59/10 → (51) F16H 61/32**

- (51) **F16H 59/68** (11) **1 767 821 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254832.6 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005276413
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Beendigung eines Gangwechsels
 • Gear shifting completion determining device and gear shifting completion determining method
 • Dispositif et procédé de détermination de l'achèvement du changement de vitesse
 (71) Toyota Jidosya Kabushikikaisya, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) Otsubo, Masaaki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **F16H 61/00** (11) **1 767 822 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06019992.4 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 235726
 (54) • Schalteinheit für ein Getriebe mit Drucksensormodul
 • Transmission control unit having pressure transducer package
 • Dispositif de commande pour une boîte de vitesses ayant un module de capteurs de pression
 (71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
 (72) Dell'Eva, Mark Louis, Grand Blanc MI 48439, US
 Green, Timothy John, Holly MI 48442, US
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, D-73704 Esslingen a. N., DE

- (51) **F16H 61/02** (11) **1 767 823 A1**

- F16H 61/16 F16H 61/662
 (25) En (26) En
 (21) 06016117.1 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005276537
 (54) • Steuereinrichtung eines automatischen Getriebes
 • Automatic transmission control device
 • Dispositif de commande de système de transmission automatique
 (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Matsudaira, Naotada, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Uchida, Soya, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Morita, Go, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F16H 61/12** (11) **1 767 824 A1****F16H 61/688**

(25) De (26) De

(21) 05108778.1 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Hydraulische Steuerungsvorrichtung für ein automatisiertes Doppelkupplungsgetriebe*
- *Hydraulic controller for an automated double clutch gearbox*
- *Système de commande hydraulique pour une boîte de vitesses à double embrayage automatisée*

(71) Getrag Ford Transmissions GmbH, GFT/2-D
Scarletallee 2, 50735 Köln, DE(72) Leibbrandt, Martin, Dr., 50181 Bedburg, DE
Moehlmann, Reinhard, 50739 Köln, DE(51) **F16H 61/12** (11) **1 767 825 A1****F16H 61/688**

(25) De (26) De

(21) 05108780.7 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Hydraulische Steuerungsvorrichtung für ein automatisiertes Doppelkupplungsgetriebe*
- *Hydraulic controller for an automated double clutch gearbox*
- *Système de commande hydraulique pour une boîte de vitesses à double embrayage automatisée*

(71) Getrag Ford Transmissions GmbH, GFT/2-D
Scarletallee 2, 50735 Köln, DE(72) Leibbrandt, Martin, Dr., 50181 Bedburg, DE
Moehlmann, Reinhard, 50739 Köln, DE(51) **F16H 61/12** (11) **1 767 826 A1**

(25) En (26) En

(21) 06254664.3 (22) 07.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005275524

- (54) • *Steuerungsvorrichtung mit Ausfallsicherungsfunktion, für ein Automatikgetriebe*
- *Fail control apparatus for automatic transmission*
- *Dispositif de commande en cas de défaillance, pour une transmission automatique*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(72) Kobayashi, Hiroyuki c/o Jatco Ltd, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Michioka, Hirofumi c/o Jatco Ltd, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Tasaka, Hajime c/o Jatco Ltd, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F16H 61/21** (11) **1 767 827 A1**

(25) En (26) En

(21) 06016111.4 (22) 02.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005276538

- (54) • *Steureinrichtung für automatisches Getriebe*
- *Automatic transmission control device*

• *Dispositif de commande pour transmission automatique*

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Matsudaira, Naotada, Minato-ku Tokyo, 107-8556, JP
Uchida, Soya, Minato-ku Tokyo, 107-8556, JP

(74) Morita, Go, Minato-ku Tokyo, 107-8556, JP

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F16H 61/24 → (51) **F16H 61/32**(51) **F16H 61/28** (11) **1 767 828 A1**
B60K 20/00

(25) Ja (26) En

(21) 05757900.5 (22) 07.07.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/012559 07.07.2005

(87) WO 2006/004183 2006/02 12.01.2006

(30) 07.07.2004 JP 2004200086

(54) • *AUTOMATIKGETRIEBEVORRICHTUNG UND AUTOMATIKGETRIEBEVERFAHREN FÜR FAHRZEUG*• *AUTOMATIC SPEED CHANGE DEVICE AND AUTOMATIC SPEED CHANGE METHOD FOR VEHICLE*• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE AUTOMATIQUE ET METHODE DE CHANGEMENT DE VITESSE AUTOMATIQUE POUR VEHICULE*

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

Calsonic Kansei Corporation, 24-15, Minamidai 5-chome Nakano-ku, Tokyo 224-0023, JP

(72) NAGANO, Masaharu c/o CALSONIC KANSEI CORP., Tokyo 224-0023, JP

SHIMAMURA, Yuzou c/o CALSONIC KANSEI CORP., Tokyo 224-0023, JP

HIROTA, Yukitsugu c/o CALSONIC KANSEI CORP., Tokyo 224-0023, JP

KIDOKORO, Hitoshi c/o NISSAN MOTOR CO., LTD, Kanagawa 243-0192, JP

(74) Schaeberle, Steffen, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, D-81545 München, DE

(51) **F16H 61/28** (11) **1 767 829 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06300960.9 (22) 19.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 FR 0509813

(54) • *Getriebe enthaltend einen mit einem Kraftsensor ausgestatteten Aktuator*• *Gearbox comprising an actuator with a force sensor*• *Boîte de vitesses comprenant un actionneur pourvu d'un capteur d'effort*

(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR

(72) Schaeffer, Eric, 92250, La Garenne-Colombes, FR

(74) Gendraud, Pierre, PSA Peugeot Citroen Propriété Industrielle 18, rue des Fauvelles, F-92250 La Garenne Colombes, FR

F16H 61/28 → (51) **F16H 63/18**(51) **F16H 61/32** (11) **1 767 830 A1**
F16H 59/10

(25) En (26) En

(21) 06121066.2 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 JP 2005273023

(54) • *Positionwahlvorrichtung für ein automatisches Getriebe*• *Operating position select device adapted for automatic transmission*• *Dispositif de sélection de position d'opération pour une transmission automatique*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP

(72) Nagano, Masaharu c/o Calsonic Kansei Corp., Tokyo 164-8602, JP
Kobayashi, Shinya c/o Calsonic Kansei Corp., Tokyo 164-8602, JP
Osamura, Kensuke c/o Calsonic Kansei Corp., Tokyo 164-8602, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F16H 61/688 → (51) **F16H 61/12**(51) **F16H 63/18** (11) **1 767 831 A1**
F16H 61/28

(25) Ja (26) En

(21) 05765446.9 (22) 28.06.2005

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

(86) JP 2005/011803 28.06.2005

(87) WO 2006/003878 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 JP 2004195632

(54) • *SCHALTSTEUERVORRICHTUNG FÜR ZWEIRADFAHRZEUG UND ZWEIRADFAHRZEUG*• *SHIFT CONTROL DEVICE FOR SADDLE-RIDING-TYPE VEHICLE, AND SADDLE-RIDING-TYPE VEHICLE*• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE CHANGEMENT VITESSES POUR VÉHICULE À SELLE ET TYPE DE VÉHICULE À SELLE*

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Kosugi, Makoto, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP
Murayama, Takuji, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F16H 63/18** (11) **1 767 832 A1**
F16H 61/28

(25) Ja (26) En

(21) 05765447.7 (22) 28.06.2005

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

(86) JP 2005/011804 28.06.2005

(87) WO 2006/003879 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 JP 2004195632

(54) • *BETÄIGUNGSKRAFTÜBERTRAGUNGSMECHANISMUS UND ZWEIRADFAHRZEUG*• *OPERATION FORCE TRANSMISSION MECHANISM AND SADDLE-RIDING-TYPE VEHICLE*• *MÉCANISME DE TRANSMISSION DE FORCE MOTRICE ET VÉHICULE À SELLE*

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) KOSUGI, Makoto, c/o YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI K., Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP

MURAYAMA, Takuji, c/o YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI K, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F16H 63/42** (11) **1 767 833 A1**
B60K 31/00

(25) De (26) De
(21) 06017406.7 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 DE 102005045384

(54) • *Fahrgeschwindigkeitsregelsystem für ein Kraftfahrzeug mit Handschaltgetriebe*
• *Adaptive cruise control for a vehicle equipped with a manual transmission*
• *Système de commande de vitesse adaptatif pour un véhicule automobile avec transmission manuelle*

(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Binder, Jürgen, 80807 München, DE
Brandstäter, Martin, 29605 Greenville, US

F16J 9/06 → (51) **F16J 9/14**

(51) **F16J 9/14** (11) **1 767 834 A1**
F02F 5/00

(25) Ja (26) En
(21) 05765199.4 (22) 30.06.2005
(84) DE
(86) JP 2005/012043 30.06.2005
(87) WO 2006/003976 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 JP 2004198417

(54) • *KOLBENRING FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *PISTON RING FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SEGMENT DE PISTON POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Kabushiki Kaisha Riken, 13-5, Kudankita 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8202, JP
(72) YAMADA, Masaki, c/o Kabushiki Kaisha Riken, Kashiwazaki-shi Niigata 94585555, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, D-80469 München, DE

(51) **F16J 15/08** (11) **1 767 835 A1**
F01D 9/04

(25) De (26) De
(21) 05020691.1 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Hochtemperaturfeste Dichtungsanordnung, insbesondere für Gasturbinen*
• *Sealing arrangement resistant to high temperatures, in particular for gas turbines*
• *Dispositif d'étanchéité résistant aux hautes températures, en particulier pour turbines à gaz*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE
Frank, Gregor, 45127 Essen, DE
Gruschka, Uwe, 41564 Kaarst, DE
Krütfeldt, Joachim, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
Rogos, Kai-Uwe, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE
Schaberg, Axel, Dr., 59302 Oelde, DE

(51) **F16J 15/10** (11) **1 767 836 A1**
F16L 37/22

(25) Ja (26) En
(21) 05751444.0 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/010364 06.06.2005
(87) WO 2005/121612 2005/51 22.12.2005

(30) 11.06.2004 JP 2004174384
(54) • *DICHTUNGSRING FÜR STOPFEN*
• *SEAL RING FOR PLUG*
• *BAGUE D'ETANCHEITE POUR BONDE*

(71) Surpass Industry Co., Ltd., 2204, Shimomoshi, Gyoda-shi, Saitama 3610037, JP

(72) IMAI, Hiroshi, Gyoda-shi, Saitama 3610037, JP
ABE, Koichi, Gyoda-shi, Saitama 3610037, JP

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

(51) **F16J 15/10** (11) **1 767 837 A1**
F16J 15/32

(25) De (26) De
(21) 06121145.4 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DE 102005046048

(54) • *Dichtung, insbesondere für eine Fluidbaugruppe in einem Fahrzeug*
• *Sealing, in particular for a fluid system in a vehicle*
• *Joint d'étanchéité, en particulier pour un système fluidique de véhicule*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Schepp, Rene, 71336, Waiblingen, DE
Heugle, Bernhard, 71723, Grossbottwar, DE
Denneler, Werner, 73207, Plochingen, DE
Blosch, Georg, 71711, Murr, DE
Hornberger, Kurt, 71332, Waiblingen, DE
Callies, Horst, 72202, Nagold, DE

(51) **F16J 15/32** (11) **1 767 838 A1**
F15B 15/14

(25) Ja (26) En
(21) 05748718.3 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/010429 07.06.2005

(87) WO 2005/121613 2005/51 22.12.2005

(30) 07.06.2004 JP 2004168040

(54) • *DICHTUNGSSYSTEM*
• *SEALING SYSTEM*
• *Système de scellage*

(71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP

(72) MATSUI, Noriyuki, c/o NOK CORPORATION, Nihonmatsu-shi, Fukushima 9648533, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16J 15/32 → (51) **B60T 11/232**

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/10**

F16J 15/447 → (51) **F01D 5/20**

F16K 11/07 → (51) **F01L 1/34**

F16K 15/02 → (51) **F04D 15/00**

(51) **F16K 27/00** (11) **1 767 839 A2**

(25) En (26) En

(21) 06022607.3 (22) 18.05.1999

(84) DE FR GB IE

(30) 18.05.1998 US 85817 P

29.09.1998 US 102277 P

05.03.1999 PCT/US99/04972

(54) • *Oberflächenmontierbarer Verteiler und Verbindungsstück dafür*
• *Modular surface mount manifold assembly and fitting therefor*
• *Assemblage distributeur modulaire pour montage en surface et raccord correspondant*

(71) Swagelok Company, 29500 Solon Road, Solon, OH 44139, US

(72) Eidsmore, Paul G, Santa Cruz CA 95065, US
Olechnowicz, Benjamin J, Cuyahoga Falls OH 44221, US

Schilt-Deines, Christine M, Concord OH 44077, US

Nordstrom, Douglas, Akron OH 44313, US
McCoy, James, Mayfield Heights OH 44124, US

Mohlenkamp, Michael J, University Heights OH 44118, US

(74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

(62) 04006640.9 / 1 471 296
99923201.0 / 1 078 184

F16K 27/02 → (51) **F16K 31/04**

(51) **F16K 31/04** (11) **1 767 840 A2**
F16K 27/02

(25) En (26) En

(21) 06405399.4 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 US 235976

(54) • *Motorisch betätigbare, hydraulische Ventilpatrone*
• *Motor-driven hydraulic valve cartridge*
• *Cartouche de valve hydraulique commandée par moteur*

(71) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH

(72) Johnson, Dwight N., Carlsbad, CA 92009, US
Marti, Silvio, Schaumburg, IL 60173, US

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG, Patentinwälte, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

F16K 31/12 → (51) **F04D 15/00****F16K 31/42** → (51) **F16K 37/00**

(51) **F16K 37/00** (11) **1 767 841 A2**
F23N 1/00

(25) De (26) De

(21) 06019307.5 (22) 15.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045417

(54) • *Gasbrenner für ein Heizgerät*
• *Gas burner for a heating device*
• *Brûleur à gaz d'un appareil de chauffage*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Vieira, Ricardo, 4520-605 S. Joaj de Jer, PT Cardoso, Pedro, 3800 Aveiro, PT

Martins, Luis, 3830-749 Praia da Barra, PT

(51) **F16L 21/06** (11) **1 767 842 A2**

(25) En (26) En

- (21) 06002957.6 (22) 14.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 16.09.2005 JP 2005270582
 (54) • Rohrkupplung
 • Housing type joint
 • Raccord pour tubes
 (71) The Victaulic Co., Of Japan, Ltd., 1-1,
 Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo-
 to, JP
 (72) Noda, Yuji, Kusatsu-shi Shiga-ken, JP
 (74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEH-
 MERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
 München, DE

- (51) **F16L 37/06** (11) **1 767 843 A2**
F16L 55/24
 (25) De (26) De
 (21) 06120516.7 (22) 12.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005000126
 (54) • Schnellkupplungsanschluss mit Filter
 • Quick connecting device comprising a filter
 • Dispositif de raccordement rapide avec un
 filtre
 (71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellec-
 tual Property, Feldkircherstrasse 100, Post-
 fach 333, 9494 Schaan, LI
 (72) Hefele, Christian, 87739 Breitenbrunn, DE
 Fröhlich, Peter, 86899 Landsberg, DE
 Heiberger, Franz, 9507 Stettfurt, CH
 (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft
 Patentabteilung Postfach 333 Feldkircher-
 strasse 100, 9494 Schaan, LI

F16L 37/22 → (51) **F16J 15/10****F16L 55/24** → (51) **F16L 37/06**

- (51) **F16M 11/06** (11) **1 767 844 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06120982.1 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 KR 20050088162
 (54) • Trägervorrichtung für ein Datensichtgerät
 • Support apparatus for a display
 • Dispositif de support pour appareil de
 visualisation
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
 Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Shin, Jong-hwa, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **F17C 5/06** (11) **1 767 845 A1**
B60K 1/04 **B60K 8/00**
B60K 15/03 **B60L 11/18**
B60S 5/02 **B67D 5/06**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05766281.9 (22) 12.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/013210 12.07.2005
 (87) WO 2006/006715 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 JP 2004206110
 (54) • ANLAGE, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR
 KRAFTSTOFFAUFFÜLLUNG

- FUEL RESUPPLY FACILITY, FUEL RESUP-
 PLY SYSTEM, AND METHOD FOR
 RESUPPLYING FUEL
 • INSTALLATION DE RAVITAILLEMENT EN
 COMBUSTIBLE, SYSTÈME DE RAVITAILE-
 LEMENT EN COMBUSTIBLE ET MÉTHODE
 POUR LE RAVITAILEMENT EN COM-
 BUSTIBLE

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
 JP
 (72) IIDA, Yasuyuki c/o TOYOTA JIDOSHA
 KABUSHIKI K., Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336
 München, DE

F17C 7/04 → (51) **F17C 11/00**

- (51) **F17C 11/00** (11) **1 767 846 A1**
F17C 7/04

- (25) Ja (26) En
 (21) 04734123.5 (22) 20.05.2004
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2004/007203 20.05.2004
 (87) WO 2005/114039 2005/48 01.12.2005

- (54) • GASZYLINDER
 • GAS CYLINDER
 • BOUETTEILLE DE GAZ
 (71) RE-TEC Inc., 1608-28, Aza Futata, Hanasaki,
 Ohtsuki-machi, Ohtsuki-shi, Yamanashi 401-
 0015, JP
 (72) YOSHIDA, Takashi c/o Air Water Sol Co., Ltd,
 Ibaraki, JP
 (74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker, Kinkeldey,
 Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät
 Maximilianstrasse 58, 80538
 München, DE

F21S 2/00 → (51) **G02B 5/08****F21S 8/00** → (51) **B05B 1/18****F21S 8/10** → (51) **G02B 6/00**

- (51) **F21S 13/12** (11) **1 767 847 A2**
F21V 35/00

- (25) En (26) En
 (21) 06251472.4 (22) 20.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 18.03.2005 US 663180 P
 11.07.2005 US 178862
 (54) • Leuchtkerze mit Base für die Lagerung von
 Objekten
 • Candle system comprising a container for
 storing items
 • Système de bougie avec une boîte pouvant
 contenir des objets.

- (71) For Your Ease Only, Inc., 1301 Dearborn
 Parkway, Suite 402, Chicago IL 60610, US
 (72) Greiner, Lori, Chicago, Illinois 60610, US
 (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth
 House, 1-19 New Oxford Street, London
 WC1A 1LW, GB

- (51) **F21V 8/00** (11) **1 767 848 A2**
G02B 6/00 **G02F 1/13357**
F21Y 101/02 F21Y 101/02

- (25) En (26) En
 (21) 06025861.3 (22) 26.07.2002
 (84) DE FR GB IT NL
 (30) 27.07.2001 JP 2001228670
 27.02.2002 JP 2002050858
 18.04.2002 JP 2002116329
 28.06.2002 JP 2002190053

- (54) • Beleuchtungsvorrichtung für eine Fläche
 und Anzeigeelement mit einer Lichtleiter-
 platte mit Vorsprüngen in Form von
 Prismen
 • Surface light source device and image
 display unit comprising a light guide plate
 with prism protusions
 • Dispositif d'éclairage de surface et dispo-
 sitif d'affichage comprenant une plaque
 guide de lumière et des parties en relief en
 forme de prisme

- (71) ENPLAS CORPORATION, 30-1, Namiki 2-
 chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034,
 JP
 (72) Ohkawa, Shingo, Yoshikawa-shi Saitama
 342-0041, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
 31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 05021511.0 / 1 610 058
 02751717.6 / 1 413 824

- (51) **F21V 19/00** (11) **1 767 849 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 05020847.9 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Leuchteinrichtung
 • Light assambly
 • Dispositif d'éclairage
 (71) Alcan Technology & Management Ltd.,
 Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-
 en am Rheinfall, CH
 (72) Fuchs, Roman, 8212 Neuhausen am Rhein-
 fall, CH
 Werner, Martin, 78224 Singen, DE

- (51) **F21V 29/02** (11) **1 767 850 A1**
A47F 3/00 **G02B 6/00**

- (25) It (26) En
 (21) 05425667.2 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (54) • Verbesserte Beleuchtungseinrichtung für
 eine Vitrine, und Vitrine eine solche
 Beleuchtungseinrichtung umfassend
 • Improved lighting device for a display case
 and display case comprising such device
 • Dispositif d'éclairage amélioré pour vitrine,
 et vitrine comprenant un tel dispositif
 (71) Goppion S.p.A., Via Edison, 58/60, 20090
 Trezzano sul Naviglio (MI), IT
 (72) Goppion, Alessandro, 20144 Milano, IT
 (74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci &
 Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135
 Milano, IT

F21V 33/00 → (51) **B05B 1/18****F21V 35/00** → (51) **F21S 13/12****F21Y 101/02** → (51) **F21V 8/00**

- (51) **F23D 11/10** (11) **1 767 851 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06026906.5 (22) 14.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (30) 15.04.1999 US 292137
 (54) • Verkokungbeständige Kraftstoffeinspritz-
 düse
 • Coke resistant fuel injector
 • Injecteur de carburant évitant la formation
 de coke

- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Hoke, James B., Tolland CT 06084, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (62) 00303178.8 / 1 045 202

(51) **F23D 11/10** (11) **1 767 852 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06026907.3 (22) 14.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 15.04.1999 US 292137
 (54) • *Verkokung beständige Kraftstoffeinspritzdüse*
 • *Coke resistant fuel injector*
 • *Injecteur de carburant évitant la formation de coke*
 (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Hoke, James B., Tolland CT 06084, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (62) 00303178.8 / 1 045 202

(51) **F23D 11/10** (11) **1 767 853 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06026908.1 (22) 14.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 15.04.1999 US 292137
 (54) • *Verkokung beständige Kraftstoffeinspritzdüse*
 • *Coke resistant fuel injector*
 • *Injecteur de carburant évitant la formation de coke*
 (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Hoke, James B., Tolland CT 06084, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (62) 00303178.8 / 1 045 202

(51) **F23D 14/06** (11) **1 767 854 A1**
F23D 14/78

- (25) En (26) En
 (21) 06010800.8 (22) 06.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.06.2005 IT MI20051063

- (54) • *Gasbrenner mit Kühlsystem*
 • *A gas burner equipped with a cooling system*
 • *Brûleur à gaz avec système de refroidissement*
 (71) Polidoro S.p.A., Via Lago di Misurina, 76, 36015 Schio VI, IT
 (72) Pozzan, Giuseppe, 36015 Schio (Vicenza), IT Dalla Vecchia, Giuseppe, 36014 Santorso (Vicenza), IT
 (74) Lecce, Giovanni, Studio Nord Brevetti, Via Verdi, 14, 24121 Bergamo, IT

(51) **F23D 14/78** (11) **1 767 855 A1**
F23R 3/60

- (25) De (26) De
 (21) 05021085.5 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Brennkammer und Gasturbinenanlage*
 • *Combustion Chamber and Gas Turbine Plant*
 • *Chambre de combustion et turbine à gaz*
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Gruschka, Uwe, 41564 Kaarst, DE

F23D 14/78 → (51) **F23D 14/06**

(51) **F23G 5/24** (11) **1 767 856 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 04799883.6 (22) 24.11.2004
 (84) ES FR GB IT
 (86) JP 2004/017823 24.11.2004
 (87) WO 2005/121646 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 JP 2004174243
 (54) • *DÜSENSTRUKTUR EINES ABFALL-SCHMELZOFENS UND BLASVERFAHREN FÜR BRENNBAREN STAUB*
 • *TUYERE STRUCTURE OF WASTE FUSION FURNACE AND COMBUSTIBLE DUST BLOWING METHOD*
 • *STRUCTURE DE LA TUYÈRE DE FOUR DE FUSION DE DÉCHETS ET PROCÉDÉ DE SOUFFLAGE DE POUSSIÈRES COMBUSTIBLES*

- (71) Nippon Steel Engineering Co., Ltd, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
 (72) NISHI, Takeshi, Nippon Steel Engineering Co.Ltd, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048505, JP
 KATO, Yasuhiko, Nippon Steel Engineering Co.Ltd, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048505, JP
 SAKAI, Yuuzoh c/o Nippon Steel Engineering Co.Ltd, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048505, JP
 TANAKA, Hirokazu, c/o Nippon Steel Engineering Co., Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048505, JP
 SHIBAIKE, Hideharu, Nippon Steel Engineering Co.Lt, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048505, JP
 MURAHASHI, Kazuki, Nippon Steel Engineering Col Lt, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048505, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F23K 5/16** (11) **1 767 857 A2**
F02C 9/46

- (25) En (26) En
 (21) 06255004.1 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 US 235141

- (54) • *System zum Notabsperren von Brennstoff und Verfahren*
 • *Emergency fuel shutoff system and method*
 • *Système de coupure d'urgence de l'alimentation en carburant et procédé*

- (71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil QC J4G 1A1, CA
 (72) Dooley, Kevin Allan, Mississauga Ontario L5C 2R6, CA
 Brand, Joseph, Mississauga Ontario L4X 2S2, CA
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F23L 17/02 → (51) **F01N 3/05**

F23N 1/00 → (51) **F16K 37/00**

F23Q 7/00 → (51) **H05B 3/02**

F23Q 7/22 → (51) **H05B 3/02**

F23R 3/00 → (51) **F23R 3/50**

F23R 3/04 → (51) **F23R 3/50**

(51) **F23R 3/50** (11) **1 767 858 A1**

F23R 3/00

F23R 3/60

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06121135.5 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 FR 0552847

- (54) • *Brennkammer mit Verkleidung für eine Gasturbine*
 • *Combustion chamber with shroud for a gas turbine engine*
 • *Chambre de combustion de moteur à turbine à gaz avec carénage*

(71) SNECM, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

- (72) Biebel, Romain, 91830 Le Coudray Monceaux, FR
 Hernandez, Didier Hippolyte, 77720 Quiers, FR
 Trahot, Denis, Gabriel, 95120 Ermont, FR
 (74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

F23R 3/60 → (51) **F23D 14/78**

F23R 3/60 → (51) **F23R 3/50**

(51) **F24B 1/28** (11) **1 767 859 A2**

(25) De (26) De

(21) 06019764.7 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005045236

- (54) • *Doppelofen*
 • *Double stove*
 • *Poêle double*

(71) Geiger, Georg, Büttnergasse 1, 97250 Erlabrunn, DE

(72) Geiger, Georg, 97250 Erlabrunn, DE

- (74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Postfach 63 23, 97013 Würzburg, DE

F24C 1/00 → (51) **F24C 7/02**

(51) **F24C 1/04** (11) **1 767 860 A1**
H05B 6/80

(25) En (26) En

(21) 05108734.4 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Ofens mit Heizsystem, Mikrowellensystem und Dampfsystem*
 • *Method of operating an oven having heating system, microwave system and steam system*
 • *Procédé de fonctionnement d'un four avec système de chauffage, système micro-ondes et système à vapeur*

- (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
 (72) Distaso, Tamara, 21025, Comerio, IT
 Fraccon, Stefania, 21025, Comerio, IT
 Garcia-Padron, Ricardo, 21025, Comerio, IT
 Johnson, Ingrid, 21025, Comerio, IT
 (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l.
 Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025
 Comerio (VA), IT

F24C 7/00 → (51) H05B 3/68

- (51) **F24C 7/02** (11) **1 767 861 A1**
F24C 1/00 **H05B 6/80**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765271.1 (22) 01.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/012224 01.07.2005
 (87) WO 2006/004051 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 JP 2004196644
 02.07.2004 JP 2004196895
 (54) • HOCHFREQUENZKOCHGESCHIRR
 • HIGH FREQUENCY COOKWARE
 • DISPOSITIF DE CUISSON HYPERFRÉ-
 QUENCE
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) INADA, I., c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 NOBUE, T., c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 HAYAKAWA, Y., c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F24C 7/06 → (51) G01K 1/02

- (51) **F24C 7/08** (11) **1 767 862 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06013416.0 (22) 29.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 09.09.2005 DE 102005043215
 (54) • Verfahren zum Betreiben eines elektrischen Haushaltsgeräts und elektrisches Haushaltsgerät
 • Process for operating an electric household appliance and electric household appliance
 • Procédé d'opération d'un appareil ménager et un appareil ménager
 (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 (72) Strauss, Anja, 91564 Neuendettelsau, DE
 Käser, Erhard, 91598 Colmberg, DE
 (74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizzenzen, 90327 Nürnberg, DE

F24C 7/08 → (51) F24C 15/02**F24C 7/08 → (51) G01K 1/02****F24C 7/08 → (51) H03K 17/95****F24C 14/02 → (51) F24C 15/20**

- (51) **F24C 15/00** (11) **1 767 863 A2**
F24C 15/32
 (25) De (26) De
 (21) 06120425.1 (22) 11.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 19.09.2005 DE 102005044701
 (54) • Hocheinbau-Gerät
 • High-level integratable cooking device
 • Appareil de cuisson à encastrer en hauteur
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Bally, Ingo, 83278 Traunstein, DE
 Feldmann, Kerstin, 83365 Nußdorf, DE
 Wolfgang, Fuchs, 83352 Altenmarkt a.d. Alz, DE
 Keller, Martin, 83301 Traunreut, DE
 Kuttalek, Edmund, 83224 Grassau, DE
 Neuhauser, Maximilian, 83339 Chieming/Egerer, DE
 Schnell, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE
 Zschau, Günter, 83301 Traunreut, DE
 Roch, Klemens, 83308 Trostberg, DE
 (51) **F24C 15/02** (11) **1 767 864 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06119656.4 (22) 28.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 08.09.2005 DE 102005042805
 (54) • Haushaltsgerätbetätigungsvorrichtung
 • Operating device for domestic cooking device
 • Dispositif d'actionnement pour un four ménager
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Krenz, Horst, 75015 Bretten, DE
 (51) **F24C 15/02** (11) **1 767 865 A2**
F24C 7/08 **A47J 37/06**
 (25) En (26) En
 (21) 06120249.5 (22) 07.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 IT MI20050327 U
 (54) • Ofen mit automatischer Tür zum Backen von Pizza, Brot oder Teigwaren
 • Oven with an automatic door, for pizza, bread or pastry products
 • Four à porte automatique pour cuire des pains, des pizzas ou des produits de pâte
 (71) OEM - Ali S.p.A, Via Camperio, 9, 20123 Milan, IT
 (72) BERTI, Luciano Achille Luigi, 20060, BUS-SERO (Milan), IT
 (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
 (51) **F24C 15/06** (11) **1 767 866 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06120721.3 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 19.09.2005 DE 102005044700
 (54) • Gerät
 • Cooking apparatus
 • Appareil de cuisson
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Bally, Ingo, 83278 Traunstein, DE
 Feldmann, Kerstin, 83365 Nußdorf, DE

- Fuchs, Wolfgang, 83352 Altenmarkt a.d. Alz, DE
 Keller, Martin, 83301 Traunreut, DE
 Kuttalek, Edmund, 83224 Grassau, DE
 Neuhauser, Maximilian, 83339 Chieming/Egerer, DE
 Roch, Klemens, 83308 Trostberg, DE
 Schnell, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE
 Zschau, Günter, 83301 Traunreut, DE

(51) F24C 15/16 (11) 1 767 867 A2

- (25) De (26) De
 (21) 06120556.3 (22) 13.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 19.09.2005 DE 102005044644
 (54) • Gerät
 • Cooking device
 • Appareil de cuisson
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Bally, Ingo, 83278 Traunstein, DE
 Feldmann, Kerstin, 83365 Nußdorf, DE
 Fuchs, Wolfgang, 83352 Altenmarkt a.d. Alz, DE
 Keller, Martin, 83301 Traunreut, DE
 Kuttalek, Edmund, 83224 Grassau, DE
 Neuhauser, Maximilian, 83339 Chieming/Egerer, DE
 Roch, Klemens, 83308 Trostberg, DE
 Schnell, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE
 Zschau, Günter, 83301 Traunreut, DE

(51) F24C 15/20 (11) 1 767 868 A2
F24C 14/02

- (25) De (26) De
 (21) 06016991.9 (22) 16.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005045276
 (54) • Ofen
 • Oven
 • Four
 (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 (72) Walther, Christoph, 91541 Rothenburg, DE
 Löwe, Christina, 91541 Rothenburg, DE
 Mirshekari, Behnam, 91541 Rothenburg, DE
 Leidig, Karl, 91610 Insingen, DE
 Dänzer, Stefan, 91631 Wettringen, DE
 (74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizzenzen, 90327 Nürnberg, DE

(51) F24C 15/32 (11) 1 767 869 A2

- (25) En (26) En
 (21) 06110700.9 (22) 06.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 IT MO20050238
 (54) • Gerät
 • Cooking apparatus
 • Appareil de cuisson
 (71) ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.A., Strada Statale Romana Sud, 90, 41012 Carpi (MO), IT
 (72) Segato, Fabio, Via Bontempelli, 265 41058 Vignola (MO), IT
 Boscaino, Luigi, Via Bellinzona, 47 41100, Modena, IT

- (74) Luppi, Luigi, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

F24C 15/32 → (51) **A21B 3/04**

F24C 15/32 → (51) **F24C 15/00**

- (51) **F24C 15/36** (11) **1 767 870 A2**

- (25) It (26) En
(21) 06118828.0 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.08.2005 IT T020050581

- (54) • *Schutzvorrichtung für Kochfeld*
• *Device for protecting access to a cooking top*
• *Dispositif de protection pour plaques de cuisson*

(71) Ravizza, Renato, Strada Miravalle No. 19/10, 10024 Moncalieri (Torino), IT

(72) Ravizza, Renato, 10024 Moncalieri (Torino), IT

(74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L. Via Caboto No. 35, 10129 Torino, IT

F24D 3/16 → (51) **E04B 9/04**

F24D 17/00 → (51) **F24H 1/52**

- (51) **F24D 19/06** (11) **1 767 871 A1**

- (25) It (26) En
(21) 06121155.3 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 IT B020050574

- (54) • *Heizkörper*
• *Radiator*
• *Radiateur*

(71) IRSAP SPA, 45031 Arqua Polesine, IT

(72) Zen, Alessandro, 45100 Rovigo, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F24F 1/00** (11) **1 767 872 A1**

- F24F 13/20**
(25) En (26) En
(21) 06018636.8 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005277198

- (54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Dispositif de conditionnement d'air*
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihanhondori, 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu, JP

(72) Suzuki, Katuo, Ora-gun Gunma-ken, JP

(74) Leitner, Waldemar, Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

F24F 3/044 → (51) **F24F 7/08**

- (51) **F24F 3/16** (11) **1 767 873 A2**
F24F 7/10
B01D 46/00

- (25) En (26) En
(21) 06015491.1 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 KR 20050088384
22.09.2005 KR 20050088385
22.09.2005 KR 20050088393
22.09.2005 KR 20050088387

(54) • *Klimaanlage*

- *Air conditioning apparatus*

- *Dispositif de conditionnement d'air*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Song, Chang Hyun, Pusan-si, Gyeongsangnam-do, KR

Lee, Ho Beom, Jelmyi-maoel, Janyoo-myun Kimhae-si Gyeongsangnam-do, KR

Park, Jong Hoon, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR

Ko, Kang Myung, Susung-dong 4-ga Susung-gu Daegu-si, KR

Bang, Ki Suk, Pusan-si, Gyeongsangnam-do, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **F24F 5/00** (11) **1 767 874 A1**
F25B 21/02

- (25) En (26) En

(21) 05025317.8 (22) 21.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 CN 05229231 U

- (54) • *Klimaanlage mit thermoelektrischen Elementen*
• *Air conditioning device with thermoelectric elements*
• *Système de climatisation pourvue d'éléments thermoelectriques*

(71) Chen, Chuan Sheng, Fl. 12 No. 137, Sec. 4, JenAi Road, Taipei, TW

(72) Chen, Chuan Sheng, Taipei, TW

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **F24F 7/08** (11) **1 767 875 A2**
F24F 3/044

- (25) En (26) En

(21) 06076741.5 (22) 19.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 GB 0519346

- (54) • *Verfahren zur Belüftung eines Gebäudes und Vorrichtung dafür*
• *Building ventilation method and apparatus*
• *Méthode de ventilation pour un bâtiment et son dispositif*

(71) ESG Pool Ventilation Limited, Burrel Road, St Ives, Cambridgeshire PE27 3LE, GB

(72) Robinson, Anthony, St Ives Cambridgeshire PE27 3LE, GB

(74) Gibson, Mark, Barker Brettell St John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB

F24F 7/10 → (51) **F24F 3/16**

F24F 7/10 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **F24F 11/02** (11) **1 767 876 A1**

F24F 7/10

- (25) Ja (26) En

(21) 05734464.0 (22) 22.04.2005

(84) CH FR GB LI

(86) JP 2005/007680 22.04.2005

- (87) WO 2005/114058 2005/48 01.12.2005

- (30) 21.05.2004 JP 2004152225

- (54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER KONZENTRATIONSVERTEILUNG VON MIKROTEILCHEN, VORRICHTUNG ZUR ANALYSE, PROGRAMMPRODUKT ZUR VORHERSAGE DER KONZENTRATIONSVERTEILUNG VON MIKROTEILCHEN, DURCH VERWENDUNG DES VORHERSA-GEVERFAHRENS KONZIPIERTES GEBAUDE UND SO KONZIPIERTE VOR-RICHTUNG ZUM DIFFUNDIEREN VON MIKROTEILCHEN*

- *METHOD FOR PREDICTING CONCENTRATION DISTRIBUTION OF MICROPARTICLES, DEVICE FOR ANALYSIS, PROGRAM PRODUCT FOR PREDICTING CONCENTRATION DISTRIBUTION OF MICROPARTICLES, BUILDING AND DEVICE FOR DIFFUSING MICROPARTICLES DESIGNED BY USING SAID METHOD FOR PREDICTION*

- *PROCÉDÉ POUR PRÉDIRE LA RÉPARTITION DE CONCENTRATION DE MICROPARTICULES, DISPOSITIF D'ANALYSE, PROGRAMME POUR PRÉDIRE LA RÉPARTITION DE CONCENTRATION DE MICROPARTICULES, CONSTRUCTION ET DISPOSITIF POUR DIFFUSER DES MICROPARTICULES CONÇU EN UTILISANT LE PROC&*

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaikae-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) OHTSUKA, Masaki, Osaka 581-0041, JP SHIRAIKI, Yukishige, Yao-shi, Osaka 5810068, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **F24F 13/06** (11) **1 767 877 A2**

- (25) NI (26) En

(21) 06076762.1 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 NL 1030021

- (54) • *Lüftungsrost*

- *Ventilation grate*

- *Grille de ventilation*

(71) Nijburg Investment B.V., De Vosholen 114, 9611 TG Sappemeer, NL

(72) Burger, Matthijs Gerard Johan, 1452 AG Ilpendam, NL

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

F24F 13/20 → (51) **F24F 1/00**

- (51) **F24F 13/32** (11) **1 767 878 A2**

- (25) It (26) En

(21) 05025193.3 (22) 18.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 IT MI20050333 U

- (54) • *Stützkonstruktion für die Ausseneinheit einer Klimaanlage*

- *Supporting construction for supporting outside air conditioning units*

- *Construction de support pour une unité extérieure de conditionnement d'air*

(71) CANALPLAST S.P.A., Piazza Duca D'aosta, 12, 20124 Milano, IT

(72) Villi, Piergiorgio, 20124 Milano, IT

(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Bre-vetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **F24H 1/00** (11) **1 767 879 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05730618.5 (22) 18.04.2005
(84) FR GR SE
(86) JP 2005/007397 18.04.2005
(87) WO 2005/106346 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 JP 2004133783
(54) • HEISSWASSERZUFUHRVORRICHTUNG NACH WÄRMEPUMPENART
• HEAT PUMP-TYPE HOT WATER SUPPLY APPARATUS
• APPAREIL D'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE DE TYPE POMPE A CHALEUR
(71) Toshiba Carrier Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) SHIMMA, Yasuhiro Toshiba Carrier Corporation, Shizuoka-ken 416-8521, JP
OKOSHII, Seiji Toshiba Carrier Corporation, Shizuoka-ken 416-8521, JP
TANABE, Tomoaki Toshiba Carrier Corporation, Shizuoka-ken 416-8521, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F24H 1/26** (11) **1 767 880 A1**

F24H 9/00
(25) De (26) De
(21) 06019956.9 (22) 23.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DE 102005046036
(54) • Heizerät
• Heating device
• Dispositif de chauffage
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Braun, Hans-Joachim, 73265 Dettingen, DE Effenberger, Maik, 73262 Reichenbach, DE Hosch, Manfred, 73669 Lichtenwald, DE Schäfer, Albrecht, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE Schmuker, Franz, 73117 Wangen, DE

(51) **F24H 1/52** (11) **1 767 881 A1**
F24D 17/00

(25) En (26) En
(21) 06025994.2 (22) 19.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 28.06.2001 DK 200101012
18.03.2002 DK 200200419
(54) • Verfahren zur Erhitzung von Brauchwasser in einem Wasserheizer
• A method of heating domestic water in a water heater
• Procédé de chauffage de l'eau sanitaire dans une chaudière
(71) Apsh af 1. maj 2000 ApS, Fiskerhusvej 16, 8660 Skanderborg, DK
(72) Faurschou, Jens, 8660 Skanderborg, DK
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK
(62) 02388042.0 / 1 271 068

F24H 9/00 → (51) **F24H 1/26**

(51) **F24J 2/34** (11) **1 767 882 A2**
F28D 20/02

(25) De (26) De
(21) 06019514.6 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046259
02.11.2005 AT 17922005

(54) • Solarabsorber
• Solar absorber
• Absorbeur solaire
(71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
(72) Benabdelkarim, Mohamed, 44000 Nantes, FR
(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F24J 2/40 → (51) **G02B 5/18**

F24J 2/52 → (51) **E04D 13/18**

F25B 21/02 → (51) **F24F 5/00**

F25B 39/04 → (51) **F28F 9/02**

(51) **F25B 41/06** (11) **1 767 883 A2**

(25) En (26) En
(21) 06019644.1 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005276513

(54) • Druckregelventil
• Pressure control valve
• Vanne de régulation de pression
(71) Fujikoki Corporation, 17-24 Todoroki 7-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0082, JP
(72) Ise, Sadatake, Setagaya-ku Tokyo 158-0082, JP
Tomaru, Masaki, Setagaya-ku Tokyo 158-0082, JP
Asano, Hisashi, Setagaya-ku Tokyo 158-0082, JP
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F25J 3/04** (11) **1 767 884 A1**

(25) En (26) En
(21) 05108826.8 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Tieftemperaturerlegung von Luft
• Process and apparatus for the separation of air by cryogenic distillation
• Procédé et dispositif pour la séparation cryogénique d'air
(71) L'Air Liquide Société Anon. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) Tranier, Jean-Pierre, 94240, L'Hay-les-Roses, FR
(74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide, Service Propriété Intellectuelle, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

F26B 15/00 → (51) **A23G 3/00**

F27B 9/04 → (51) **B23K 1/008**

(51) **F27D 5/00** (11) **1 767 885 A1**
C04B 35/597

C04B 35/565

(25) En (26) En
(21) 06120902.9 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(30) 31.08.2006 JP 2006236628
21.09.2005 JP 2005273476

(54) • Ausstattung für Brennofen zur Verwendung in einer nicht-oxidischer Atmosphäre
• Kilm furniture for use in a non-oxidizing atmosphere
• Accessoires pour fours de cuussion à utiliser dans une atmosphère non-oxydante

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
Ngk Adrec Co., Ltd., 3040, Misano, Mitake-cho, Kani-gun, Gifu 505-0112, JP

(72) Komiyama Tsuneo, Nagoya-shi, Gifu 467-8530, JP
Yamakawa, Osamu, Kani-gun Gifu 505-0112, JP
Hori, Seiichi, Kani-gun Gifu 505-0112, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F28B 1/02 → (51) **H01M 8/04**

F28D 1/03 → (51) **F28F 9/02**

F28D 1/053 → (51) **F28F 9/04**

F28D 7/02 → (51) **F28F 9/04**

(51) **F28D 9/00** (11) **1 767 886 A2**
F28F 3/08

(25) En (26) En
(21) 06026010.6 (22) 24.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 27.03.1999 GB 9907032
19.06.1999 GB 9914364
(54) • Vorrichtung zur Mischung von Fluiden
• Fluid mixing means
• Dispositif de mélange des fluides
(71) CHART HEAT EXCHANGERS Limited Partnership, Wobaston Road, Fordhouses, Wolverhampton WV10 6QB, GB
(72) Symonds, Keith Thomas, Codsall, Staffs WV8 2EN, GB
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBshaw Limited 1 Hagley Road 10th Floor, Birmingham B16 8TG, GB
(62) 00905189.7 / 1 166 026

F28D 20/02 → (51) **F24J 2/34**

F28F 3/08 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 767 887 A2**
F25B 39/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 06120440.0 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045539
(54) • Innerer Wärmetauscher für Klimaanlage-Kühlmittelkreislauf
• Internal heat exchanger for refrigerant circuit of air conditioning system
• Échangeur de chaleur interne pour un circuit d'agent réfrigérant d'un dispositif de climatisation
(71) Valeo Klimasysteme GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 6, 96476 Rodach, DE

- (72) HAUSSMANN, Roland, 69168, WIESLOCH, DE
 (74) Léveillé, Christophe, VALEO SYSTEM THERMIQUE Branche Thermique Habitacle Service Propriété Industrielle 8 rue Louis Lormand BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR

F28F 9/02 → (51) **F28F 9/04**

- (51) **F28F 9/04** (11) **1 767 888 A2**
F28D 7/02 **F28F 9/26**
 (25) En (26) En
 (21) 06120378.2 (22) 08.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 NO 20054444
 (54) • *Fitting zum Anschluss eines Wärmetauschers*
 • *Fitting for connection of a heat exchanger*
 • *Raccord pour connection d'un échangeur de chaleur*
 (71) OSO Hotwater AS, Postbox 112, 3301 Hokksund, NO
 (72) Braathen, Thor Frölich, NO-3359, Eggedal, NO
 Braathen, Chris Reidar Frölich, NO-0759, Oslo, NO
 (74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyra AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **F28F 9/04** (11) **1 767 889 A2**
F28D 1/053 **F28F 9/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06121030.8 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005273697
 05.10.2005 JP 2005292816
 (54) • *Wärmetauscher*
 • *HEAT EXCHANGER*
 • *Echangeur de chaleur*
 (71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
 (72) YAMAZAKI, Hidekazu, c/o Calsonic Kansei Corp., TOKYO 164-8602, JP
 SHINHAMA, Masayoshi, c/o Calsonic Kansei Corp., TOKYO 164-8602, JP
 TSUCHIYA, Minoru, c/o Calsonic Kansei Corp., TOKYO 164-8602, JP
 MAKISHIMA, Yasuhito, c/o Calsonic Kansei Corp., TOKYO 164-8602, JP
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F28F 9/26 → (51) **F28F 9/04**

F28F 21/02 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **F28G 3/10** (11) **1 767 890 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06018931.3 (22) 11.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 DE 102005045633
 (54) • *Fallhammer-Klopfvorrichtung*
 • *Drop hammer*
 • *Marteau-pilon*
 (71) Alstom Technology Ltd, Brown-Boveri-Str. 7/699/5, 5401 Baden, CH

- (72) Jekerle, Jiri, Dr., 34225 Baunatal, DE Paruch, Volker, 34125 Kassel, DE
 (51) **F41A 7/10** (11) **1 767 891 A1**
F41A 9/40
 (25) De (26) De
 (21) 06018064.3 (22) 30.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.09.2005 DE 102005045824
 (54) • *Vorrichtung zum Laden einer Maschinenkanone*
 • *Device for loading a machine gun*
 • *Dispositif pour charger un canon automatique*
 (71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE
 (72) Buhl, Rainer, 72175 Dornhan-Weiden, DE
 (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE
F41A 9/40 → (51) **F41A 7/10**
F41A 17/06 → (51) **F41A 17/44**
 (51) **F41A 17/44** (11) **1 767 892 A1**
F41A 17/06
 (25) De (26) De
 (21) 06020055.7 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005045912
 (54) • *Selbsthemmende Waffenlauf Sicherung und Verfahren zum Sichern eines Waffenlaufs*
 • *Self-locking barrel safety and method for securing a barrel*
 • *Sécurité pour canon à blocage automatique et méthode pour sécuriser un canon*
 (71) Armatik GmbH, Feringastrasse 4, 85774 Unterföhring, DE
 (72) Giebel, Karl-Friedrich, 85622 München, DE Steuwer, Dirk, 81929 München, DE Graser, Daniel, 58716 Unterschleißheim, DE
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (51) **F41G 7/22** (11) **1 767 893 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05108819.3 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Flugkörperlenkungssystem*
 • *Missile guidance system*
 • *Système de guidage de missile*
 (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
 (72) Jonson, Henrik, 586 63, Linköping, SE
 (74) Akerman, Marten Lennart, et al, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE
F41H 7/00 → (51) **B62D 65/00**
 (51) **F42B 10/66** (11) **1 767 894 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291486.6 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 FR 0509831

- (54) • *Im Innern eines Flugkörpers angebrachte, mittels Niederspannungen Plasmaentladungen erzeugende Vorrichtung zur Steuerung eines supersonischen oder hypersonischen Flugkörpers*
 • *On board device using low voltage for generating plasma discharges for guiding a supersonic or hypersonic flying object*
 • *Nouveau dispositif embarqué de génération de décharge(s) plasma pour le pilotage d'un engin supersonique ou hypersonique*
 (71) Institut Franco-Allemand de Recherches de Saint-Louis, 5, Rue du Général Cassagnou BP 70034, 68301 Saint Louis Cedex, FR
 (72) Gnemmi Patrick, 68300 Saint Louis, FR Rey Christian, 68200 Mulhouse, FR
 (74) Le Moenner, Annie, Délégation Générale pour l'Armement DGA/DSP/SREA/BPI 16 bis, Av. Prieur de la Côte d'Or, F-94114 Arcueil Cedex, FR
 (51) **G01B 5/00** (11) **1 767 895 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06254888.8 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 US 232625
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Inspektion von Turbinendüsensegmenten*
 • *Method and apparatus for inspecting turbine nozzle segments*
 • *Procédé et appareil d'inspection de segments de buse de turbine*
 (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Sherlock, Graham David, Greenville South Carolina 29615, US Kalmar, Paul L., Zirconia North Carolina 28790, US Baker, Benjamin Erick, Pelzer South Carolina 29669, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
 (51) **G01B 5/24** (11) **1 767 896 A1**
F02M 59/48
 (25) En (26) En
 (21) 06251438.5 (22) 17.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 EP 05255850
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Messen der Drehwinkelstellung einer Pumpwelle*
 • *Device and method for measuring the rotational position of a pump shaft*
 • *Procédé et dispositif pour déterminer l'angle de rotation de l'axe d'une pompe*
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Bootle, Geoffrey, Maidstone, Kent ME16 0HJ, GB
 (74) Hopley, Joanne Selina, et al, David Keltie Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
 (51) **G01B 11/25** (11) **1 767 897 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06121059.7 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 JP 2005274404
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Projektieren von strukturiertem Licht
 • Pattern light projection device and method
 • Dispositif et procédé de projection de la lumière structurée
 (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 (72) Yoshino, Masanao c/o OMRON Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
 Murata, Yoshiro c/o OMRON Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
 Asokawa, Yoshinobu c/o OMRON Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
 (74) Weihis, Bruno Konrad, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR

- (51) **G01B 17/02** (11) **1 767 898 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06121261.9 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 FR 0552882
 (54) • Verfahren zur Messung der Dicke von Schichten mittels Oberflächenwellen
 • Method of measuring the thickness of layers by surface waves
 • Procédé de mesure de l'épaisseur de couches par ondes de surface
 (71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) Belahcene, Farid, 10000, TROYES, FR
 Chatellier, Jean-Yves, 94110, ARCEUIL, FR
 Cortesi, Pierre, 91250, SAINT GERMAIN LES CORBEIL, FR
 Ducrocq, Christian, 91480, VARENNES-JARCY, FR
 (74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

- (51) **G01C 15/00** (11) **1 767 899 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06019842.1 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 202005015263 U
 (54) • Messanordnung
 • Measuring apparatus
 • Dispositif de mesure
 (71) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH, Landauer Str. 45, 76855 Annweiler, DE
 (72) Kallabis, Gabriel, 76848 Spirkelbach, DE
 (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

- (51) **G01C 17/28** (11) **1 767 900 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04747606.4 (22) 15.07.2004
 (84) DE FI GB
 (86) JP 2004/010140 15.07.2004
 (87) WO 2006/008790 2006/04 26.01.2006
 (54) • MOBILENGERÄTEEINRICHTUNG
 • MOBILE TERMINAL DEVICE
 • DISPOSITIF DE TERMINAL MOBILE
 (71) C & N Inc., Sumitomo Higashi ShinagawaBldg 6F, 1-31-5, Higashi, Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP

- (72) TAMURA, Yasuhiro, 3400800, JP
 (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01C 19/66** (11) **1 767 901 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06121010.0 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 232350
 (54) • Füllrohr/Flanscheinheit für einen Ringlaserkreiselblock
 • Fill tube/flange assembly for ring laser gyroscope block
 • tuyau de remplissage/dispositif de bride pour un bloc de gyrolaser annulaire
 (71) HONEYWELL INC., 101 Columbia Road, AB-2B, PO Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
 (72) Stay, Chad P, Brooklyn Park, MN 55443, US
 Jarrett, Mark Jay, Lake Elmo, MN 55042, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01C 21/34** (11) **1 767 902 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05020907.1 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Verfahren zur Bestimmung wenigstens einer Route zwischen einem Ausgangspunkt und einem Zielpunkt anhand digitalisierter Kartendaten und dazugehöriges Navigationsgerät
 • Method of determining at least one route between an starting location to a destination location based on digital map data and navigation device therefor
 • Procédé pour déterminer au moins une route entre un point de départ à un point d'arrivée à base de données cartographiques numériques et dispositif de navigation pour sa mise en oeuvre
 (71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A, 20251 Hamburg, DE
 (72) Jansen, Ralph, 97340 Marktbreit, DE
 (74) von den Steinen, Axel, et al, Böck, Tappe, v. d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Kantstrasse 40, 97074 Würzburg, DE

- (51) **G01D 5/14** (11) **1 767 903 A2**
G01D 5/16
 (25) En (26) En
 (21) 06019919.7 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005276601
 06.01.2006 JP 2006001232
 06.01.2006 JP 2006001233
 (54) • Rotationswinkelmesser und Lageranordnung damit
 • Rotation angle detector and bearing assembly using the same
 • Capteur d'angle de rotation et ensemble de support l'utilisant
 (71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
 (72) Takahashi, Toru, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP

- (74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

G01D 5/16 → (51) G01D 5/14

- (51) **G01D 5/34** (11) **1 767 904 A1**
G01D 5/36
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765578.9 (22) 08.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/012674 08.07.2005
 (87) WO 2006/006532 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 JP 2004205198
 (54) • CODIERER
 • ENCODER
 • CODEUR
 (71) HAMAMATSU PHOTONICS KABUSHIKI KAISHA, 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu City Shizuoka 435-8558, JP
 (72) SUGIYAMA, Yukinobu, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
 MIZUNO, Seiichiro, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
 (74) Frost, Alex John, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01D 5/347** (11) **1 767 905 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06018817.4 (22) 08.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 US 233594
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Montieren einer Längenmesseinrichtung auf einer Werkzeugmaschine
 • Device and method for mounting a linear position measuring device onto a machine tool
 • Dispositif et procédé de montage d'un capteur de position linéaire sur une machine-outil
 (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
 (72) Brumbaugh, Michael, Jamestown, New York 14701, US

- (51) **G01D 5/347** (11) **1 767 906 A2**
F16D 1/08
 (25) De (26) De
 (21) 06020099.5 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005046026
 (54) • Selbstzentrierende Nabe
 • Self-centring hub
 • Moyeu à centrage automatique
 (71) PWB-Ruhlatec Industrieprodukte GmbH, Neue Strasse 67, 99846 Seebach, DE
 (72) Braun, Paul-Wilhelm, 53842 Troisdorf, DE
 (74) Müller-Wolff, Thomas, Patentanwalt, Postfach 19 02 17, 53037 Bonn, DE

G01D 5/36 → (51) G01D 5/34

- (51) **G01F 1/115** (11) **1 767 907 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06019513.8 (22) 19.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005045995
 (54) • Durchflusssensor
 • Flow rate sensor
 • Débitmètre
 (71) Hydrotechnik GmbH, Holzheimer Strasse 94-96, 65549 Limburg a. d. Lahn, DE
 (72) Molden, Claus, Dipl.-Ing., 65553 Limburg-Dietkirchen, DE
 (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE
- (51) **G01F 1/32** (11) **1 767 908 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04773144.3 (22) 09.09.2004
 (84) DE NL
 (86) JP 2004/013485 09.09.2004
 (87) WO 2006/008837 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004208965
 (54) • MEHRWIRBEL-STRÖMUNGSMESSEER
 • MULTI-VORTEX FLOW METER
 • DÉBITMÈTRE MULTIVORTEX
 (71) OVAL CORPORATION, 10-8, Kamiochiai 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8508, JP
 (72) MATSUBARA, Naoki Oval Corporation, Shinjuku-ku, Tokyo 1618508, JP
 (74) O'Brien, Niall James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

G01F 23/296 → (51) B41J 2/175

- (51) **G01G 23/01** (11) **1 767 909 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05108726.0 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Mehrfachwägvorrichtung mit einer Kalibriervorrichtung
 • Multiple weighing apparatus with a calibration apparatus
 • Dispositif de pesage multiple doté d'un dispositif de calibrage
 (71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
 (72) Burkhard, Hans-Rudolf, 8492, Wila, CH Emery, Jean-Christophe, 8005, Zürich, CH

G01H 1/00 → (51) G01M 13/04

- (51) **G01J 1/08** (11) **1 767 910 A2**
G01J 1/42
 (25) En (26) En
 (21) 06019691.2 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005279506
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Messen der Lichtstärke
 • Light amount measuring apparatus and light amount measuring method
 • Appareil et procédé de mesure de la quantité de lumière
 (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
 (72) Araragi, Muneki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
 Tanaami, Takeo, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- G01J 1/42 → (51) G01J 1/08**
- (51) **G01J 1/44** (11) **1 767 911 A1**
H01L 31/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 05758353.6 (22) 11.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/012794 11.07.2005
 (87) WO 2006/006575 2006/03 19.01.2006
 (30) 12.07.2004 JP 2004205053
 (54) • PHOTODETEKTOR
 • PHOTODETECTOR
 • PHOTO-DETECTEUR
 (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
 (72) SUZUKI, Takashi; c/o Hamamatsu Photonics K.K., Shizuoka 4358558, JP TADAMASA, Itsushi; c/o Hamamatsu Photonics K.K., Shizuoka; 4358558, JP
 (74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- G01J 3/10 → (51) H04N 1/60**
- G01J 3/46 → (51) H04N 1/60**
- G01J 3/51 → (51) H04N 1/60**
- (51) **G01J 5/02** (11) **1 767 912 A2**
G01J 5/26
H04N 5/232
 (25) En (26) En
 (21) 06126080.8 (22) 20.12.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 26.12.2000 US 748795
 (54) • Leichtbau-infrarotkamera
 • Lightweight infrared camera
 • Caméra infrarouge de poids réduit
 (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
 (72) Wood, Roland, Andrew, Bloomington, MN 55420, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (62) 01993332.4 / 1 348 109
- (51) **G01J 5/12** (11) **1 767 913 A1**
G01K 7/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05370028.2 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Mikrosensor für thermischen Fluss auf einem leitenden Substrat mit porösen Fächern
 • Microsensor for thermal flux on a conducting substrate with porous sections
 • Microcapteur de flux thermique sur substrat conducteur avec caisson(s) poreux
 (71) UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE, Cité Scientifique, 59655 Villeneuve-d'Ascq Cedex, FR
 (72) Ziouche, Katir, 62970 Courcelles les Lens, FR Godts, Pascale, 59650 Villeneuve D'ascq, FR Leclercq, Didier, 59000 Lille, FR

- (74) Matkowska, Franck, et al, Matkowska & Associés 9 rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- G01J 5/26 → (51) G01J 5/02**
- (51) **G01K 1/02** (11) **1 767 914 A2**
F24C 7/08
H01Q 1/00
 (25) De (26) De
 (21) 06019217.6 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005046012
 (54) • Antennenanordnung für den Signalaustausch zwischen einer Sende- und einer Empfangseinrichtung eines Haushaltsgeräts mit einem beheizbaren Behandlungsräum
 • Antenna for exchanging signals between a transmitting/receiving device of a household appliance with a heated compartment
 • Antenne capable d'échanger des signaux entre un dispositif transmission/réception d'un appareil ménager à espace chauffé
 (71) Miele & Cie, KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Kindler, Helmut, 48361 Beelen, DE Scharmann, Jürgen, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE Kuhn, Jens, 98693 Manebach, DE
- G01K 7/02 → (51) G01J 5/12**
- (51) **G01L 3/00** (11) **1 767 915 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06022890.5 (22) 27.03.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 29.03.1996 US 624064
 (54) • Digitale Verbindungen eines PCs mit Unterhaltungselektronikgeräten
 • Digital interconnects of a PC with consumer electronics devices
 • Interconnexion numérique d'un ordinateur personnel avec des dispositifs électroniques consommateurs
 (71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (72) Haroun, Wassef, Seattle WA 98144, US Foltz, Forrest, N.E. Kirkland WA 98034, US Moore, George M, Redmond WA 98053, US Stubbs, Edward L, Redmond WA 98052, US Andrew, Felix Gerard, 3602 Bagley Avenue N. Seattle WA 98103, US
 (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
 (62) 97917692.2 / 0 890 086
- G01L 5/06 → (51) B60R 21/015**
- (51) **G01L 9/00** (11) **1 767 916 A2**
G01L 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 06019995.7 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 235614
 (54) • Druckwandlerpackung für einen Sammler
 • Pressure transducer package for a manifold

- Emballage de capteurs de pression pour un collecteur
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Dell'Eva, Mark Louis, Grand Blanc MI 48439, US
- Green, Timothy John, Holly MI 48442, US
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, D-73704 Esslingen a. N., DE

G01L 15/00 → (51) **G01L 9/00**

- (51) **G01M 3/16** (11) **1 767 917 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06019746.4 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 DE 102005046025
 (54) • Anordnung und Verfahren zur Ortung einer Leckage an Feuchtigkeits-Abdichtschichten, insbesondere für Gebäude Teile
 • System and method for locating a leakage on moisture sealing coatings, in particular for building parts
 • Dispositif et procédé destinés à la localisation d'une fuite dans des couches d'étanchéification de l'humidité, en particulier pour des éléments de construction
- (71) DÖLCO-Exquisit, Inh. Alfred Dörle Gewerbestrasse 19, 79112 Freiburg, DE
- (72) Dörle, Alfred, 79112 Freiburg, DE
- (74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

- (51) **G01M 13/04** (11) **1 767 918 A1**
G01H 1/00 H01S 3/036

- (25) En (26) En
 (21) 06019251.5 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 JP 2005278343
 (54) • Gebläse für einen Laseroszillator und Laseroszillator, der dieses verwendet
 • Blower for a laser oscillator and laser oscillator using the same
 • Soufflante pour un oscillateur laser et oscillateur laser l'utilisant
- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Ohta, Kazuya, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0002, JP
- Egawa, Akira, Gotenba-shi Shizuoka 412-0043, JP
- Mori, Atsushi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0301, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 1/00 → (51) **G01N 1/22**

- G01N 1/00** → (51) **G01N 35/10**

- (51) **G01N 1/22** (11) **1 767 919 A1**
G01N 1/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05755747.2 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/012055 30.06.2005
 (87) WO 2006/003982 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 JP 2004197086
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS FLÜCHTIGER GELÖSTER STOFFE
 • DEVICE AND METHOD FOR DETECTING VOLATILE DISSOLVED MATTER
 • APPAREIL ET MÉTHODE POUR DÉTECTER UNE MATIÈRE VOLATILE DISSOUTE
- (71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) KOMURA, Hajime, Mishima-gun, Osaka 6180024, JP
- ONAGA, Kazuo, 5590000, JP
- KODA, Hiroshi, 6691337, JP
- (74) Blumenröhrl, Dietrich, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **G01N 1/22** (11) **1 767 920 A1**
B01D 46/24

- (25) De (26) De
 (21) 06450106.7 (22) 26.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 AT 15622005
 (54) • Vorrichtung zur Entnahme heißer Gasproben aus einem Reaktionsgefäß
 • Apparatus for hot gas sampling from a reactor.
 • Dispositif de prélevement d'échantillons de gaz chauds dans un réacteur.
- (71) Voestalpine Mechatronics GmbH, Voestalpinestrasse 3, 4031 Linz, AT
- (72) Hözl, Kurt, 4152 Sarleinsbach, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

- (51) **G01N 3/08** (11) **1 767 921 A1**
G01N 3/32 **G01N 19/02**

- (25) En (26) En
 (21) 05077189.8 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Bestimmung der Eignung eines Materials als Einstreumaterial in Kunstrasensystemen
 • Method for determining the suitability of a material as infill material in artificial turf systems
 • Procédé de détermination de la convenance d'un matériau comme matériau granulaire pour gazon artificiel

- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Bruls, Wilhelmus Gerardus Marie, 6243 BE Geulle, NL
- Linsen, Jozef Maria Herman, 6431 TM Hoensbroek, NL
- Steeman, Paulus Antonius Maria, 6176 JC Spaubeek, NL
- Op den Buijsch, François Antoine Marie, 6367 HN Voerendaal, NL

- G01N 3/32** → (51) **G01N 3/08**

- G01N 19/02** → (51) **G01N 3/08**

- (51) **G01N 21/05** (11) **1 767 922 A2**
G01N 21/15
 (25) De (26) De
 (21) 06026556.8 (22) 23.01.2004

- (84) DE EE ES FI FR GB IT
 AL LT LV MK
 (30) 16.04.2003 DE 10317495
 (54) • Verfahren zum Betrieb einer Messküvette für ein Fotometer
 • Measuring cuvette for a photometer, and method of use
 • Cuvette de mesure pour un photomètre, et méthode d'utilisation
- (71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Schmidt, Karl Michael, ABB Patent GmbH PAT 6, Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen, DE
- (62) 04001423.5 / 1 469 299

G01N 21/15 → (51) **G01N 21/05****G01N 21/17** → (51) **G01N 21/27**

- (51) **G01N 21/27** (11) **1 767 923 A2**
G01N 21/35 **G06T 3/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05752944.8 (22) 27.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011772 27.06.2005
 (87) WO 2006/003867 2006/02 12.01.2006
 (88) 16.02.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004193288
 30.06.2004 JP 2004193380
 09.07.2004 JP 2004203683
 09.07.2004 JP 2004203684

- (54) • MIKROSKOPISCHES BEOBSAHTUNGSVERFAHREN, MIKROSKOP, DIFFERENZINTERFERENZMIKROSKOP, PHASENDIFFERENZMIKROSKOP, INTERFERENZMIKROSKOP, BILDBEARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG

- MICROSCOPE OBSERVATION METHOD, MICROSCOPE, DIFFERENTIATION INTERFERENCE MICROSCOPE, PHASE DIFFERENCE MICROSCOPE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE PROCESSING DEVICE

- PROCEDE D'OBSERVATION AU MICROSCOPE, MICROSCOPE, MICROSCOPE INERFERENTIEL DIFFERENTIEL, MICROSCOPE DE DEPHASAGE, MICROSCOPE ITERFERENTIEL, PROCEDE DE TRAITEMENT DE L'IMAGE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE L'IMAGE

- (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8831, JP

- (72) OOKI, Hiroshi, C/O NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP

- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H ORJ, GB

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/27****G01N 21/39** → (51) **G02B 6/12****G01N 21/55** → (51) **B01L 3/02**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 767 924 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06017987.6 (22) 29.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 JP 2005279503

- (54) • *Biochip, Lesegerät und Leseverfahren für Biochip*
 • *Biochip, biochip reader and biochip reading method*
 • *Biopuce, lecteur de biopuce et procédé de lecture de biopuce*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) Sugiyama, Yumiko, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Tanaami, Takeo, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 767 925 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06017988.4 (22) 29.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005273076
- (54) • *Biochip und Analyseinstrument zu seiner Analyse*
 • *Biochip and analytical instrument for analyzing same*
 • *Biopuce et instrument analytique pour l'analyse de celle-ci*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) Satou, Saya, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Tanaami, Takeo, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 767 926 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06020185.2 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005279507
- (54) • *Lesegerät und Leseverfahren für Biochip*
 • *Biochip reading apparatus and biochip reading method*
 • *Appareil de lecture de biopuce et procédé de lecture de biopuce*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) Sugiyama, Yumiko, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Tanaami, Takeo, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01N 21/64 → (51) G01N 33/542**G01N 21/78 → (51) C12Q 1/02****G01N 21/78 → (51) G01N 33/50****G01N 21/94 → (51) B29C 33/70**

- (51) **G01N 23/18** (11) **1 767 927 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727136.3 (22) 25.03.2005
 (84) DE FR GB IT

- (86) JP 2005/005537 25.03.2005
 (87) WO 2006/001107 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 JP 2004185767
- (54) • *RÖNTGENUNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES BILDBEARBEITUNGSVERFAHRENS DER RÖNTGENUNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG*
 • *X-RAY INSPECTION APPARATUS, AND METHOD FOR CREATING AN IMAGE PROCESSING PROCEDURE OF THE X-RAY INSPECTION APPARATUS*
 • *DISPOSITIF D'INSPECTION AUX RAYONS X, ET METHODE POUR CRÉER UN PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES POUR LE DISPOSITIF D'INSPECTION AUX RAYONS X*

- (71) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
 (72) HIROSE, Osamu, Kawasaki-shi, Kanagawa 2150021, JP
 (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **G01N 23/207** (11) **1 767 928 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05759557.1 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/000950 30.06.2005
 (87) WO 2006/005246 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 CN 200410068880
- (54) • *MESSVORRICHTUNG FÜR KURZWELLIGE RÖNTGENBEUGUNG SOWIE VERFAHREN DAZU*
 • *A MEASURING DEVICE FOR THE SHORT-WAVELENGTH X RAY DIFFRACTION AND A METHOD THEREOF*
 • *DISPOSITIF DE MESURE DESTINE A LA DIFFRACTION DE RAYONS X A LONGUEUR D'ONDE COURTE ET PROCEDE CORRESPONDANT*

- (71) Southwest Technology & Engineering Institute, No. 33, Yuzhou Road Shiqiaopu Jiuulongpo District, Chongqing 400039, CN
 (72) ZHENG, Lin No.33, Yuzhou Road Shiqiaopu, Chongqing 400039, CN
 HE, Changguang No.33, Yuzhou Road Shiqiaopu, Chongqing 400039, CN
 PENG, Zhengkun No.33, Yuzhou Road Shiqiaopu, Chongqing 400039, CN
 (74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

- (51) **G01N 27/30** (11) **1 767 929 A1**
C12M 1/34 **G01N 27/416**
G01N 33/483
 (25) Ja (26) En
 (21) 06756794.1 (22) 31.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/010846 31.05.2006
 (87) WO 2006/132116 2006/50 14.12.2006
 (30) 07.06.2005 JP 2005166492
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM MESSEN DER ELEKTRISCHEN PHYSIOLOGIE VON ZELLEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*
 • *APPARATUS FOR MEASURING THE ELECTRICAL PHYSIOLOGY OF CELLS AND A METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*

- *DISPOSITIF DE MESURE DE LA PHYSIOLOGIE ÉLECTRIQUE DES CELLULES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKATANI, Masaya, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YOSHIDA, Takashi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KOJIMA, Masatoshi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01N 27/327 → (51) G01N 27/416

- (51) **G01N 27/407** (11) **1 767 930 A2**
G01N 33/00
 (25) En (26) En
 (21) 06024405.0 (22) 29.09.2000
 (84) DE FR GB
 (30) 01.10.1999 JP 28130599
 24.05.2000 JP 2000152385
- (54) • *Kohlenmonoxidsensor*
 • *Carbon monoxide sensor*
 • *Détecteur de monoxyde de carbone*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Shoji, Rihito, Kadoma-shi Osaka 571-0045, JP
Katsuki, Nobuharu, Kyotanabe-shi Kyoto 610-0343, JP
Ida, Takashi, Soraku-gun Kyoto 619-0237, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 00962955.1 / 1 156 326

- (51) **G01N 27/416** (11) **1 767 931 A1**
C12Q 1/34 **C12Q 1/42**
G01N 27/327 **G01N 27/48**
G01N 31/00 **G01N 31/10**
G01N 33/483 **G01N 33/84**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05743701.4 (22) 24.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/009445 24.05.2005
 (87) WO 2006/001148 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 JP 2004188609
- (54) • *VERFAHREN ZUR ELEKTROCHEMISCHEN MESSUNG VON PHOSPHORSÄURE UND/ODER PHOSPHAT*
 • *METHOD FOR ELECTROCHEMICALLY MEASURING PHOSPHORIC ACID AND/OR PHOSPHATE*
 • *PROCEDE DE MESURE ELECTROCHIMIQUE DE L'ACIDE PHOSPHORIQUE ET/OU DE PHOSPHATE*

- (71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8 Hon-cho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) Haruyama, T., Dept. Biol. Functions & Engineering, Kitakyusyu-shi, Fukuoka 808-0196, JP
- (74) Fischer, Heinrich, et al, Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01N 27/416 → (51) G01N 27/30**G01N 27/48 → (51) G01N 27/416**

- (51) **G01N 27/90** (11) **1 767 932 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06017846.4 (22) 26.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005046574

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur zerstörungsfreien Prüfung von Bauteilen
- Device and method for non-destructive testing of components
- Dispositif et procédé destinés à la vérification non destructive de composants

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Szielasko, Klaus, Dipl.-Ing., 66125 Saarbrücken, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE

G01N 30/96 → (51) C25D 13/24

G01N 31/00 → (51) G01N 27/416

G01N 31/10 → (51) G01N 27/416

(51) **G01N 33/00 (11) 1 767 933 A2**

(25) En (26) En

(21) 06076449.5 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 GB 0519430

- (54) • Kontrollsysten für Kamingasen
- Cross-stack monitor
- Système de contrôle pour cheminée

(71) Land Instruments International Limited, Stubley Lane, Dronfield, Sheffield S18 6DJ, GB

(72) Leadley, David E., Millhouses Sheffield S7 2GW, GB

(74) Long, Edward Anthony, et al, Hulse & Co, St. James House, 8th Floor, Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB

(51) **G01N 33/00 (11) 1 767 934 A2**

(25) En (26) En

(21) 06120254.5 (22) 07.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 SE 0502088

21.09.2005 US 718730 P

- (54) • Wasserstoffgassensitiver Halbleitersensor
- Hydrogen gas sensitive semiconductor sensor
- Capteur semi-conducteur sensible au gaz hydrogène

(71) Sensistor Technologies AB, Box 76 Westmansgatan 49, 581 02 Linköping, SE

(72) Enquist, Fredrik, 589 23, Linköping, SE

(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

G01N 33/00 → (51) G01N 27/407

G01N 33/12 → (51) G01N 33/50

G01N 33/15 → (51) C07B 61/00

G01N 33/15 → (51) C12N 15/00

G01N 33/15 → (51) C12Q 1/02

G01N 33/15 → (51) C12Q 1/48

G01N 33/15 → (51) C12Q 1/68

(51) **G01N 33/48 (11) 1 767 935 A1 A61B 5/15**

(25) Ja (26) En

(21) 05743752.7 (22) 25.05.2005

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

(86) JP 2005/009534 25.05.2005

(87) WO 2005/116641 2005/49 08.12.2005

(30) 27.05.2004 JP 2004158290

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SAMMELN EINER BIOLOGISCHEN PROBE
- BIOLOGICAL SAMPLE COLLECTING IMPLEMENT AND METHOD OF COLLECTING BIOLOGICAL SAMPLE
- OUTIL DE COLLECTE D'ÉCHANTILLON BILOGIQUE ET MÉTHODE DE COLLECTE D'ÉCHANTILLON BILOGIQUE

(71) EIEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA, 33-8, Hongo 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8408, JP

(72) SEKINE, Kazuhito, Eiken Kagaku K. K., Tokyo 1300026, JP

HIRAHARA, Shin, Eiken Kagaku K. K., Tokyo 1300026, JP

ICHIKAWA, Yoshiharu, Eiken Kagaku K. K., Tokyo 1300026, JP

TAKAHASHI, Tomoyoshi, Eiken Kagaku K. K., Tokyo 1300026, JP

OYAMA, Takao, Eiken Kagaku K. K. s, Tokyo 1300026, JP

TAKAHASHI, Masami, Eiken Kagaku K. K., Tokyo 1300026, JP

(74) Gleiss & Grosse, Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **G01N 33/48 (11) 1 767 936 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05765387.5 (22) 28.06.2005

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

(86) JP 2005/011833 28.06.2005

(87) WO 2006/006394 2006/03 19.01.2006

(30) 12.07.2004 JP 2004205150

- (54) • AUFFANGBEHÄLTER FÜR FAECES
- FECES COLLECTION CONTAINER
- CONTENANT DE COLLECTE DES MATIÈRES FÉCALES

(71) Alfresa Pharma Corporation, 2-9 Kokumachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8575, JP

(72) KIKUIRI, Hideki, 7080822, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01N 33/483 → (51) G01N 27/30

G01N 33/483 → (51) G01N 27/416

G01N 33/483 → (51) G01N 35/10

G01N 33/49 → (51) B01F 13/00

(51) **G01N 33/50 (11) 1 767 937 A1**

(25) En (26) En

(21) 05291998.2 (22) 27.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Diagnose von tuberkulosebedingtem Immunrekonstitutionssyndrom (IRS)

- Method of diagnosis of tuberculosis related immune restoration syndrome (IRS)

• Procédé de diagnostic du syndrome de restauration immunitaire (IRS) lié à la tuberculose

(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

(72) Autran, Brigitte, 75017 Paris, FR Bourgarit, Anne, 75011 Paris, FR Carcelain, Guislaine, 92130 Issy Les Moulineaux, FR Martinez, Valérie, 75015 Paris, FR Gicquel, Brigitte, 75014 Paris, FR Sereni, Daniel, 75005 Paris, FR

(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **G01N 33/50 (11) 1 767 938 A1 G01N 21/78 G01N 33/12**

(25) Ja (26) En

(21) 05721555.0 (22) 18.03.2005

(84) DE FI SE

(86) JP 2005/005628 18.03.2005

(87) WO 2005/114182 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 JP 2004150230

- (54) • VERFAHREN UND KIT ZUM NACHWEIS VON HISTAMIN
- HISTAMINE DETECTION METHOD AND HISTAMINE DETECTION KIT
- PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'HISTAMINE ET KIT DE DÉTECTION D'HISTAMINE

(71) Nagoya Industrial Science Research Institute, 10-19, Sakae 2-Chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0008, JP

(72) OGURI, Shigeyuki, Okazaki-shi, Aichi-ken 444-0821, JP

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

(51) **G01N 33/50 (11) 1 767 939 A1 C12Q 1/68**

(25) En (26) En

(21) 06120554.8 (22) 13.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 EP 05108821

- (54) • FABP4 als Marker von toxischem Effekt
- FABP4 as marker for a toxic effect
- FABP4 comme marqueur d'effet toxique

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) Boess, Franziska, 4125 Riehen, CH Suter-Dick, Laura, 4103 Bottmingen, CH

G01N 33/50 → (51) C07B 61/00

G01N 33/50 → (51) C12N 15/00

G01N 33/50 → (51) C12N 15/12

G01N 33/50 → (51) C12Q 1/02

G01N 33/50 → (51) C12Q 1/48

G01N 33/50 → (51) C12Q 1/68

G01N 33/52 → (51) G01N 33/50

G01N 33/53 → (51) C12N 15/09

G01N 33/53 → (51) C12N 15/12

G01N 33/53 → (51) C12Q 1/68

G01N 33/53 → (51) G01N 33/543**G01N 33/531 → (51) G01N 33/543**(51) **G01N 33/542** (11) **1 767 940 A1**
G01N 21/64
G01N 33/558

(25) Ja (26) En
 (21) 05745939.8 (22) 01.06.2005
 (84) DE FR GB SE
 (86) JP 2005/010043 01.06.2005
 (87) WO 2005/119256 2005/50 15.12.2005
 (30) 03.06.2004 JP 2004166440
 (54) • VERFAHREN ZUM SCHNELLEN NACHWEIS UND/ODER TESTEN VON ANTIGEN MITTELS FLUORESENZKORRELATIONS-SPEKTROMETRIE
 • METHOD OF QUICKLY DETECTING AND/OR ASSAYING ANTIGEN BY FLUORESCENCE CORRELATION SPECTROMETRY
 • PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET/OU D'EXAMEN RAPIDE D'ANTIGÈNE PAR SPECTROMÉTRIE PAR CORRÉLATION DE FLUORESCENCE

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) KINJO, Masataka, Sapporo-shi, Hokkaido 0010024, JP
 FUJII, Fumihiko, Sapporo-shi, Hokkaido 0600033, JP
 SAKATA, Hiroshi, Sapporo-shi, Hokkaido 0010022, JP
 TAMURA, Mamoru, Sapporo-shi Hokkaido 0630001, JP
 UENO, Masayoshi, Obihiro-shi, Hokkaido 0800803, JP
 YANAGIYA, Takayuki, Obihiro-shi, Hokkaido 0800017, JP

(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 767 941 A1**
G01N 33/545
G01N 33/569

(25) Ja (26) En
 (21) 05748995.7 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/010386 07.06.2005
 (87) WO 2005/121794 2005/51 22.12.2005

(30) 07.06.2004 JP 2004169200
 (54) • CHROMATOGRAPHISCHE NACHWEISVORRICHTUNG, TESTVERFAHREN UND KIT UNTER VERWENDUNG DAVON
 • CHROMATOGRAPHIC DETECTION APPARATUS, METHOD OF TESTING AND KIT UTILIZING THE SAME
 • APPAREIL CHROMATOGRAPHIQUE DE DÉTECTION, PROCÉDÉ DE TEST ET KIT UTILISANT CELUI-CI

(71) DENKA SEIKEN Co., Ltd., 4-2, Nihonbashi-kayabacho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
 (72) SHIDA, Ryo, c/o Denka Seiken Co., Ltd., Gosen-shi, Niigata 959-1695, JP
 ITO, Hiromi, Denka Seiken Co., LTD., Gosen-shi, Niigata 959-1695, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 767 942 A1**
G01N 33/53
G01N 33/531

(25) Ja (26) En
 (21) 05751289.9 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010882 14.06.2005
 (87) WO 2005/121795 2005/51 22.12.2005

(30) 14.06.2004 JP 2004176288
 (54) • IMMUNTEST MIT UNTERDRÜCKUNG NICHTSPEZIFISCHER REAKTION SOWIE REAGENS DAFÜR
 • IMMUNOASSAY IN WHICH NON-SPECIFIC REACTION IS SUPPRESSED AND REAGENT THEREFORE
 • PROCEDE DE DOSAGE IMMUNOENZYMATIQUE AYANT UNE REACTION NON SPECIFIQUE INHIBEE ET REACTIF POUR CELUI-CI

(71) KYOWA MEDEX CO., LTD., 8-10, Harumi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-6004, JP

(72) MORITA, Kazuki C/O Kyowa Medex Res. Lab., Sunto-Gun, Shizuoka 411-0932, JP
 UZAWA, Koji c/o Kyowa Medex Res. Lab., Sunto-gun, Shizuoka 411-0932, JP
 SUZUKI, Emiko, c/o Kyowa Medex Res. Lab., Sunto-Gun, Shizuoka 411-0932, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 767 943 A2**
G01N 33/58
G01N 33/573

(25) En (26) En
 (21) 06447109.7 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005280463
 28.02.2006 JP 2006051909
 (54) • Verfahren für den Nachweis eines Analyts in einer Probe
 • Method for detecting analyte in sample
 • Procédé de détection de substances à analyser dans un échantillon

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Tamura, Shigeyuki c/o Sysmex Corporation, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
 Yoshida, Tomokazu c/o Sysmex Corporation, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
 (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

G01N 33/545 → (51) G01N 33/543**G01N 33/558 → (51) G01N 33/542****G01N 33/566 → (51) C12Q 1/02****G01N 33/566 → (51) C12Q 1/68****G01N 33/569 → (51) G01N 33/543****G01N 33/573 → (51) G01N 33/543**(51) **G01N 33/574** (11) **1 767 944 A1**
C07K 14/72

(25) En (26) En
 (21) 05020917.0 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • Phosphoryliertes oder nicht-phosphoryliertes mPR als diagnostisches Marker oder therapeutisches Ziel
 • Phosphorylated or non-phosphorylated mPR as diagnostic marker or therapeutic target
 • mPR phosphorylé ou non phosphorylé comme marqueur diagnostique ou comme cible thérapeutique

(71) ProteoSys AG, Carl-Zeiss-Strasse 51, 55129 Mainz, DE

(72) Cahill, Michael, 55296 Loerzweiler, DE
 Schrattenholz, André, 55129 Mainz, DE
 Kurek, Raffael, 64807 Dieburg, DE
 Wallwiener, Dietelhelm, 72076 Tübingen, DE
 Neubauer, Hans, 72411 Bodelshausen, DE
 Clare, Susan, Chicago, IL 60611, US
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 767 945 A1**
C07K 14/72

(25) En (26) En
 (21) 05025639.5 (22) 24.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 EP 05020917
 (54) • Phosphoryliertes oder nicht phosphoryliertes mPR als diagnostischer Marker oder therapeutisches Ziel
 • Phosphorylated or non-phosphorylated mPR as diagnostic marker or therapeutic target
 • mPR phosphorylé ou non phosphorylé comme marqueur de diagnostic ou cible thérapeutique

(71) ProteoSys AG, Carl-Zeiss-Strasse 51, 55129 Mainz, DE

(72) Cahill, Michael, 55296 Loerzweiler, DE
 Schrattenholz, André, 55129 Mainz, DE
 Kurek, Raffael, 64807 Dieburg, DE
 Wallwiener, Dietelhelm, 72076 Tübingen, DE
 Neubauer, Hans, 72411 Bodelshausen, DE
 Clare, Susan, Chicago, IL 60611, US

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

G01N 33/574 → (51) C12N 15/12**G01N 33/58 → (51) G01N 33/543**(51) **G01N 33/68** (11) **1 767 946 A1**

(25) En (26) En
 (21) 05291967.7 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • Screening-Verfahren von Substanzen als Arzneimittelkandidaten in der Behandlung der Bipolar Störung
 • Process of screening a molecule as a candidate drug for the treatment of bipolar disorder
 • Un procédé pour le criblage de médicaments candidats pour traiter des troubles bipolaires

(71) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR

Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

(72) Mechold, Undine, 92350 Le Plessis Robinson, FR
 Ogryzko, Vasily, 92350 Le Plessis Robinson, FR
 Danchin, Antoine, 75013 Paris, FR

(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

G01N 33/68 → (51) G01N 33/50(51) **G01N 33/84** (11) **1 767 947 A1**

(25) En (26) En
 (21) 06019913.0 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 EP 05077175

- (54) • *Immunoassay-Verfahren und Kit für Leukomalachitgrün und Malachitgrün*
- *An immunoassay method and kit to leucomalachite green and malachite green*
- *Procédé de dosage immunologique et trousse pour vert leucomalachite et vert malachite*

(71) Randox Laboratories Ltd., Ardmore, Diamond Road Crumlin, Co. Antrim Northern Ireland, BT29 4QY, GB

(72) Benchikh, El Ouard, Crumlin BT29 4QY, Northern Ireland, GB McConnell, Robert Ivan, Crumlin BT29 4QY, Northern Ireland, GB

Fitzgerald, Stephen Peter, Crumlin BT29 4QY, Northern Ireland, GB

Lowry, Andrew Philip, Crumlin BT29 4QY, Northern Ireland, GB

(74) O'Connell, Maura, et al, F. R. Kelly & Co., 4 Mount Charles, Belfast, BT7 1NZ, Northern Ireland, GB

G01N 33/84 → (51) G01N 27/416

(51) **G01N 35/00** (11) **1 767 948 A2**

(25) En (26) En

(21) 06020034.2 (22) 25.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 US 234726

- (54) • *System und Verfahren zur Speicherverwaltung in einem automatischen Analysegerät*
- *Memory management method and apparatus for automated biological reaction system*
- *Procédé et système de gestion de mémoire dans une analyseur automatique*

(71) VENTANA MEDICAL SYSTEMS, INC., 1910 Innovation Park Drive, Tucson, AZ 85737, US

(72) Ford, Anthony, Tuscon AZ 85718, US Mc Daniel, Darin, Tuscon AZ 85750, US Mead, Stephen, Brandenton FL 34212, US Richards, William, Tuscon AZ 85737, US Druyor-Sanchez, Bobbi, Mesa AZ 85203, US Heilman, Bronwen, Tuscon AZ 85705, US Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01N 35/00 → (51) B04B 5/04

(51) **G01N 35/02** (11) **1 767 949 A1**

(25) En (26) En

(21) 05077155.9 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Reagenzbehälteranordnung und Analysator mit solchen Anordnung*
- *Reagent container assembly and analyzer comprising such assembly*
- *Ensemble de récipients à réactifs et analyseur comprenant cet ensemble*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Burkhardt, Claudius, 6004 Luzern, CH

Schacher, Gottlieb, 6010 Kriens, CH Belz, Renato, 6020 Emmenbrücke, CH

(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

G01N 35/02 → (51) B01L 9/06

(51) **G01N 35/10** (11) **1 767 950 A1**

(25) En (26) En

(21) 05077157.5 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur präzisen Positionierung einer Pipettiervorrichtung*
- *Method and apparatus for accurate positioning of a pipetting device*
- *Méthode et appareil pour précisement positionner une pipette*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Sigrist, Rolf, 6354 Vitznau, CH

(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

(51) **G01N 35/10** (11) **1 767 951 A2**
G01N 1/00

(25) En (26) En

(21) 06020328.8 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005280960

- (54) • *Probenanalysator*
- *Sample analyzer*
- *Analyseur d'échantillons*

(71) HORIBA, LTD., 2, Miyanoigashi-cho, Kishioin, Minami-ku, Kyoto, JP

(72) Oku, Narihiro, Minami-ku, Kyoto-City, Kyoto, JP

Ohnishi, Toshikazu, Minami-ku, Kyoto-City, Kyoto, JP

Naya, Hiroshi, Minami-ku, Kyoto-City, Kyoto, JP

Matsumoto, Masaharu, Minami-ku, Kyoto-City, Kyoto, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01N 35/10 → (51) B01L 3/02

G01P 15/00 → (51) B81B 3/00

G01R 1/06 → (51) H01R 11/01

G01R 1/073 → (51) G01R 31/02

(51) **G01R 15/20** (11) **1 767 952 A1**
G01R 19/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 07000726.5 (22) 20.01.2004

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

AL LT LV MK

(30) 27.02.2003 EP 03004186

- (54) • *Stromsensor*
- *Electrical current sensor*
- *Capteur de courant électrique*

(71) LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIQUES LEM S.A., 8, chemin des Aulx, 1228 Planles-Ouates, CH

(72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée

(74) Reuteler, Raymond Werner, reuteler & cie SA Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

(62) 04703451.7 / 1 597 598

G01R 19/00 → (51) G01R 15/20

(51) **G01R 31/02** (11) **1 767 953 A1**
G01R 1/073

(25) Ja (26) En

(21) 05765720.7 (22) 14.07.2005

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

(86) JP 2005/013043 14.07.2005

(87) WO 2006/009070 2006/04 26.01.2006

(30) 15.07.2004 JP 2004208555

- (54) • *AUSRÜSTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINER LEITERPLATTE*
- *INSPECTION EQUIPMENT OF CIRCUIT BOARD AND INSPECTION METHOD OF CIRCUIT BOARD*
- *ÉQUIPEMENT D'INSPECTION DE CARTE À CIRCUIT ET PROCÉDÉ D'INSPECTION DE CARTE À CIRCUIT*

(71) JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo, JP

(72) KIMURA, Kiyoshi, Saitama 3501236, JP SHIMODA, Sugiro, Saitama 3501236, JP SUZUKI, Satoshi, Saitama 3501236, JP HARA, Fujio, Saitama 3501236, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01R 31/28** (11) **1 767 954 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05760152.8 (22) 08.07.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/013111 08.07.2005

(87) WO 2006/006700 2006/03 19.01.2006

(30) 12.07.2004 JP 2004204579

- (54) • *INTEGRIERTE HALBLEITERSCHEITUNG, UNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINER INTEGRIERTEN HALBLEITERSCHEITUNG*
- *SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT, INSPECTING APPARATUS AND SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT INSPECTING METHOD*
- *CIRCUIT SEMICONDUCTEUR INTÉGRÉ, APPAREIL D'INSPECTION ET MÉTHODE D'INSPECTION DU CIRCUIT SEMICONDUCTEUR INTÉGRÉ*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) IIDA, Izumi SEIKO EPSON CORPORATION, 3928502, JP INOGUCHI, Makoto SEIKO EPSON CORPORATION, 3928502, JP

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

(51) **G01R 31/3183** (11) **1 767 955 A1**
G06F 11/26

(25) En (26) En

(21) 06077162.3 (22) 30.03.2004

(84) DE GB IT

(30) 31.03.2003 US 403817

31.03.2003 US 404002

16.02.2004 PCT/JP2004/001648

16.02.2004 PCT/JP2004/001649

- (54) • *Testemulator, Testmodulemulator, Testvorrichtung und Aufzeichnungsmedium-speicherprogramm darin*

- *Test emulator, test module emulator, test apparatus, and record medium storing program therein*
- *Emulateur de test, émulateur de module de test, appareil de test et support d'enregistrement dans lequel est stocké un programme*

(71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP

(72) Higashi, Shinsaku c/o Advantest Corporation, Tokyo 179-0071, JP
Ichiyoshi, Seiji c/o Advantest Corporation, Tokyo 179-0071, JP
Pramanick, Ankan c/o Advantest Corporation, Tokyo 179-0071, JP
Elston, Mark c/o Advantest Corporation, Tokyo 179-0071, JP
Chen, Leon c/o Advantest Corporation, Tokyo 179-0071, JP
Sauer, Robert c/o Advantest Corporation, Tokyo 179-0071, JP
Krishnaswamy, Ramachandran c/o Advantest Co., Tokyo 179-0071, JP
Singh, Harsanjeet c/o Advantest Corporation, Tokyo 179-0071, JP
Adachi, Toshiaki c/o Advantest Corporation, Tokyo 179-0071, JP
Tahara, Yoshihumi c/o Advantest Corporation, Tokyo 179-0071, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
(62) 04724396.9 / 1 610 136

G01R 33/00 → (51) H01G 5/14

- (51) **G01R 33/3815 (11) 1 767 956 A1**
(25) En (26) En
(21) 06125899.2 (22) 24.07.2000
(84) DE GB
(30) 03.08.1999 AU PQ198899
20.10.1999 US 421035
(54) • *Asymmetrische supraleitende Magnete für die bildgebende magnetische Resonanz*
• *Asymmetric superconducting magnets for magnetic resonance imaging*
• *Aimants supraconducteurs asymétriques pour l'imagerie par résonance magnétique*
- (71) NMR Holdings No. 2 Pty Limited, 32 Crown Street, Woolloomooloo, New South Wales 2011, AU
(72) Crozier, Stuart, Brisbane, Queensland 4051, AU
Doddrell, David M., Brisbane, Queensland 4074, AU
Zhao, Huawei, Brisbane, Queensland 4113, AU
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 00306290.8 / 1 074 852

- (51) **G01R 33/563 (11) 1 767 957 A1**
G01R 33/567
(25) En (26) En
(21) 06019856.1 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 JP 2005276121
(54) • *Kontrastmittelfreie Angiographie mittels magnetischer Resonanz*
• *Non-contrast magnetic resonance angiography*
• *Procédé d'angiographie par résonance magnétique sans agents de contrast*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

- Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otarawa-shi, Tochigi-ken, JP
(72) Miyazaki, Mitsue c/o Intellectual Property Dept., Otarawa-Shi, Tochigi-Ken, 324-8550, JP
Kanazawa, Hitoshi c/o Intellectual Property Dept., Otarawa-Shi, Tochigi-Ken, 324-8550, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G01S 3/02 → (51) H04Q 7/20

- (51) **G01S 5/00 (11) 1 767 958 A2**
(25) De (26) De
(21) 05022090.4 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 07.09.2005 DE 2002005014148 U
(54) • *Tragbare Kommunikationsvorrichtung mit Lokalisierungssystemen*
• *Mobile communication device with positioning systems*
• *Dispositif de communication mobile avec des systèmes de positionnement*
- (71) GCD Systeme GmbH, Henkestrasse 79, 91052 Erlangen, DE
(72) Buck, Thilo, 91052 Erlangen, DE
Leißner, Jürgen, 91052 Erlangen, DE
Fritsch, Helmut, 91052 Erlangen, DE
(74) Hannke, Christian, et al, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

- (51) **G01S 5/00 (11) 1 767 959 A1**
(25) En (26) En
(21) 05291986.7 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (54) • *Erdumfassende Ortungsvorrichtung und Verfahren*
• *Global positioning system and method*
• *Système et procédé de positionnement mondial*
- (71) Fortune Electronic Corp., 3F, No. 9, Sec. 1, Chang-an E. Road, Jhongshan District Taipei City 104, TW
(72) Lin, Pin Han, Jhongshan District Taipei City 104, TW
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G01S 5/14 → (51) H04B 7/26**G01S 7/282 → (51) H04B 1/04****G01S 13/34 → (51) H04B 1/04**

- (51) **G01S 13/93 (11) 1 767 960 A1**
G08G 1/16 G01S 17/42
(25) En (26) En
(21) 06003514.4 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 JP 2005280531
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme von Bildern vor dem Fahrzeug*
• *Front image taking device*
• *Dispositif pour faire d'images de l'avant d'un véhicule*

- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifu-dodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Horibe, Koji Omron Corp. 801, Minamifu-dodo-cho, Kyoto-shi Kyoto 600-85, JP
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

G01S 13/93 → (51) H04B 1/04

- (51) **G01S 15/89 (11) 1 767 961 A1**
A61B 8/00
(25) En (26) En
(21) 06121003.5 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 US 237221
(54) • *Charakterisierung von Ultraschallkontrastmitteln*
• *Characterization of ultrasound contrast agents*
• *Caractérisation des agents de contraste ultrasonore*
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US
(72) Chomas, James E., San Francisco, CA 94117, US
Guracar, Ismayil M., Redwood City, CA 94062, US
Phillips, Patrick J., Sunnyvale, CA 94086-6204, US
(74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

G01S 17/42 → (51) G01S 13/93**G01T 1/20 → (51) A61B 6/06****G02B 1/04 → (51) C08L 45/00****G02B 3/00 → (51) G03F 7/004**

- (51) **G02B 5/02 (11) 1 767 962 A1**
G02F 1/1335
(25) Ja (26) En
(21) 05751313.7 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
SE SI SK TR
(86) JP 2005/010836 14.06.2005
(87) WO 2005/124399 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 JP 2004180702
(54) • *ANISOTROPER DIFFUSIONSFILM*
• *ANISOTROPIC DIFFUSION FILM*
• *FILM DE DIFFUSION ANISOTROPE*
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) TAKAHASHI, Kozo, 5200842, JP
KIKUCHI, Akikazu, Otsu-shi, Shiga; 5200842, JP
TAKAHASHI, Hiromitsu, 5202145, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

G02B 5/02 → (51) H05B 33/02**G02B 5/04 → (51) G02B 15/177**

- (51) **G02B 5/08 (11) 1 767 963 A1**
F21S 2/00
(25) Ja (26) En
(21) 05748878.5 (22) 10.06.2005

- (84) DE
 (86) JP 2005/010669 10.06.2005
 (87) WO 2005/124401 2005/52 29.12.2005
 (30) 21.06.2004 JP 2004182069
 15.10.2004 JP 2004301583
 (54) • RÜCKCHASSIS-INTEGRATIONSREFLEKTOR, RÜCKLICHT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE
 • BACK CHASSIS INTEGRATING REFLECTOR, BACK LIGHT AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY
 • CHÂSSIS ARRIÈRE INTÉGRANT RÉFLECTEUR, RÉTROÉCLAIRAGE ET ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES
 (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
 (72) KAWATO, Hiroshi, 2990193, JP
 KOGURE, Masami, 2990193, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G02B 5/08 → (51) **G02B 7/18****G02B 5/08** → (51) **G02B 17/08**

- (51) **G02B 5/18** (11) **1 767 964 A1**
E06B 9/24
B32B 17/10
 (25) En (26) En
 (21) 05405558.7 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Hitze reflektierende Scheibe mit Beugungsfilter nullter Ordnung
 • Heat-reflecting pane with zero-order diffractive filter
 • Vitre avec filtre diffractif d'ordre zéro réfléchissant la chaleur
 (71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA, Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
 (72) Walter, Harald, 8903 Birmensdorf, CH
 (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 623, 8039 Zürich, CH

G02B 5/18 → (51) **G02B 9/12****G02B 5/20** → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 767 965 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765218.2 (22) 30.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/012111 30.06.2005
 (87) WO 2006/004010 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004193737
 08.09.2004 JP 2004261249
 (54) • ELEKTROMAGNETISCHE WELLEN ABSCHIRMENDER GITTERPOLARISIERER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND GITTERPOLARISIERER-HERSTELLUNGSVERFAHREN
 • ELECTROMAGNETIC WAVE SHIELDING GRID POLARIZER AND ITS MANUFACTURING METHOD AND GRID POLARIZER MANUFACTURING METHOD
 • POLARISATEUR À GRILLE DE PROTECTION CONTRE LES ONDES ÉLECTROMAGNÉTIQUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU POLARISATEUR À GRILLE
 (71) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
 (72) HAYASHI, Masahiko, ZEON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008323, JP

- OOISHI, Hitoshi, ZEON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008323, JP
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G02B 5/30 (11) **1 767 966 A1**
G02F 1/1335

- (25) Ja (26) En
 (21) 05765386.7 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/011828 28.06.2005
 (87) WO 2006/001448 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 JP 2004192107
 (54) • PASENDIFFERENZFILM, POLARISATIONSFILM, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE-EINHEIT UND VERFAHREN ZUM ENTWURF EINES PHASENDIFFERENZFILMS
 • PHASE DIFFERENCE FILM, POLARIZATION FILM, LIQUID CRYSTAL DISPLAY UNIT, AND METHOD OF DESIGNING PHASE DIFFERENCE FILM
 • FILM À DIFFÉRENCE DE PHASE, FILM À POLARISATION, AFFICHEUR À CRISTAUX LIQUIDES, ET MÉTHODE POUR LA CONCEPTION DU FILM À DIFFÉRENCE DE PHASE

- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaikicho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) SAKAI, Akira, Soraku-gun, Kyoto, 6190232, JP
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 6/00 (11) **1 767 967 A2**
G02B 6/42
F21S 8/10

- (25) En (26) En
 (21) 06017804.3 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 720395 P
 29.06.2006 US 477731
 (54) • LED-Lampe mit direkter optischer Kopplung mit einem eine Vielzahl von Lichtröhren aufweisenden optischen Lichtleiter in axialer Anordnung
 • Led lamp with direct optical coupling to an optical light guide having plurality of light pipes in axial arrangement
 • Lampe Del avec couplage optique direct avec un guide de lumière optique ayant une pluralité de tuyaux de lumière dans un agencement axial

- (71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
 (72) Coushaine, Charles M., Rindge NH 03461, US
 Johnson, Ralph, Bedford NH 03110, US
 Tessnow, Thomas, Weare NH 03281, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G02B 6/00 → (51) **F21V 8/00****G02B 6/00** → (51) **F21V 29/02****G02B 6/12** (11) **1 767 968 A1**
G02B 6/13
H01S 3/06
 (25) Ja (26) En

- (21) 05760026.4 (22) 14.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/013084 14.07.2005
 (87) WO 2006/006681 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004208658
 07.03.2005 JP 2005062532
 (54) • GLASLICHTLEITER
 • GLASS LIGHT GUIDE
 • GUIDE DE LUMIÈRE DE VERRE
 (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
 (72) KONDO, Yuki, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
 ONO, Motoshi, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
 SUGIMOTO, Naoki, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
 (74) Rucker, Ernst, Müller-Boré & Partner Patentanwälte Grafinger Strasse 2, D-81671 München, DE

G02B 6/12 (11) **1 767 969 A1**
G01N 21/39

- (25) En (26) En
 (21) 06008453.0 (22) 24.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 236044
 (54) • Leitfähiger Hohlraumsensor
 • Conducting cavity sensor
 • Capteur de cavité de conduction
 (71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
 (72) Sigalas, Mihail M., P.O. Box 7599 Loveland CO 80537-0599, US
 Ranganath, Tirumala R., P.O. Box 7599 Loveland CO 80537-0599, US
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G02B 6/12 → (51) **G02B 6/12****G02B 6/13** → (51) **G02B 6/12**

- (51) **G02B 6/36** (11) **1 767 970 A1**
G02B 6/42
 (25) Ja (26) En
 (21) 05757799.1 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012468 06.07.2005
 (87) WO 2006/008965 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004208627
 04.07.2005 JP 2005195179
 (54) • FERRULENHALTETEIL FÜR EINEN OPTISCHEN ANSCHLUSS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES FERRULENHALTETEILS UND OPTISCHER ANSCHLUSS MIT DEM FERRULENHALTETEIL
 • FERRULE HOLDING MEMBER FOR OPTICAL RECEPTACLE, METHOD OF MANUFACTURING THE FERRULE HOLDING MEMBER, AND OPTICAL RECEPTACLE USING THE FERRULE HOLDING MEMBER
 • SUPPORT DE FERRULE POUR PRISE OPTIQUE, MÉTHODE POUR PRODUIRE LE SUPPORT DE FERRULE ET PRISE OPTIQUE EMPLOYANT LE SUPPORT DE FERRULE
 (71) Toto Ltd., 1-1, Nakajima 2-chome Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8020076, JP

- Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1, Seiran 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
 (72) ISHIDA, Chisami, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8020076, JP
 OKUMURA, Hiroshi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8020076, JP
 TAKEUCHI, Hirokazu, NIPPON ELECTRIC GLASS CO., LTD., Otsu-shi, Shiga 5208639, JP
 WADA, Masanori, NIPPON ELECTRIC GLASS CO., LTD., Otsu-shi, Shiga 5208639, JP
 (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 767 971 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06020003.7 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005045943
 (54) • *Einfach herzustellender Stecker für Lichtwellenleiter*
 • *Easy-to-produce optical fibre connector*
 • *Connecteur à fibre optique de fabrication aisée*
 (71) Rako Electronic Data Technology GmbH, Daimlerstrasse 2, 67269 Grünstadt, DE
 (72) Grässer, Edmond, 67269 Grünstadt, DE
 (74) Mierswa, Klaus, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/00**

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/36**

- (51) **G02B 7/18** (11) **1 767 972 A1**
G02B 5/08
 (25) Ja (26) En
 (21) 04747498.6 (22) 14.07.2004
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2004/010032 14.07.2004
 (87) WO 2006/006240 2006/03 19.01.2006
 (54) • *REFLEKTOREINRICHTUNG*
 • *REFLECTOR DEVICE*
 • *DISPOSITIF RÉFLECTEUR*
 (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 (72) OSHIMA, Takeharu, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
 ITO, Noboru, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
 (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G02B 7/182 → (51) **G02B 26/10**

- (51) **G02B 7/28** (11) **1 767 973 A1**
G03B 13/36
H04N 5/225
 (25) Ja (26) En
 (21) 05767415.2 (22) 26.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/013668 26.07.2005
 (87) WO 2006/011492 2006/05 02.02.2006
 (30) 27.07.2004 JP 2004218573
 (54) • *TRAGBARES TELEFON UND AUTOFOKUS-VERFAHREN*
 • *PORTABLE TELEPHONE AND AUTOFOCUS METHOD*
 • *TELEPHONE PORTABLE ET PROCEDE DE MISE AU POINT AUTOMATIQUE*
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) IDO, Daiji c/o Matsushita Ele. Co., Ltd. IPRO Co., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G02B 7/38** (11) **1 767 974 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06019687.0 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 JP 2005274112
 (54) • *Kamerasystem*
 • *Camera system*
 • *Système de caméra*
 (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
 (72) Mizumura, Hiroshi, Saitama-shi Saitama, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G02B 9/12** (11) **1 767 975 A1**
G02B 9/14
G02B 13/18
G02B 5/18

- (25) En (26) En
 (21) 06019796.9 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 JP 2005275981
 (54) • *Optische Objektiv mit mindestens einer beugenden Fläche*
 • *Imaging lens comprising at least a lens with a diffractive optical surface*
 • *Objectif optique comprenant au moins une lentille avec une surface diffractive*
 (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
 (72) Noda, Takayuki, Saitama-shi, Saitama, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G02B 9/14 → (51) **G02B 9/12**

- (51) **G02B 13/00** (11) **1 767 976 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254936.5 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 JP 2005278620
 (54) • *Objektivtubus, Steuerung für Objektivtubus, Kamera und PDA-Gerät*
 • *Lens barrel, lens barrel controller, camera and personal digital assistant apparatus*
 • *Bariellet de lentille, contrôleur de bariellet de lentille, caméra et appareil d'assistant numérique personnel*
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Yamano, Tohru c/o Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
 Sugiura, Koichi c/o Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G02B 13/18 → (51) **G02B 9/12**

- (51) **G02B 15/177** (11) **1 767 977 A2**
G02B 5/04
 (25) En (26) En

- (21) 06019387.7 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 JP 2005273951
 (54) • *Zoomobjektiv mit vier Linsengruppen, mit einer ersten negativen Linsengruppe und mit einer prismatischen Linse*
 • *Negative-lead optical zoom having four lens groups and a lens-prism in the first group*
 • *Zoom avec quatre groupes de lentilles, le premier étant négatif, et avec un prisme ayant de la puissance*

- (71) Olympus Imaging Corporation, 43-2 Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
 (72) Hosokawa, Kazuyuki, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G02B 17/08** (11) **1 767 978 A1**
G02B 5/08
H01L 21/027

- (25) Ja (26) En
 (21) 05748799.3 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010589 09.06.2005
 (87) WO 2005/124420 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 JP 2004178777 17.11.2004 JP 2004332531

- (54) • *OPTISCHES SYSTEM, BELICHTUNGS- VORRICHTUNG UND BELICHTUNGSVERFAHREN*
 • *OPTICAL SYSTEM, EXPOSING APPARATUS AND EXPOSING METHOD*
 • *SYSTÈME OPTIQUE, APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ D'EXPOSITION*

- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) OMURA, Yasuhiro c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
 IIDA, Haruhisa c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
 TSUDA, Takeshi c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
 (74) Viering, Hans-Martin, Patent- und Rechtsanwälte Viering, Jentschura & Partner, Steindorfstrasse 6, 80538 München, DE

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 767 979 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06120854.2 (22) 18.09.2006

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

- (30) 21.09.2005 DE 102005045163
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Detektion mit einem Scannmikroskop*
 • *Device and method for detection with a scanning microscope*
 • *Dispositif et procédé de détection avec un microscope à balayage*

- (71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
 (72) Widzowski, Bernd, 69221, Dossenheim, DE Birk, Holger Dr., 74909, Meckesheim, DE
 (74) Stamer, Harald, Leica Microsystems GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

G02B 21/00 → (51) **G02B 21/36**

G02B 21/06 → (51) G02B 21/36**G02B 21/32 → (51) C12M 3/00**

- (51) **G02B 21/36** (11) **1 767 980 A1**
G02B 21/00
G02B 21/06
- (25) En (26) En
(21) 06121034.0 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 JP 2005275399
- (54) • Mikroskop und System zur Erzeugung einer Bildershow
• Microscope and virtual slide forming system
• Microscope et système de présentation d'images
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Sase, Ichiro, Chiyoda-ku Tokyo Tokyo 100-8331, JP
Toyoda, Shuji Nikon Corporation, Tokyo Tokyo 100-8331, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorffstrasse 6, 80538 München, DE

G02B 21/36 → (51) G06T 7/00

- (51) **G02B 26/00** (11) **1 767 981 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06077032.8 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2004 US 613491 P
27.09.2004 US 613535 P
28.10.2004 US 623072 P
29.04.2005 US 118605
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Farbmanipulation auf einer Anzeige
• Method and device for manipulating color in a display
• Procédé et dispositif de manipulation de la couleur dans un affichage
- (71) IDC, LLC, 2415 Third Street, San Francisco, CA 94107, US
- (72) Cummings, William J., Millbrae, California 94030, US
Gally, Brian J., Los Gatos, California 95032, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H ORJ, GB
(62) 05255636.2 / 1 640 762

G02B 26/10 → (11) 1 767 982 A1
G02B 7/182

- (25) De (26) De
(21) 05020852.9 (22) 24.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • Ein-Spiegel-Scannervorrichtung für Hochleistungslaseranwendungen
• Single mirror scanning device for high-performance laser applications
• Dispositif de balayage à miroir unique pour des applications de laser à haute performance
- (71) TRUMPF Laser GmbH + Co. KG, Aichhalder Strasse 39, 78713 Schramberg, DE
- (72) Huonker, Martin, 78658 Zimmern, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

G02C 7/02 → (11) 1 767 983 A1
G02C 13/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05765140.8 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/011709 27.06.2005
(87) WO 2006/001409 2006/01 05.01.2006
(30) 29.06.2004 JP 2004192063
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR BRILLENLINSEN
• PRODUCTION METHOD FOR GLASSES LENS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR DES LENTILLES DE VERRES DE LUNETTES
- (71) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
- (72) WATANABE, Takatsugu; C/O HOYA CORPORATION, 7-5, Shinjuku-ku, Tokyo; 1618525, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G02C 13/00 → (51) G02C 7/02**G02F 1/01 → (11) 1 767 984 A1**
G02F 1/07

- (25) Ja (26) En
(21) 04747721.1 (22) 12.07.2004
(84) AT CH DE FR GB LI
(86) JP 2004/010257 12.07.2004
(87) WO 2006/006249 2006/03 19.01.2006
(54) • OPTISCHE SIGNALVERSTÄRKUNGSVORRICHTUNG
• OPTICAL SIGNAL AMPLIFYING APPARATUS
• APPAREIL AMPLIFICATEUR DE SIGNAL OPTIQUE
- (71) Optotriode Co., Ltd., Lumiere Hara 301 3511, Hara 2-chome, Tenpaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 4680015, JP
- (72) MAEDA, Yoshinobu, Yokkaichi-shi, Mie 5100874, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02F 1/03 → (51) H04B 1/04**G02F 1/07 → (51) G02F 1/01****G02F 1/13 → (51) G03B 21/14****G02F 1/13 → (51) G11B 7/135****G02F 1/133 → (51) G03B 21/14****G02F 1/133 → (51) G09G 3/36****G02F 1/1335 → (11) 1 767 985 A1**
G02F 1/335

- (25) Ja (26) En
(21) 05752921.6 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/011395 15.06.2005
(87) WO 2005/124441 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 JP 2004177078
(54) • OPTISCHER FILM, FLÜSSIGKRISTALLTAFFEL UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEINRICHTUNG
• OPTICAL FILM, LIQUID CRYSTAL PANEL, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
• COUCHE OPTIQUE, PANNEAU À CRISTAUX LIQUIDES, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) Enomoto, Masashi, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1335 → (51) G02B 5/02**G02F 1/1335 → (51) G02B 5/30****G02F 1/13357 → (11) 1 767 986 A1**
B60K 35/00

- (25) De (26) De
(21) 06019220.0 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.09.2005 DE 102005045692
(54) • Monochrome Anzeigevorrichtung mit einer Hintergrundbeleuchtung, Kraftfahrzeug und Verfahren zum Betreiben einer monochromen Anzeigevorrichtung
• Monochromatic display device with a backlight, motor vehicle and method for operating a monochromatic display device
• Dispositif d'affichage monochromatique retroéclairé, véhicule automobile et procédé de commande du dispositif d'affichage monochromatique
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Brandt, Peter, 63739 Aschaffenburg, DE
Böhme, Aiko, 55218 Ingelheim, DE
Charle, Heiko, 65428 Rüsselsheim, DE
- (74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

G02F 1/13357 → (51) F21V 8/00**G02F 1/13357 → (51) H01L 33/00****G02F 1/13363 → (51) G02B 5/30****G02F 1/1337 → (51) C07C 245/08****G02F 1/1337 → (51) G11B 7/135****G02F 1/335 → (51) G02F 1/1335****G03B 13/36 → (51) G02B 7/28****G03B 21/14 → (11) 1 767 987 A1****G02F 1/13 → G02F 1/133****G09G 3/20 → G09G 3/34****G09G 3/36 → HO4N 5/74**

- (25) Ja (26) En
(21) 06747166.4 (22) 05.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/011186 05.06.2006
(87) WO 2006/132167 2006/50 14.12.2006
(30) 08.06.2005 JP 2005167954
(54) • BILDANZEIGEVORRICHTUNG
• IMAGE DISPLAY
• AFFICHAGE D'IMAGE
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SUGINO, Shingo, 1chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

- SHIOTA, Tetsuro, 1chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
HAMADA, Satoshi, 1chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
YAMANO, Shigeaki, 1chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G03C 1/46 → (51) **G03C 5/08****G03C 1/725** → (51) **C12N 15/12****G03C 1/73** → (51) **G03C 5/08****G03C 1/74** → (51) **G03C 5/08**

- (51) **G03C 5/08** (11) **1 767 988 A1**
G03C 1/73
G03C 1/74

- (25) De (26) De
(21) 05007043.2 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Sicherheitsmaterial mit reversiblen und irreversiblen photochemischen Funktionskomponenten und Beschichtungsverfahren
• Security material with reversible and irreversible photochemical components and coating methods
• Matériaux de sécurité avec des composés photochimiques réversibles et irréversibles et procédés d'enduction.

- (71) AgfaPhoto GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE
Philipps-Universität Marburg, Präsidium, 35032 Marburg, DE
(72) Hampf, Norbert Prof. Dr., 35287 Amöneburg, DE
Neebe, Martin Dr., 35274 Kirchhain, DE
Schmuck, Arno Dr., 42799 Leichlingen, DE
Roggendorf, Peter, 50354 Hürth, DE

G03F 7/00 → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/004** (11) **1 767 989 A1**
B82B 3/00
G02B 5/20
H01L 21/027
H05K 3/10

- (25) Ja (26) En
(21) 05745970.3 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/009920 31.05.2005
(87) WO 2005/116763 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004161287
17.06.2004 JP 2004181115
18.06.2004 JP 2004181413
24.06.2004 JP 2004186140
02.03.2005 JP 2005058014
11.03.2005 JP 2005070028
11.03.2005 JP 2005070030

- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES PFROPFMUSTERS, PFROPFMUSTERMATERIAL, LITHOGRAPHIEVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITFÄHIGEN STRUKTUR, LEITFÄHIGE STRUKTUR, PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES FARBFILTERS, FARBFILTER UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROLINSE

- *METHOD OF FORMING GRAFT PATTERN, GRAFT PATTERN MATERIAL, METHOD OF LITHOGRAPHY, METHOD OF FORMING CONDUCTIVE PATTERN, CONDUCTIVE PATTERN, PROCESS FOR PRODUCING COLOR FILTER, COLOR FILTER AND PROCESS FOR PRODUCING MICROLENS*
- *MÉTHODE DE FORMATION DE MODÈLE DE GREFFE, MATERIAIL DE MODÈLE DE GREFFE, MÉTHODE DE LITHOGRAPHIE, MÉTHODE DE FORMATION DE MODÈLE CONDUCTEUR, MODÈLE CONDUCTEUR, PROCESSUS DE FABRICATION DE FILTRE COULEUR, FILTRE COULEUR ET PROCESSUS DE FABRICATION DE MICRO-LENTILLE*

- (71) FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) KAWAMURA, Koichi, c/o FUJIFILM corporation, Kanagawa 2588577, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G03F 7/004** (11) **1 767 990 A1**
G03F 7/00

- (25) Ja (26) En

- (21) 05748897.5 (22) 09.06.2005

- (84) BE DE FR GB IT

- (86) JP 2005/010577 09.06.2005

- (87) WO 2005/121896 2005/51 22.12.2005

- (30) 11.06.2004 JP 2004017484

- (54) • *LICHTEMPFINDLICHER HARZ FÜR EINE FLEXOGRAPHISCHE DRUCKPLATTE*
• *PHOTOSENSITIVE RESIN FOR FLEXOGRAPHIC PRINTING PLATE*

- *RÉSINE PHOTOSENSIBLE POUR PLAQUE D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE*

- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP

- (72) YAMAZAWA, Kazuyoshi, Fuji-shi, Shizuoka 4160931, JP

- NAKANO, Katsuya, 4160948, JP

- ARAKI, Yoshifumi, 4160939, JP

- AOYAGI, Takeshi, 4170071, JP

- (74) Bradley, Adrian, D Young and Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G03F 7/004** (11) **1 767 991 A2**
G03F 7/039

- (25) En (26) En

- (21) 06019989.0 (22) 25.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 JP 2005277528

- (54) • *Positive Resistzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*

- *Positive resist composition and pattern forming method using the same*

- *Composition de réserve positive et procédé de formation de motif l'utilisant*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Mizutani, Kazuyoshi, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP

- Kawanishi, Yasutomo, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP

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

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/039****G03F 7/027** → (51) **G03F 7/16****G03F 7/033** → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 767 992 A1**
G03F 7/075
G03F 7/20

- (25) En (26) En
(21) 06019574.0 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 JP 2005276529

- (54) • *Positiv arbeitende Resistzusammensetzung für einen Immersionsbelichtungsprozess und Verfahren zur Herstellung von Strukturen unter deren Verwendung*
• *Positive resist composition for immersion exposure and pattern forming method using the same*

- *Composition de réserve de type positif pour un procédé d'exposition par immersion et procédé de fabrication de motifs employant ladite composition*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Mizutani, Kazuyoshi, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP
Kanda, Hiromi, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP
Inabe, Haruki, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP

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

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 767 993 A1**

- (25) En (26) En

- (21) 06019979.1 (22) 25.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 JP 2005278297

- (54) • *Positive lichtempfindliche Zusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*

- *Positive photosensitive composition and pattern forming method using the same*

- *Composition photosensible positive et procédé de formation de motif utilisant celle-ci*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Nishiyama, Fumiuki, Yoshida-cho, Haibara-gun Shizuoka, JP
Kodama, Kunihiko, Yoshida-cho, Haibara-gun Shizuoka, JP

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

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/004****G03F 7/075** → (51) **G03F 7/039**

- (51) **G03F 7/11** (11) **1 767 994 A2**

- (25) En (26) En

- (21) 06020269.4 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2005 JP 2005279197

- (54) • *Flachdruckplattenvorläufer*
• *Planographic printing plate precursor*
• *Précureur de plaque d'impression planographique*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Koizumi, Shigeo c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Shizuoka-ken, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **G03F 7/16** (11) **1 767 995 A2**
G03F 7/027
- (25) En (26) En
(21) 06016331.8 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 JP 2005278766
- (54) • Verfahren zur Herstellung lichtempfindlicher Flachdruckplattenvorläufer
• Method of producing photosensitive planographic printing plate precursor
• Procédé de fabrication du précurseur de plaque d'impression planographique photosensible
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kuwabara, Katsushi, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- G03F 7/20** → (51) **G02B 17/08**
-
- G03F 7/20** → (51) **G03F 7/039**
-
- G03F 7/20** → (51) **H01L 21/027**
-
- G03F 7/26** → (51) **G03F 7/004**
-
- G03G 5/06** → (51) **G03G 5/14**
-
- (51) **G03G 5/14** (11) **1 767 996 A1**
G03G 5/06
- (25) Ja (26) En
(21) 05739157.5 (22) 10.05.2005
- (84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/008515 10.05.2005
(87) WO 2005/116777 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 JP 2004157521
- (54) • ELEKTROFOTOGRAFISCHER FOTOREZPTOR, PROZESSKASSETTE UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE VORRICHTUNG
• ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTORECEP-
TOR, PROCESS CARTRIDGE AND ELEC-
TROPHOTOGRAPHIC APPARATUS
• PHOTORÉCEPTEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE, CARTOUCHE DE TRAITEMENT ET APPAREIL ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) TANAKA, Masato, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1468501, JP
KAWAHARA, Masataka, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1468501, JP
FUJII, Atsushi, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1468501, JP
ISHIZUKA, Yuka, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **G03G 15/00** (11) **1 767 997 A2**
G03G 15/06
- (25) En (26) En
(21) 06120944.1 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 JP 2005274079
14.09.2006 JP 2006249255

- (54) • Bilderzeugungsgerät mit hoch kapazitiver photoleitfähigen Schicht
• Image forming apparatus having a high capacitance photoconductive layer
• Appareil de formation d'images comprenant une couche photoconductrice de haute capacité
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Haraguchi, Manami, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146-8501, JP
Kubo, Kenta, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146-8501, JP
Yamamoto, Takeshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **G03G 15/01** (11) **1 767 998 A2**
G03G 15/16
- (25) En (26) En
(21) 06119124.3 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 KR 20050089505
- (54) • Elektrofotografische Bilderzeugungsvorrichtung
• Electrophotographic image forming apparatus
• Appareil électrophotographique de formation d'images
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) AHN, Byeong-hwa 611-601 Jeongdeun-maeul, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR LYU, Se-hyun, Seoul, KR
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB
-
- G03G 15/06** → (51) **G03G 15/00**
-
- (51) **G03G 15/08** (11) **1 767 999 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06019608.6 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 JP 2005274096
21.09.2005 JP 2005274097
21.09.2005 JP 2005274098
- (54) • Tonerkassette für Entwicklungseinheit
• Toner cartridge for developing device
• Cartouche de toner pour unité de développement
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sato, Shougo c/o Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- (51) **G03G 15/08** (11) **1 768 001 A2**
G03G 21/18
- (25) En (26) En
(21) 06020117.5 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 JP 2005277470
27.12.2005 JP 2005376544
- (54) • Bilderzeugungsvorrichtung, Prozesskartusche und Entwicklerkartusche
• Image-forming apparatus, process cartridge, and developing cartridge
• Appareil de formation d'images, cartouche de traitement et cartouche de développement
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Kamimura, Naoya, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- (51) **G03G 15/08** (11) **1 768 002 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06121242.9 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 JP 2005279956
- (54) • Entwicklerkartusche, Bilderzeugungseinheit und Bilderzeugungsvorrichtung
• Developer cartridge, image forming unit and image forming apparatus
• Cartouche de révélateur, unité de formation d'images et appareil de formation d'images
- (71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-Chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
- (72) Ota, Atsushi, Tokyo 108-8551, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
-
- G03G 15/08** → (51) **B65B 1/16**
-
- G03G 15/16** → (51) **G03G 15/01**
-
- (51) **G03G 21/00** (11) **1 768 003 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06019867.8 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 JP 2005276023
22.11.2005 JP 2005336791
30.01.2006 JP 2006021221
30.03.2006 JP 2006093053
24.07.2006 JP 2006200270
- (54) • Bilderzeugungsvorrichtung, Entwicklerkartusche und Tonerkartusche
• Schmiermittelzufuhrvorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung und Pressvorrichtung

- Lubricant supply device, image forming apparatus, and pressing device
- Dispositif d'alimentation en lubrifiant, appareil de formation d'images et dispositif de pressage

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Kawahara, Shinichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Harada, Hiromi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Kasuga, Teruyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Fujishiro, Takatsuga, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stutzstrasse 16, D-81677 München, DE

- (51) **G03G 21/16** (11) **1 768 004 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06252970.6 (22) 08.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 KR 20050089466
 (54) • Kartusche, Bildzeugungsvorrichtung und Verfahren zur Montage und Demontage der Kartusche auf und von einem Hauptgehäuse der Bilderzeugungsvorrichtung
 • Cartridge, image forming apparatus and method for mounting and dismounting the cartridge in and from a main body of the image forming apparatus
 • Cartouche, appareil de formation d'images et procédé de montage et de démontage de la cartouche dans un corps principal et d'un corps principal de l'appareil de formation d'images
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) Lee, Su-In, dong, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

G03G 21/18 → (51) G03G 15/08

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 768 005 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012736.2 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 US 233196
 (54) • Verfahren und System zur Grafikverarbeitung in einem Überwachungssteuersystem
 • Method and system for processing graphics in a supervisory control system
 • Procédé et système de traitement de graphiques dans un système de commande de surveillance
- (71) SIEMENS CORPORATE RESEARCH, INC., 755 College Road East, Princeton, New Jersey 08540, US
 SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Lo, George, Plainsboro NJ 08536, US
 Muenzel, Georg, Plainsboro NJ 08536, US
 Gaissmaier, Bernhard, 91080 Uttenreuth, DE
- (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 768 006 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06118356.2 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005045855
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erleichterung der Einstellung von Systemen, bei welchen Objekte bewegt werden
 • System and method for facilitating the adjustment of systems, by which objects are moved
 • Système et méthode pour faciliter le réglage de systèmes, avec lesquels des objets sont bougés
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Moritz, Soeren, 91353, Wimmelbach, DE
- (51) **G05B 23/02** (11) **1 768 007 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05405551.2 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Überwachung eines Systems mit Komponenten deren Zustand im Lauf der Zeit verschlechtert wird.
 • Monitoring a system having degrading components
 • Surveillance d'un système comportant des éléments dégradants
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
 (72) Poncet, Andreas, 8049 Zürich, CH
 Stadler, Konrad, 5424 Unterehrendingen, CH
 von Hoff, Thomas, 8049 Zürich, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (51) **G05D 1/02** (11) **1 768 008 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05752955.4 (22) 24.06.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/011584 24.06.2005
 (87) WO 2006/003841 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 JP 2004195332
 (54) • MOBILES FAHRZEUG
 • MOBILE VEHICLE
 • VÉHICULE MOBILE
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) SENOO, Toshihiro, Osaka-shi, Osaka 5580011, JP
 HARA, Keisuke, Osaka-shi, Osaka 5460032, JP
 OGAWA, Tsuyoshi, Osaka-shi, Osaka 5470003, JP
 OKAZAKI, Akihiro, Yao-shi, Osaka 5810068, JP
- (74) Müller, Fritjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (51) **G05D 1/02** → (51) **B66F 9/075**
 (51) **G05G 1/08** (11) **1 768 009 A1**
F16H 59/08
 (25) De (26) De
 (21) 06008070.2 (22) 19.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.04.2005 DE 102005018380
 (54) • Drehsteller
 • Rotary knob
 • Actuateur rotatif
- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
 (72) Kossakowski, Thomas, Doncaster DN110EP, GB
 Jannasch, Hendrik, Doncaster DN 1 2LT, GB
- (51) **G05G 1/14** (11) **1 768 010 A1**
B60K 26/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 04746525.7 (22) 21.06.2004
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2004/009056 21.06.2004
 (87) WO 2005/124500 2005/52 29.12.2005
 (54) • BETRIEBSEINGABESYSTEM
 • OPERATION INPUT DEVICE
 • DISPOSITIF D'ENTREE D'OPERATION
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) YOKOYAMA, Atsushi c/o Hitachi Ltd., IPG, 12 Flr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 SASAKI, Mitsuhide c/o Hitachi Ltd., IPG, 12 Flr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorffstrasse 10, D-80538 München, DE
- G06F 1/16 → (51) F16C 11/04**
- G06F 1/16 → (51) H05K 7/20**
- (51) **G06F 3/00** (11) **1 768 011 A1**
G10H 1/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05760134.6 (22) 14.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/013089 14.07.2005
 (87) WO 2006/006686 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004208624
 05.08.2004 JP 2004228787
 (54) • EINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR PRÄSENTATION DES INNENKRAFTSINNS
 • INNER FORCE SENSE PRESENTATION DEVICE, INNER FORCE SENSE PRESENTATION METHOD, AND INNER FORCE SENSE PRESENTATION PROGRAM
 • DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'AFFICHAGE A DETECTION DE FORCE INTERNE
- (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
 (72) SUZUKI, Yuriko NTT INTELLECTUAL PROPERTY CENTER, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP
 KOBAYASHI, Minoru NTT INTELLECTUAL PROPERTY CENTER, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP
 OGAWA, Tsuyoshi, Osaka-shi, Osaka 5470003, JP
 OKAZAKI, Akihiro, Yao-shi, Osaka 5810068, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- G06F 3/00 → (51) G09G 5/00**
- G06F 3/00 → (51) H04N 5/91**
- (51) **G06F 3/02** (11) **1 768 012 A2**
H01H 13/70
 (25) En (26) En
 (21) 06121361.7 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 KR 20050089960

- (54) • *Tastatur mit verbesserten Lichtleiteigenschaften, Tastatureinheit und tragbares Endgerät*
- *Keypad having improved light guide ability, keypad assembly and portable terminal*
- *Clavier avec une capacité améliorée de guidage de lumière, ensemble de clavier et terminal portable*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(84) DE FR GB

(72) Kim, Kyung-Youn Samsung Electronics Co.Ltd., Gyeonggi-do, KR
Lee, Joo-Hoon Samsung Electronics Co.Ltd., Gyeonggi-do, KR

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 3/02 → (51) **H01H 13/70**

G06F 3/03 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 768 013 A1**
H04M 1/00

(25) Ja (26) En

(21) 05809686.8 (22) 22.11.2005

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

(86) JP 2005/021425 22.11.2005

(87) WO 2006/057237 2006/22 01.06.2006

(30) 24.11.2004 JP 2004338412

- (54) • *INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSPROZESSOR UND INFORMATIONSVERARBEITUNGSPROGRAMM*
- *INFORMATION PROCESSING METHOD, INFORMATION PROCESSOR AND INFORMATION PROCESSING PROGRAM*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCESSEUR D'INFORMATIONS ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*

(71) Vodafone K.K., 2-5-1, Atago Minato-ku, Tokyo 105-6205, JP

(72) KUSUDA, Hirohisa, Tokyo 1056205, JP
TSUJINO, Daisuke, Tokyo 1056205, JP
YAMAZAKI, Jun, Tokyo 1056205, JP
NISHIDE, Yasuhiro, Tokyo 1056205, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 3/033 → (51) **H04M 1/247**

(51) **G06F 3/06** (11) **1 768 014 A1**

(25) En (26) En

(21) 06250922.9 (22) 21.02.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005275018

- (54) • *Speichersteuervorrichtung, Datenverwaltungssystem und Datenverwaltungsverfahren*
- *Storage control apparatus, data management system and data management method*
- *Appareil de contrôle de stockage, système de gestion de données et procédé de gestion de données*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Fujibayashi, Akira, c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Fujimoto, Kazuhisa, c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Nakamura, Shuji, c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP

(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 768 015 A1**

(25) En (26) En

(21) 06251558.0 (22) 23.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 13.09.2005 JP 2005264600

- (54) • *Speichereinheit und Festplattensteuerverfahren*
- *Storage unit and disk control method*
- *Unité de stockage et méthode de commande de disque*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Kumagai, Atsuya, Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Shiga, Kenta, Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Iwamura, Takashige, Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP

(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingway, London WC2B 6HP, GB

G06F 3/06 → (51) **G11B 20/12**

G06F 3/06 → (51) **H04N 5/91**

G06F 3/08 → (51) **G11B 20/12**

(51) **G06F 3/12** (11) **1 768 016 A2**

(25) En (26) En

(21) 05021961.7 (22) 07.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.09.2005 US 714824 P

- (54) • *Simulation und Web basierte Druckerdatenflussoptimierung*
- *Simulation and web based print stream optimization*
- *Simulation et optimisation de flux d'impression basée sur le web*

(71) Bowe Bell + Howell Company, 3501B Tri-Center Boulevard, Durham, NC 27713, US

(72) Huntley, Steven, R., Raleigh, NC 27604, US
Selph, Robert J., Raleigh, NC 27606, US
Elliott, Sara A., Towson, MD 21286, US
Conard, Walter S., Lake Villa, IL 60046, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **1 768 017 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05755602.9 (22) 29.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/011988 29.06.2005

(87) WO 2006/003952 2006/02 12.01.2006

(30) 06.07.2004 JP 2004199663

- (54) • *DATENAUSGABEINRICHTUNG, DATENAUSGABEVERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*

- *DATA OUTPUT DEVICE, DATA OUTPUT METHOD, COMPUTER PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*

- *APPAREIL DE SORTIE DE DONNÉES, MÉTHODE DE SORTIE DE DONNÉES, PROGRAMME INFORMATIQUE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) TAKANO, Hiroaki, SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
KURODA, Tatsuya, SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP

(74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **1 768 018 A2**

(25) En (26) En

(21) 06120123.2 (22) 05.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.09.2005 US 222061

- (54) • *System und Verfahren zur Zusammenstellung von Druckbildern*
- *System and method for compiling images for printing*
- *Système et procédé de compilation d'images pour impression*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Pangrazio, Donald M, Leroy, NY 14482, US Leone III, Anthony J, Pittsford, NY 14534, US

Cecchi, Ann M, Webster, NY 14580, US Loj, Katherine, Rochester, NY 14622, US Evan, Michael J, Webster, NY 14580, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **1 768 019 A2**

(25) En (26) En

(21) 06254752.6 (22) 13.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 13.09.2005 JP 2005265801

04.08.2006 JP 2006213902

- (54) • *Netzwerkdruckverfahren und Computerprogrammprodukt*
- *Network printing method and computer program product*
- *Procédé d'impression réseau et produit de programme informatique*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Nagahara, Takanori, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP Asai, Takahiro, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 3/14 → (51) **G06F 15/00**

G06F 3/14 → (51) **H04N 5/74**

(51) **G06F 9/30** (11) **1 768 020 A2**

(25) En (26) En

(21) 06250462.6 (22) 27.01.2006

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

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 JP 2005275024
 (54) • *Arithmetische Operationsvorrichtung, Informationsverarbeitungsgeräte und Registerspeichersteuerverfahren*
 • *Arithmetic operation apparatus, information processing apparatus and register file control method*
 • *Appareil d'opérations arithmétiques, appareil de traitement d'information et méthode de contrôle de fichier de registres*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Kan, Ryuji c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Yamashita, Hideo c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Yoshida, Toshio c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Mohun, Stephen John, HASLTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
-
- (51) **G06F 9/445** (11) **1 768 021 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05019682.3 (22) 09.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Installation von Softwaremodulen und automatische Speicherfreigabe durch Verwendung von externen Speichern*
 • *Software module installation and automatic memory release using external repositories*
 • *Installation de module logiciel et libération automatique de mémoire utilisant des mémoires externes*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Vogler, Jörg, 65239 Hochheim, DE
 Pfeiffer, Gerald, 76337 Waldbronn-Etzenrot, DE
 Miyazaki, Akihiro, Sakai-City Osaka, 591-8032, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **G06F 9/445** (11) **1 768 022 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06119468.4 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 09.09.2005 KR 20050084218
 (54) • *Elektronisches Gerät und Kontrollverfahren*
 • *Electronic apparatus and control method thereof*
 • *Dispositif électronique et méthode de contrôle*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 (72) KWON, Hyok-sang, , Gyeonggi-do, KR
 KIM, Han-joon, , Seoul, KR
 (74) Perkins, Dawn Elizabeth, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- G06F 9/445 → (51) H04M 3/42**
-
- (51) **G06F 9/46** (11) **1 768 023 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291488.2 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 FR 0509714
 (54) • *System zur Umsetzung einer Fachapplikation*
 • *System for implementing a business application*
 • *Système de mise en oeuvre d'une application métier*
- (71) XCALIA, 71 Rue Desnouettes, 75015 Paris, FR
 (72) Samson, Eric, 75015 Paris, FR
 (74) Bloch, Gérard, et al, 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR
-
- G06F 9/46 → (51) H04L 29/08**
-
- (51) **G06F 9/50** (11) **1 768 024 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751219.6 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010986 09.06.2005
 (87) WO 2005/124548 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 JP 2004177460
 (54) • *VERARBEITUNGS-VERWALTUNGSEINRICHTUNG, COMPUTERSYSTEM, VERFAHREN ZUR VERTEILTEN VERARBEITUNG UND COMPUTERPROGRAMM*
 • *PROCESSING MANAGEMENT DEVICE, COMPUTER SYSTEM, DISTRIBUTED PROCESSING METHOD, AND COMPUTER PROGRAM*
 • *DISPOSITIF DE GESTION DE TRAITEMENT, SYSTÈME INFORMATIQUE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DISTRIBUÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
 (72) KATO, Hiroki; c/o SONY COMPUTER ENTERT. INC.;, Tokyo 1070062, JP
 MAEGAWA, Hirotoshi; c/o SONY COMPUTER ENTERT. INC.;, Tokyo 1070062, JP
 ISHIDA, Takayuki; c/o SONY COMPUTER ENTERT. INC.;, Tokyo 1070062, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 9/54** (11) **1 768 025 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254947.2 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 234322
 (54) • *Verfahren und System zur Verwendung abstrakter Klassen zur HTTP-Skriptimplementierung zur Informationsgewinnung aus Vorrichtungen*
 • *Method and system for use of abstract classes for script implementation of HTTP to obtain information from devices*
 • *Procédé et système d'utilisation de classes abstraites pour la mise en oeuvre de scripts de HTTP pour obtenir des informations à partir de dispositifs*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Motoyama, Tetsuro c/o Ricoh Corporation, Cupertino 95014-5924 California, US
 Fong, Avery c/o Ricoh Corporation, Cupertino 95014-5924 California, US
-
- (74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **G06F 11/20** (11) **1 768 026 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06019857.9 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 US 596436 P
 (54) • *Redundante Speichervirtualisierungssubsystem mit Datenpfadverzweigungsfunktion*
 • *Redundant storage virtualization subsystem having data path branching functionality*
 • *Sous système de virtualisation de stockage redondant possédant une fonctionnalité de ramifications des chemins de données*
- (71) Infortrend Technology, Inc., 6F, 7F, 8F, 102 Chung-Shan Road Sec.3 Chung-Ho City Taipei Hsien, TW
 (72) Lee, Cheng-Yu, Taipei-Hsien, TW
 Liu, Ling-Yi 10F, N° 21, Alley 21, Taipei City, TW
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
-
- G06F 11/26 → (51) G01R 31/3183**
-
- G06F 11/34 → (51) H04L 12/26**
-
- G06F 11/34 → (51) H04L 12/28**
-
- (51) **G06F 11/36** (11) **1 768 027 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06120703.1 (22) 14.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 KR 20050089923
 (54) • *System und Verfahren zum Testen von Computerprogrammen*
 • *Computer program testing system and method*
 • *Système et procédé de test d'un programme informatique*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Hwang, Soon-hoon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- G06F 12/00 → (51) G06F 13/00**
-
- G06F 12/00 → (51) G11B 20/10**
-
- G06F 12/00 → (51) G11B 20/12**
-
- (51) **G06F 12/14** (11) **1 768 028 A1**
G06F 21/00
 (25) En (26) En
 (21) 05255900.2 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Peripherieadressierung in einer integrierten Schaltung*
 • *Addressing peripherals in an ic*
 • *Périphériques d'adressage dans un circuit intégré*

- (71) STMicroelectronics (Research&Development) Limited, Planar House Parkway Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
 (72) Stephen Nick Haydock, Bristol BS32 9AB, GB
 (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G06F 12/14 → (51) H04N 7/16

- (51) **G06F 13/00 (11) 1 768 029 A1**
G06F 12/00 H04L 12/56
 (25) Ja (26) En
 (21) 05740990.6 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009261 20.05.2005
 (87) WO 2006/006303 2006/03 19.01.2006
 (30) 08.07.2004 JP 2004201720
 (54) • VERARBEITUNGSEINRICHTUNG, VERARBEITUNGSVERFAHREN, VERARBEITUNGSPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
 • PROCESSING DEVICE, PROCESSING METHOD, PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM
 • DISPOSITIF DE TRAITEMENT, PROCEDE DE TRAITEMENT, PROGRAMME DE TRAITEMENT ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
 (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 (72) HIBINO, Yoshihiko; c/o Brother Kogyo K. K., Nagoya-shi, Aichi;4678561, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G06F 13/00 → (51) G06F 15/00**G06F 13/00 → (51) H04L 12/58**

- (51) **G06F 13/40 (11) 1 768 030 A1**
G06F 15/173
 (25) En (26) En
 (21) 06120318.8 (22) 07.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 07.09.2005 JP 2005259245
 (54) • Integriertes Bauelement zum Verbinden von Speichern
 • Integrated device for interconnecting memories
 • Dispositif intégré pour interconnecter des mémoires
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Kashiwaya, Motofumi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G06F 15/00 (11) 1 768 031 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04747296.4 (22) 09.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2004/009828 09.07.2004
 (87) WO 2006/006217 2006/03 19.01.2006
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINER UNAUTORISIERTEN VERBINDUNG

- UNAUTHORIZED CONNECTION DETECTION SYSTEM AND UNAUTHORIZED CONNECTION DETECTION METHOD
 • SYSTÈME DE DÉTECTION DE CONNEXION NON AUTORISÉE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE CONNEXION NON AUTORISÉE
 (71) Intelligent Wave Inc., 1-21-2 Shinkawa, Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
 (72) AOKI, Osamu, 1403 CLIO REMINGTON HOUSE ASAGAYA, Tokyo 1660004, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 15/00 (11) 1 768 032 A1
G06F 3/14 H04L 13/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05753457.0 (22) 22.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011438 22.06.2005
 (87) WO 2006/006353 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004203770
 (54) • UI-INHALTSERZEUGUNGSVERFAHREN, UI-INHALTSERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND UI-INHALTSERZEUGUNGSSYSTEM
 • UI CONTENT GENERATION METHOD, UI CONTENT GENERATION DEVICE, AND UI CONTENT GENERATION SYSTEM
 • MÉTHODE DE GÉNÉRATION DE CONTENU D'UI, DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE CONTENU D'UI ET SYSTEME DE GÉNÉRATION DE CONTENU D'UI
 (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) HIRATA, Masafumi, Chiba 2720106, JP
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 15/00 → (51) H04L 9/32

- (51) **G06F 15/16 (11) 1 768 033 A1**
H04L 29/06 H04L 12/22
 (25) En (26) En
 (21) 06254904.3 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.10.2005 US 257761
 27.09.2005 US 238086
 (54) • Betrieb eines Zellprozessors über ein Netzwerk
 • Operating a cell processor over a network
 • Fonctionnement d'un processeur de cellule sur un réseau
 (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
 (72) Iwamoto, Tatsuya, Foster City 94404-2175, JP
 (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

G06F 15/173 → (51) G06F 13/40

- (51) **G06F 17/21 (11) 1 768 034 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728736.9 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/006796 06.04.2005
 (87) WO 2005/098658 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 JP 2004114710

- (54) • DOKUMENTVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND DOKUMENTVERARBEITUNGSVERFAHREN
 • DOCUMENT PROCESSING DEVICE AND DOCUMENT PROCESSING METHOD
 • SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DOCUMENTS ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DOCUMENTS
 (71) JustSystems Corporation, 108-4, Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
 (72) HIYAMA, Masayuki c/o JustSystems Corporation, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
 WAKE, Nobuaki c/o JustSystems Corporation, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
 OSHIMA, Norio c/o JustSystems Corporation, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
 HARA, Masafumi c/o JustSystems Corporation, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
 (74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 17/30 (11) 1 768 035 A1
H04L 29/12

- (25) En (26) En
 (21) 05108882.1 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Proxy System und Verfahren zur Datenbankabbildung von LDAP nach SQL
 • LDAP to SQL database proxy system and method
 • Procédé et système proxy pour transformer des bases de données LDAP à SQL
 (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Quinn, Spencer, Waterloo, Ontario N2K 4G1, CA
 (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

G06F 17/30 (11) 1 768 036 A2

- (25) En (26) En
 (21) 06024773.1 (22) 29.09.1999
 (84) DE ES FR GB
 (30) 25.03.1999 JP 8153399
 (54) • Durchsuchen einer Datenbank
 • Searching a data base
 • Recherche d'une base de données
 (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Deguchi, Yuichiro Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 Ando, Naotaka Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 Matsuoka, Akiko Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 99307710.6 / 1 039 400

G06F 17/30 (11) 1 768 037 A2

- (25) En (26) En
 (21) 06024775.6 (22) 29.09.1999
 (84) DE ES FR GB
 (30) 25.03.1999 JP 8153399
 (54) • Durchsuchen einer Datenbank
 • Searching a data base
 • Recherche d'une base de données
 (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

- (72) Deguchi Yuichiro, Tokyo 141, JP
Ando, Naotaka, Tokyo 141, JP
Matsuoka, Akiko, Tokyo 141, JP
(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 99307710.6 / 1 039 400

(51) **G06F 17/30** (11) **1 768 038 A2**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 06026175.7 (22) 15.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 18.08.2000 US 642632
(54) • Verfahren und System für übergangslos
ferngespeicherte Dateien
• Method and system for seamlessly remote-
ly stored files
• Procédé et système de stockage de fichiers
à distance
(71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, M/
S 3-PAT, Cupertino, CA 95014, US
(72) Serlet, Bertrand, Palo Alto California 94301,
US
Warner, Clark H., Mountain View California
94043, US
Tevanian, Avadis Jr., Los Altos Hills California
94022, US
(74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co.
15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
CH41 6BR, GB
(62) 01964079.6 / 1 399 848

(51) **G06F 17/30** (11) **1 768 039 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06121126.4 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 US 234513
(54) • XML-basierte Architektur für ein Regel-
induktionsystem
• XML-based architecture for rule induction
system
• Architecture fondée sur le XML utilisée
dans un système de génération de règles
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100
Clinton Avenue South, Rochester, New York
14644, US
(72) Dejean, Hervé, 38000 Genoble, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 768 040 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 04747101.6 (22) 07.07.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/009632 07.07.2004
(87) WO 2006/006198 2006/03 19.01.2006
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BERECHNUNG DER ELEKTRISCHEN LEIS-
TUNG UND VORRICHTUNG UND VER-
FAHREN ZUR BEWERTUNG DER
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGENÜBER
MANIPULATION
• ELECTRIC POWER CALCULATING
APPARATUS, ELECTRIC POWER CALCULATING
METHOD, TAMPER RESISTANCE
EVALUATING APPARATUS, AND TAMPER
RESISTANCE EVALUATING METHOD

- APPAREIL DE CALCUL D'ALIMENTATION
ÉLECTRIQUE, PROCÉDÉ DE CALCUL
D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE, APPA-
REIL D'ÉVALUATION DE L'INVIOLABILITÉ,
ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE L'INVIO-
LABILITÉ

- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(72) SAEKI, Minoru c/o Mitsubishi Electric Cor-
poration, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
SUZUKI, Daisuke c/o Mitsubishi Electric
Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

G06F 17/50 → (51) **C07B 61/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 768 041 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06019868.6 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 EP 05020672
(54) • Klassifikation von Gehirngewebe
• Brain tissue classification
• Classification de tissu cérébral
(71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622
Feldkirchen, DE
(72) Hartlep, Andreas, 83629 Naring, DE
Pedain, Christoph, 81667 München, DE
Brady, Martin, Baltimore, MD 21210, US
Raghavan, Raghu, Phoenix, MD 21131, US
(74) Gassnerhuber, Andreas, Schwabe, Sandmair,
Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677
München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 768 042 A1**

- (25) En (26) En
(21) 05019446.3 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Verschlüsselung von Com-
puterprogrammen
• Program encryption method
• Méthode de cryptage de logiciels
(71) Moxa Technologies Co., Ltd., 4F, No. 135,
Lane 235, Pao-Chiao Road, Shing Tien City,
Taipei Hsien, TW
(72) Yu, Sheng-Yi, Taipei City, TW
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 768 043 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06300970.8 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 US 232004
02.03.2006 US 366101
(54) • Sicherheitsrisikoanalyse auf Informations-
systems-service-Ebene
• Information system service-level security
risk analysis
• Analyse des risques de sécurité au niveau
service dans un système d'information
(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Wiemer, Douglas, Ashton, Ontario K0A 1B0,
CA
Robert, Jean-Marc, Ottawa, Ontario K1N 6L2,
CA
McFarlane, Bradley Kenneth, Ottawa, Ontario
K2B 8K3, CA
Gustave, Christophe, Ottawa, Ontario K2B
6P1, CA
Chow, Stanley TaiHai, Ottawa, Ontario K2H
5A8, CA
Tang, Jian, Ottawa, Ontario K1G 1X1, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil,
39/41, avenue Aristide Briand, 92163
Anthony Cedex, FR

- Gustave, Christophe, OTTAWA, Ontario K2B
6P1, CA
Chow, Stanley TaiHai, OTTAWA, Ontario K2H
5A8, CA
McFarlane, Bradley Kenneth, OTTAWA,
Ontario K2B 8K3, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil,
39/41, avenue Aristide Briand, 92163
Anthony Cedex, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **1 768 044 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06300971.6 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 US 232004
02.03.2006 US 366319
(54) • Sicherheitslücken-Informationsaggregation
• Security vulnerability information aggrega-
tion
• Recouplement d'informations de vulnéra-
bilité de sécurité

- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Gustave, Christophe, OTTAWA, Ontario K2B
6P1, CA
Chow, Stanley TaiHai, OTTAWA, Ontario K2H
5A8, CA
Wiener, Douglas, ASHTON, Ontario KOA
1B0, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil,
39/41, avenue Aristide Briand, 92163
Anthony Cedex, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **1 768 045 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06300972.4 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 US 232004
(54) • Anwendung von Schnittmengen auf die
Einschätzung des Sicherheitsrisikos der
Netzwerk-Interdependenz
• Application of cut-sets to network inter-
dependency security risk assessment
• Application d'ensembles de coupure à une
évaluation de risques de sécurité d'inter-
dépendance d'un réseau

- (71) ALCATEL, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris,
FR
(72) Wiemer, Douglas, Ashton, Ontario K0A 1B0,
CA
Robert, Jean-Marc, Ottawa, Ontario K1N 6L2,
CA
McFarlane, Bradley Kenneth, Ottawa, Ontario
K2B 8K3, CA
Gustave, Christophe, Ottawa, Ontario K2B
6P1, CA
Chow, Stanley TaiHai, Ottawa, Ontario K2H
5A8, CA
Tang, Jian, Ottawa, Ontario K1G 1X1, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil,
39/41, avenue Aristide Briand, 92163
Anthony Cedex, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **1 768 046 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06300978.1 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 US 232004
02.03.2006 US 366100

- (54) • Systeme und Verfahren zum Assoziieren von Sicherheitslücken und Vermögen
• Systems and methods of associating security vulnerabilities and assets
• Systèmes et méthodes pour associer des vulnérabilités de sécurité et des biens
- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) McFARLANE, Bradley Kenneth, OTTAWA Ontario K2B 8K3, CA
WIEMER, Douglas, ASHTON Ontario K0A 1B0, CA
McNAMEE, Kevin, OTTAWA Ontario K1B 4E8, CA
- (74) Feray, Valérie, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

G06F 21/00 → (51) G06F 12/14

- (51) **G06F 21/20** (11) **1 768 047 A2**
(25) En (26) En
(21) 06020253.8 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 BR pi0506238
(54) • System zur Passwortidentifizierung für den elektronischen Zugang eines Benutzers zu einer Institution
• System for identifying a password for a user to electronically access an institution
• Système d'identification d'un mot de passe pour l'accès électronique d'un utilisateur à une institution
- (71) Banco Bradesco S.A., Cidade de Deus, 06029-900 Osasco SP, BR
(72) Camara, Marcelo Ribeiro, BR-06454-050-Barueri-SP, BR
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

- (51) **G06F 21/22** (11) **1 768 048 A2**
(25) De (26) De
(21) 06019154.1 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 14.09.2005 AT 15082005
(54) • System für die Identifizierung und die Vergabe von Benutzungsberechtigungen in einer Datenverarbeitungseinrichtung
• System for identification and allocation of usage rights in a data processing device
• Système pour l'identification et l'attribution de droits d'utilisation dans un dispositif de traitement de données

- (71) Gallner, Leopold, Haberfellnerberg 16, 4491 Niederneukirchen, AT
(72) Moser, Thomas, 4052 Ansfelden, AT
Gallner, Leopold, 4491 Niederneukirchen, AT
Keldorfer, Signot, 4600 Weis, AT

G06K 7/10 → (51) G06K 19/06

- (51) **G06K 9/20** (11) **1 768 049 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291493.2 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 FR 0509739

- (54) • Verfahren und System zur Reproduktion von Dokumenten mittels Segmentierung und selektiver Verbesserung von Bildern und Texten
• Process and system for reproduction of documents by segmentation and selective enhancement of images and texts
• Procédé et système de reproduction de documents par segmentation et amélioration sélective des images et des textes
- (71) Sagem Communication, 2, rue du Petit Albi B.P. 28250, 95801 Cergy-St Christophe, FR
- (72) Mitaine, Emilie, 92000 Nanterre, FR
Bentejac, Jean-Philippe, 94400 Vitry sur Seine, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

**(51) G06K 19/06 (11) 1 768 050 A1
G06K 19/07
HOAN 9/64**

- (25) Ja (26) En
(21) 04746785.7 (22) 01.07.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/009316 01.07.2004
(87) WO 2006/003698 2006/02 12.01.2006
(54) • EINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUM ERZEUGEN EINES ZWEIDIMENSIONALEN STRICHCODEBILDES, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INFORMATIONSÜBERTRAGUNG UND EINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUM DECODEN DES ZWEIDIMENSIONALEN STRICHCODES

- DEVICE, METHOD, AND PROGRAM FOR CREATING A TWO-DIMENSIONAL BAR-CODE IMAGE, SYSTEM AND METHOD FOR INFORMATION TRANSMISSION, AND DEVICE, METHOD, AND PROGRAM FOR DECODING THE TWO-DIMENSIONAL BARCODE
- DISPOSITIF, PROCÉDÉ, ET PROGRAMME DE CRÉATION D'UNE IMAGE DE CODE BARRE BIDIMENSIONNEL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS, ET DISPOSITIF, PROCÉDÉ, ET PROGRAMME DE DÉCODAGE DU CODE BARRE BIDIMENSIONNEL

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) FUTAMURA, Kazuhiro; c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa; 2118588, JP
MIURA, Hiroshi; c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa; 2118588, JP
(74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

G06K 19/07 → (51) G06K 19/06**G06K 19/07 → (51) G06K 19/10**

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 768 051 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06022214.8 (22) 25.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 26.04.2001 FR 0105616
(54) • Umschlag, der eine Vorrichtung zur Radiofrequenzidentifikation einschließt
• Cover incorporating a radiofrequency identification device
• Couverture incorporant un dispositif d'identification radiofréquence
- (71) Arjo Wiggins Security SAS, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy les Moulineaux, FR

- (72) Rancien, Sandrine, 38140 La Murette, FR
Mayade, Thierry, 73520 Saint Beron, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
(62) 02727693.0 / 1 382 011

G06K 19/077 → (51) G06K 19/10**(51) G06K 19/10 (11) 1 768 052 A1
B42D 15/10
G06K 19/077**

- (25) Ja (26) En
(21) 05752844.0 (22) 20.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/011673 20.06.2005
(87) WO 2006/003851 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 JP 2004195949

- (54) • ANTENNENSCHALTUNG, IC-EINLAGE UND IC-ETIKETT
• ANTENNA CIRCUIT, IC INLET, AND IC TAG
• CIRCUIT D'ANTENNE, ENTRÉE DE CIRCUIT INTÉGRÉ, ET REPÈRE DE CIRCUIT INTÉGRÉ

- (71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
(72) MATSUSHITA, T., c/o Lintec Corporation, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
NAKATA, Y., c/o Lintec Corporation, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
MURAKAMI, Takakazu, c/o Lintec Corporation, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) G06Q 10/00 (11) 1 768 053 A1

- (25) En (26) En
(21) 05019800.1 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (54) • Evolutionäre Suche für robuste Lösungen
• Evolutionary search for robust solutions
• Recherche évolutionnaire pour solutions robustes

- (71) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE
(72) Beyer, Hans-Georg, 88239 Wangen, DE
Sendhoff, Bernhard, 63073 Offenbach, DE
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) G06Q 10/00 (11) 1 768 054 A1

- (25) En (26) En
(21) 05077071.8 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (54) • Dienstleistungsterminal
• Service terminal
• Terminal de service
- (71) David, Leonard, 40 Davina Crescent, Cecil Hills NSW 2171, AU
(72) David, Leonard, Cecil Hills NSW 2171, AU
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

(51) G06Q 10/00 (11) 1 768 055 A1

- (25) En (26) En
(21) 05108222.0 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren und System zur Rundung mit Verfügbarkeitskontrolle*
 • *Method and system for rounding with availability check*
 • *Méthode et système pour arrondissement avec vérification de la disponibilité*
 (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
 (72) Huber-Buschbeck, Andreas, 69253, Heiligenkreuzsteinach, DE
 von Helmolt, Hans-Ulrich, 69126, Heidelberg, DE
 (74) Schneider, Günther Martin, et al, Bettinger Schneider Schramm, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 768 056 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05108546.2 (22) 16.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Externe Erkennung elektronischer Nachrichten und Warnung*
 • *External E-mail detection and warning*
 • *Détection et avertissement pour messages électroniques externes*
 (71) Research In Motion Limited, 176 Columbia Street West, Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA
 (72) Adams, Neil, Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
 Brown, Michael S., Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA
 (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 768 057 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05748080.8 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010753 07.06.2005
 (87) WO 2005/122035 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 JP 2004168197
 (54) • *ELEKTRONISCHES BEGLEICHUNGSSYSTEM, TRAGBARES TELEFON, KONTAKTLOSER CHIPKARTENLESER UND SAMPLER FÜR PERSÖNLICHE IDENTIFIKATIONSDATEN*
 • *ELECTRONIC SETTLEMENT SYSTEM, PORTABLE TELEPHONE, NONCONTACT IC CARD READER, AND PERSONAL IDENTIFICATION DATA SAMPLER*
 • *SYSTÈME DE RÉGLEMENT ÉLECTRONIQUE, TÉLÉPHONE PORTABLE, LECTEUR DE CARTE CI SANS CONTACT ET ÉCHANTILLONNEUR DE DONNÉES D'IDENTIFICATION PERSONNELLE*
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka Osaka 571-0051, JP
 (72) SAWAMURA, Kouji c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G06Q 20/00 → (51) **G07F 19/00**

G06Q 30/00 → (51) **G08B 13/24**

G06Q 40/00 → (51) **H04L 12/00**

- (51) **G06T** (11) **1 768 058 A2**
 (25) En (26) En

- (21) 06019860.3 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005278782
 26.09.2005 JP 2005278783
 (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Prüfungsverfahren dafür*
 • *Information processing apparatus and control method therefor*
 • *Appareil de traitement d'informations et procédé de commande correspondant*
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-marucho, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Kaneda, Yuji, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Matsugu, Masakazu, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Mori, Katsuhiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/32**

- (51) **G06T 1/60** (11) **1 768 059 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06126695.3 (22) 02.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL MK
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung von Texturinformation*
 • *Method and apparatus for encoding texture information*
 • *Procédé et appareil de codage d'une information de texture*
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) AKENINE-MÖLLER, Tomas, SE-227 38 LUND, LUND, SE
 STRÖM, Jacob, SE-117 32, Malmö, SE
 (74) Asketorp, Göran, Ström & Gulliksson AB P O Box 793, 220 07 Lund, SE
 (62) 03737982.3 / 1 520 259

G06T 3/00 → (51) **G01N 21/27**

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 768 060 A2**
G06T 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 06254907.6 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 GB 0519497
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung der Bildverarbeitung zur Veränderung von Bildern der Haut*
 • *Image processing method and apparatus for modification of images of skin*
 • *Procédé et dispositif de traitement d'image pour la modification d'images de la peau*
 (71) ASTRON CLINICA LIMITED, The Mount, Toft, Cambridge CB3 7RL, GB
 (72) Cotton, Symon D'Oyly, Great Gransden, Cambridgeshire SG19 3AF, GB
 Chellingsworth, Mark, Vale of Glamorgan, Wales CF64 2NP, GB
 Morse, Robert James, Cambridge, Cambridgeshire CB1 3PU, GB
 Preec, Stephen John, Cheadle Hulme, Cheshire SK8 6EQ, GB
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06T 5/00 → (51) **H04N 1/405**

G06T 5/00 → (51) **H04N 1/407**

- (51) **G06T 5/40** (11) **1 768 061 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06020016.9 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005280510
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bildverarbeitung*
 • *Image processing apparatus and image processing method*
 • *Appareil et procédé de traitement d'images*
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Imai, Yoshiro c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigara kami-gun Kanagawa, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G06T 7/00 (11) **1 768 062 A1**
A61B 5/00

- (25) De (26) De
 (21) 05020816.4 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Segmentierung in Datensätzen aus medizintechnischen bildgebenden Verfahren*
 • *Segmentation of data sets originating from medical technical imaging methods*
 • *Segmentation de données provenant de procédés d'imagerie médico-technique*
 (71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
 (72) Blumhofer, Andreas, Dr., 85579 Neubiberg, DE
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06T 7/00 (11) **1 768 063 A1**
G07D 5/02

- (25) Ja (26) En
 (21) 05753375.4 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011465 22.06.2005
 (87) WO 2006/006356 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 JP 2004206169
 13.07.2004 JP 2004206170
 (54) • *BILDÜBERPRÜFUNGANORDNUNG, BILDÜBERPRÜFUNGVERFAHREN UND BILDÜBERPRÜFUNGSPROGRAMM*
 • *IMAGE CHECKING DEVICE, IMAGE CHECKING METHOD, AND IMAGE CHECKING PROGRAM*
 • *DISPOSITIF DE VÉRIFICATION D'IMAGE, MÉTHODE DE VÉRIFICATION D'IMAGE ET PROGRAMME DE VÉRIFICATION D'IMAGE*
 (71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 671-8567, JP
 (72) YONEZAWA, Toru, GLORY LTD., Himeji-shi, Hyogo 6708567, JP
 KAMEYAMA, Hirofumi, GLORY LTD., Himeji-shi, Hyogo 6708567, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06T 7/00 (11) **1 768 064 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05760141.1 (22) 13.07.2005
 (84) DE FR GB

- (86) JP 2005/012952 13.07.2005
 (87) WO 2006/009043 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004208603
 (54) • DATENPRÜFVERFAHREN, DATENPRÜFEINRICHTUNG UND DATENPRÜFPROGRAMM
 • DATA CHECKING METHOD, DATA CHECKING DEVICE, AND DATA CHECKING PROGRAM
 • PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION DES DONNÉES, DISPOSITIF DE VÉRIFICATION DES DONNÉES, ET PROGRAMME DE VÉRIFICATION DES DONNÉES
 (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) MARUGAME, Atsushi, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
 (74) Wenzel, Heinz Peter, Patentanwälte Wenzel & Kalkoff Postfach 73 04 66, D-22124 Hamburg, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 768 065 A1**
G02B 21/36
- (25) En (26) En
 (21) 06019681.3 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005274331
 31.07.2006 JP 2006208875
 (54) • Multitemporale Mehrpunkt-Bildaufnahme mit Kontrolle der Beleuchtungsdosis
 • Multipoint time-lapse imaging with irradiation dose control
 • Imagerie multipoint et multitemporelle avec contrôle de la dose d'irradiation
 (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) Hasegawa, Kazuhiro, Hachioji-shi Tokyo 192-0914, JP
 Tsuchiya, Atsuhiko, Hachioji-shi Tokyo 192-0031, JP
 Endo, Hideaki, Hino-shi Tokyo 191-0003, JP
 Kagayama, Akitsugu, Hachioji-shi Tokyo 192-0911, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 768 066 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 06026318.3 (22) 28.04.2000
 (84) DE FR GB NL
 (30) 05.05.1999 US 132872 P
 24.11.1999 US 449022
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Untersuchung von Retikeln mit paralleler Verarbeitung
 • Method and apparatus for inspecting reticles implementing parallel processing
 • Procédé et appareil d'inspection de reticules executant un traitement en parallèle
 (71) KLA-Tencor Corporation, 160 Rio Robles, San Jose, CA 95134-1809, US
 (72) Goldberg, Edward M., Sunnyvale, CA 94086, US
 Johnson, Erik, Santa Clara, CA 95054, US
 Miller, Lawrence R., Pleasanton, CA 94566, US
 (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
 (62) 00928494.4 / 1 175 660

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 768 067 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 06120483.0 (22) 12.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 IT UD20050152
 (54) • Elektrooptische Vorrichtung zur Personenzählung oder anderen auf stereoskopischer Sicht basierenden Zählungen sowie entsprechendes Verfahren
 • Electro-optical device for counting persons, or other, based on stereoscopic vision, and relative method
 • Dispositif électro-optique pour compter des personnes ou autres, basé sur la vision stéréoscopique, et procédé correspondant
 (71) Neurcam S.P.A., Via Grazioli, 71, 38100 Trento, IT
 (72) Crespi, Bruno, 38049, Vattaro (TN), IT
 Sartori, Alvise, 38050, Povo (TN), IT
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT
- (51) **G06T 7/00** (11) **1 768 068 A2**
A61B 6/00
- (25) En (26) En
 (21) 06120587.8 (22) 13.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 US 233948
 (54) • Verfahren und Anordnung zur Bestimmung der dreidimensionalen Darstellung eines tubulären Organs
 • A method and a system for determining a three-dimensional representation of a tubular organ
 • Procédé et système de détermination d'une représentation tridimensionnelle d'un organe tubulaire
 (71) Mediguide Ltd., Advanced Technology Center, P.O. Box 15003, 31053 Haifa, IL
 (72) Strommer, Gera, 34759, Haifa, IL
 Eichler, Uzi, 34657, Haifa, IL
 Shmarak, Itzik, Nofit 36001, IL
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT
- G06T 7/00 → (51) G06T 5/00**
- (51) **G06T 11/00** (11) **1 768 069 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 06121153.8 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005277805
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Röntgenbildern
 • Method of processing radiographic image and processing apparatus
 • Procédé et dispositif pour le traitement d'images radiographiques
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) Matsuura, Tomohiko, Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB
- (51) **G07B 15/02** (11) **1 768 070 A2**
- (25) De (26) De
 (21) 06118632.6 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005046185
 (54) • Verfahren und Einrichtung zur Bestimmung eines Zeitpunktes zum selbständigen Aufbau einer Verbindung
 • Method and device for determining a point in time for automatically establishing a connection
 • Procédé et dispositif destinés à la détermination d'un moment pour l'établissement automatique d'une connexion
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Petroczi, Julius, 1230, Wien, AT
- G07C 5/00 → (51) B60R 16/02**
- G07C 9/00 → (51) E05B 47/06**
- G07D 5/02 → (51) G06T 7/00**
- G07F 17/32 → (51) A63F 3/00**
- (51) **G07F 19/00** (11) **1 768 071 A2**
G06Q 20/00
- (25) En (26) En
 (21) 06014101.7 (22) 07.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 231406
 (54) • Münzloses Verkaufssystem, Verfahren und computerlesbares Medium unter Verwendung eines Audiocodesammlers und Prüfers
 • Coinless vending system, method and computer readable medium using an audio code collector and validator
 • Système de vente sans monnaie, procédé et support lisible sur ordinateur utilisant un collecteur de code audio et un validateur
 (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Belfer, Ellis S., Dallas, TX 75231, US
 Holguín, Art, Plano, TX 75075, US
 (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- G07G 1/00 → (51) G08B 13/24**
- (51) **G08B 13/14** (11) **1 768 072 A1**
- (25) En (26) De
 (21) 05405550.4 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Überwachungseinrichtung
 • Monitoring device
 • Dispositif de surveillance
 (71) SmTAG international AG, Bahnhofstrasse 198, CH-8620 Wetzikon, CH
 (72) Bajka, Daniel, 8610 Wetzikon, CH
 Lind, Greg, Durbanville 7550 ,Cape Town, ZA
 (74) Hammer, Bruno, Sunneraiweg 21, 8610 Uster, CH
- (51) **G08B 13/24** (11) **1 768 073 A1**
G07G 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 06077186.2 (22) 09.10.2000
 (84) DE ES FR GB NL
 AL LT LV MK RO SI

(51) **G09F 9/00** (11) **1 768 082 A1****B60R 11/02**

(25) Ja (26) En

(21) 05765289.3 (22) 29.06.2005

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

(86) JP 2005/011935 29.06.2005

(87) WO 2006/003929 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 JP 2004192705

30.06.2004 JP 2004192707

(54) • TAFELANSTEUERUNGSVORRICHTUNG

• PANEL DRIVING APPARATUS

• APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT DE PAN-

NEAUX

(71) CLARION Co., Ltd., 35-2 Hakusan 5-Chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8608, JP

(72) Handa, Hiroto, Clarion Co., Ltd., Tokyo, 112-8608, JP

Suzuki, Tetsuya, Clarion Co., Ltd., Tokyo,

1128608, JP

Takahashi, Akira, Zero Engineering Co., Ltd., Aichi, 4660827, JP

(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G09F 9/30** (11) **1 768 083 A2**

(25) En (26) En

(21) 07000488.2 (22) 25.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.10.2004 EP 04447236

(54) • Optische Korrektur für Leuchtpaneele mit hoher Gleichmäßigkeit
• Optical correction for high uniformity panel lights
• Correction optique pour lumières de panneaux à haute uniformité

(71) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE

(72) Verstraete, Gerrit, 8740 Pittem, BE
Kimpe, Tom, 9000 Gent, BE(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co., Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(62) 05806017.9**G09F 9/305** → (51) **G02B 6/00****G09F 15/00** → (51) **G09F 27/00**(51) **G09F 17/00** (11) **1 768 084 A1**

G09F 13/04 G09F 13/18

(25) Fr (26) Fr

(21) 06300872.6 (22) 09.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 FR 0552839

(54) • Vorrichtung zur Darstellung von Informationen
• Device for representation of information
• Dispositif pour la présentation d'informations

(71) BUBENDORFF Société Anonyme, 24 Rue de Paris, 68220 ATTENSCHWILLER, FR

(72) Vallat, Philippe, 1006, LAUSANNE, CH

(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **G09F 19/22** (11) **1 768 085 A1****G09F 27/00**

(25) De (26) De

(21) 06026419.9 (22) 19.02.2004

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

(30) 19.02.2003 DE 20302701 U

(54) • Leitsystem

• Control system

• Système de commande

(71) Fraport Ag, Frankfurt Airport Services Worldwide, 60547 Frankfurt am Main, DE

(72) Higelin, Jean-Claude, 68220 Hégenheim, FR

(74) Degwert, Hartmut, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(62) 04712522.4 / 1 595 241

(51) **G09F 27/00** (11) **1 768 086 A1**
G09F 15/00

(25) En (26) En

(21) 05394025.0 (22) 27.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Anordnung für eine Strassenlaterne
• A street lamp assembly
• Montage pour réverbère

(71) Noontek Limited, Industrial Estate, Belmullet, County Mayo, IE

(72) Noone, Sean, Belmullet, County Mayo, IE

(74) Schütte, Gearoid, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

G09F 27/00 → (51) **G09F 19/22****G09G 3/00** → (51) **H04N 5/74**(51) **G09G 3/20** (11) **1 768 087 A1**

(25) En (26) En

(21) 05291973.5 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur rekursiven Kodierung von Luminanzwerten in Teilfeldkodewörter bei einer Anzeigevorrichtung

• Method and device for recursively encoding luminance values into subfield code words in a display device

• Procédé récursive et dispositif pour coder des valeurs de luminance dans des mots codés de sous-trames dans un dispositif d'affichage

(71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(72) Thebault, Cédric, 92648 Boulogne Cedex, FR Correa, Carlos, 92648 Boulogne Cedex, FR Weitbruch, Sébastien, 92648 Boulogne Cedex, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **G09G 3/20** (11) **1 768 088 A2**

(25) En (26) En

(21) 06120447.5 (22) 11.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 EP 05291973

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung von Luminanzwerten in Teilfeldkodewörter bei einer Anzeigevorrichtung

• Method and device for encoding luminance values into subfield code words in a display device

• Procédé et dispositif pour coder des valeurs de luminance dans des mots codés de sous-trames dans un dispositif d'affichage

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Thebault, Cédric, 92648 Boulogne Cedex, FR Correa, Carlos, 92648 Boulogne Cedex, FR Weitbruch, Sébastien, 92648 Boulogne Cedex, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

G09G 3/20 → (51) **G03B 21/14****G09G 3/20** → (51) **G09G 3/36**(51) **G09G 3/28** (11) **1 768 089 A1**

(25) En (26) En

(21) 05257776.4 (22) 16.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 KR 2005089007

(54) • Plasmaanzeigevorrichtung mit adaptiver Scanreihenfolge zur Reduzierung des Steuerstroms
• Plasma display apparatus with adaptive scan for reducing the driving current
• Appareil d'affichage à plasma avec balayage adaptif pour réduire le courant de commande

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Park, Kirack c/o Buyeong Apt. 106-903, Chilgok-gu, Gyeongsangbuk-do, KR Bae,Jongwoon c/o Buyeong Apt. 103-1203, Gyeongsangbuk-do, KR Ryu, Seonghwan, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, KR

Cho, Yoonjoo, 1546-12 Gwanak-gu, Seoul, KR Hwang, Dooyong, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G09G 3/28** (11) **1 768 090 A1**

(25) En (26) En

(21) 06254910.0 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 KR 20050088295

(54) • Ansteuerung für eine Plasmaanzeigetafel
• Plasma display panel driving
• Commande de panneau d'affichage à plasma

(71) LG Electronics, Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR

(72) Park, Ki Rack c/o 106-903 Buyoung apt., Chilgok-gun Kyungsangbuk-do 718-701, KR Hwang, Doo Yong c/o 101-402 Poongsan Apt., Yongin-si Kyungki-do 448-130, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 3/288** (11) **1 768 091 A1**

(25) En (26) En

(21) 06121058.9 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 KR 20050089410

- (54) • Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
- Plasma display and device and driving method thereof
- Dispositif et affichage à plasma et procédé de commande correspondant

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-Dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do 442-390, KR

(72) PARK, Seung-Ho, Kyunggi-do, KR

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB

(51) **G09G 3/288** (11) **1 768 092 A2**

(25) En (26) En

(21) 06254973.8 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 KR 20050089567

- (54) • Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
- Plasma display apparatus and driving method thereof
- Appareil d'affichage à plasma et son procédé de commande

(71) LG Electronics Inc., 20, Yido-dong Yong-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Park, Kirack, Chilgok-gun Gyeongsangbuk-do, KR
Bae, Jongwoon, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
Ryu, Seonghwan Na-309, LG Electronics Inc., Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
Cho, Yoonjoo, Seoul, KR
Hwang, Dooyong, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **1 768 093 A2**

(25) En (26) En

(21) 06011078.0 (22) 30.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 KR 20050089820

15.11.2005 KR 20050109359

16.11.2005 KR 20050109527

- (54) • Lichtemittierende Vorrichtung und Ansteuerverfahren dafür
- Light emitting device and method of driving the same
- Dispositif électroluminescent et son procédé de commande

(71) LG Electronics Inc., 20, Yido-dong, Yong-dungpo-gu Seoul, KR

(72) Kim, Ji Hun, Youngdeungpo-gu Seoul 150-811, KR
Kim, Sang Dae, Suseong-gu Daegu 706-170, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G09G 3/34 → (51) **G03B 21/14**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/36** (11) **1 768 094 A1**

(25) En (26) En

(21) 0510889.6 (22) 26.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Anzeigevorrichtung und ihr Ansteuerverfahren

• Display device and driving methods for same

• Dispositif d'affichage et sa méthode de commande

(71) Toppoly Optoelectronics Corp., 12, Ke Jung Road, Science-Based Industrial Pk., Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW

(72) Oku, Norio, Shihlin District, 111, Taipei City, TW
Sano, Keiichi, Shihlin District, 111, Taipei City, TW

(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt a.M., DE

(51) **G09G 3/36** (11) **1 768 095 A1**
G02F 1/133

(25) Ja (26) En

(21) 05737281.5 (22) 09.05.2005

(84) DE ES FR GB

(86) JP 2005/008432 09.05.2005

(87) WO 2005/111979 2005/47 24.11.2005

(30) 13.05.2004 JP 2004143006
10.06.2004 JP 2004172049

28.04.2005 JP 2005132118

- (54) • ÜBERSPRECH-ELIMINATIONSSCHALTUNG, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG UND ANZEIGESTEUERVERFAHREN
- CROSSTALK ELIMINATION CIRCUIT, LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS, AND DISPLAY CONTROL METHOD
- CIRCUIT D'ÉLIMINATION DE LA DIAPHONIE, APPAREIL D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE L'AFFICHAGE

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaikae-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) UENO, Masafumi, Urayasu-shi, Chiba 279-0014, JP
KONDO, Naoko, 6320004, JP

FURUKAWA, Hiroyuki, 2850811, JP
YOSHIDA, Yasuhiro, 2610012, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **1 768 096 A1**
G02F 1/133
G09G 3/34

(25) Ja (26) En

(21) 05745960.4 (22) 01.06.2005

(84) DE ES FR GB IT NL

(86) JP 2005/010048 01.06.2005

(87) WO 2006/006315 2006/03 19.01.2006

(30) 13.07.2004 JP 2004206338

- (54) • ANZEIGEEINRICHTUNG UND ANZEIGEVERFAHREN, AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM

• DISPLAYING DEVICE AND DISPLAYING METHOD, RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM

• DISPOSITIF ET MÉTHODE D'AFFICHAGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROGRAMME

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) KUROKI, Yoshihiko, SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G09G 3/36 → (51) **G03B 21/14**

(51) **G09G 5/00** (11) **1 768 097 A1**
HO4N 7/18

(25) Ja (26) En

(21) 05748915.5 (22) 08.06.2005

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/010463 08.06.2005

(87) WO 2005/124735 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 JP 2004180485

- (54) • BILDANZEIGESYSTEM, BILDANZEIGEVERFAHREN UND BILDANZEIGEPROGRAMM
- IMAGE DISPLAY SYSTEM, IMAGE DISPLAY METHOD, AND IMAGE DISPLAY PROGRAM
- SYST(ME D'AFFICHAGE D'IMAGE, M) THODE D'AFFICHAGE D'IMAGE ET PROGRAMME D'AFFICHAGE D'IMAGE

(71) Ueki, Makoto c/o Nec Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) ISHIYAMA, Rui c/o NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo 1088001, JP

(74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G09G 5/36**

(51) **G09G 5/36** (11) **1 768 098 A1**
G09G 5/00

(25) Ja (26) En

(21) 05757913.8 (22) 01.07.2005

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

(86) JP 2005/012628 01.07.2005

(87) WO 2006/006510 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 JP 2004203258

- (54) • BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSSYSTEM, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM UND HALBLEITERBAUELEMENT
- IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING SYSTEM, IMAGE PROCESSING METHOD, COMPUTER PROGRAM, AND SEMICONDUCTOR DEVICE
- DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGE, MÉTHODE DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME INFORMATIQUE ET DISPOSITIF POUR SEMI-CONDUCTEUR

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP

(72) AOKI, Sachio, SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Tokyo 1070062, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G09G 5/39 → (51) **G09G 5/36**

(51) **G09G 5/399** (11) **1 768 099 A2**

(25) En (26) En

(21) 06019685.4 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005275340

- (54) • Anzeigesteuervorrichtung und Anzeigesteuerverfahren

- *Display control apparatus and display control method*
- *Appareil et procédé de commande d'affichage*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Inamoto, Shinji c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Toriumi, Hiroaki c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G10H 1/00 → (51) **G06F 3/00****G10H 1/32** → (51) **G06F 3/00**

- (51) **G10K 11/16** (11) **1 768 100 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05405554.6 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Einrichtungssystem zur Beeinflussung der Raumakustik*
 • *Furniture influencing the room acoustics*
 • *Meuble d'aménagement influant l'acoustique d'une pièce*
 (71) USM Holding AG, Schlossgutweg 39, 3073 Gümligen, CH
 (72) Schärer, Alexander, 3073 Gümligen, CH Krenger Stefan, 3604 Thun, CH
 (74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

- (51) **G10K 11/34** (11) **1 768 101 A1 B06B 1/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06121002.7 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 17.02.2006 US 356886
 23.09.2005 US 719810 P
 (54) • *Rotierende Blendeneinstellung für Bildgebendes Ultraschallgerät mit einer kapazitiven oder elektrostriktiven Membran*
 • *Rotating aperture for ultrasound imaging with a capacitive membrane or electrostrictive ultrasound transducer*
 • *Diaphragme rotationnel pour l'imagerie ultrasonore avec une membrane capacitive ou electrostrictive*
 (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US
 (72) Wagner, Paul Anthony, Mountain View, CA 94040, US
 (74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

G10L 15/00 → (51) **G10L 15/28**

- (51) **G10L 15/10** (11) **1 768 102 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05758318.9 (22) 08.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/012667 08.07.2005
 (87) WO 2006/006528 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004203198
 09.07.2004 JP 2004203199
 17.03.2005 JP 2005077726
 22.03.2005 JP 2005082107
 24.03.2005 JP 2005086280

- (54) • *SYSTEM ZUR DETEKTION AKUSTISCHER SIGNALE, SERVER ZUR DETEKTION AKUSTISCHER SIGNALE, VIDEOSIGNAL, SUCHENRICHUNG, VIDEOSIGNAL, SUCHVERFAHREN, VIDEOSIGNAL, SUCHPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM, SIGNALSEARCHINRICHTUNG, SIGNALSUCHPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *ACOUSTIC SIGNAL DETECTION SYSTEM, ACOUSTIC SIGNAL DETECTION SERVER, VIDEO SIGNAL, SEARCH DEVICE, VIDEO SIGNAL, SEARCH METHOD, VIDEO SIGNAL, SEARCH PROGRAM AND RECORDING MEDIUM, SIGNAL DEVICE, SIGNAL SEARCH METHOD, SIGNAL SEARCH PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
- *SYSTÈME DE DÉTECTION DE SIGNAL ACOUSTIQUE, SERVEUR DE DÉTECTION DE SIGNAL ACOUSTIQUE, DISPOSITIF DE RECHERCHE DANS UN SIGNAL VIDÉO, MÉTHODE DE RECHERCHE DANS UN SIGNAL VIDÉO, PROGRAMME DE RECHERCHE DANS UN SIGNAL VIDÉO ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE RECHERCHE*

- (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
 (72) KUROZUMI, Takayuki, Tokyo 180-8585, JP NAGANO, Hidehisa, Tokyo 180-8585, JP KASHINO, Kunio, Tokyo 180-8585, JP
 (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G10L 15/20 → (51) **G10L 15/28****G10L 15/20** → (51) **G10L 21/02**

- (51) **G10L 15/28** (11) **1 768 103 A1**
G10L 15/00
G10L 21/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05820332.4 (22) 20.12.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/023336 20.12.2005
 (87) WO 2006/068123 2006/26 29.06.2006
 (30) 21.12.2004 JP 2004368807
 01.12.2005 JP 2005347641
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT SPRACHAKTIVIERTER AUSWAHL*
 • *DEVICE IN WHICH SELECTION IS ACTIVATED BY VOICE AND METHOD IN WHICH SELECTION IS ACTIVATED BY VOICE*
 • *DISPOSITIF DANS LEQUEL LA SELECTION EST ACTIVEE PAR LA VOIX ET PROCEDE DANS LEQUEL LA SELECTION EST ACTIVEE PAR LA VOIX*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) NOMURA, Kazuya, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G10L 19/00 → (51) **H04S 1/00**

- (51) **G10L 19/02** (11) **1 768 104 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05745896.0 (22) 31.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/009939 31.05.2005
 (87) WO 2006/001159 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 JP 2004190249

- (54) • *SIGNALCODIERUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN UND SIGNALDECODIE-RUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *SIGNAL ENCODING DEVICE AND METHOD, AND SIGNAL DECODING DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF D'ENCODAGE DE SIGNAUX ET PROCÉDÉ, ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE DE SIGNAUX ET PROCÉDÉ*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Suzuki, Shiro, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G10L 19/02** (11) **1 768 105 A1**
G10L 19/12
G10L 21/04

- (25) Ja (26) En
 (21) 05751431.7 (22) 16.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/011061 16.06.2005
 (87) WO 2006/001218 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 JP 2004188755
 (54) • *AUDIOCODIERUNGSEINRICHTUNG, AUDIODECODIERUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
 • *AUDIO ENCODING DEVICE, AUDIO DECODING DEVICE, AND METHOD THEREOF*
 • *DISPOSITIF DE CODAGE AUDIO, DISPOSITIF DE DÉCODAGE AUDIO ET MÉTHODE POUR CEUX-CI*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) SATO, Kaoru, Mats. El. Ind. Co., IPRO, IP Dev. Ct., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP MORII, Toshiyuki, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP YAMANASHI, Tomofumi, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltsozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G10L 19/02** (11) **1 768 106 A1**
H03M 7/30
HO4J 3/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05755783.7 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011998 29.06.2005
 (87) WO 2006/008932 2006/04 26.01.2006
 (30) 23.07.2004 JP 2004216127
 (54) • *AUDIOKODIERUNGSVORRICHTUNG UND -METHODE*
 • *AUDIO ENCODING DEVICE AND AUDIO ENCODING METHOD*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ENCODAGE AUDIO*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) YOSHIDA, Koji c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltsozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G10L 19/02** (11) **1 768 107 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765247.1 (22) 28.06.2005
 (84) DE GB

- (86) JP 2005/011842 28.06.2005

(87) WO 2006/003891 2006/02 12.01.2006

(30) 02.07.2004 JP 2004197336

(54) • VORRICHTUNG ZUM KODIEREN UND DEKODIEREN VON AUDIOSIGNALEN
 • AUDIO SIGNAL DECODING DEVICE AND AUDIO SIGNAL ENCODING DEVICE
 • DISPOSITIF DE DECODAGE DU SIGNAL SONORE ET DISPOSITIF DE CODAGE DU SIGNAL SONORE

(71) Matsushita Electric Industrial Co Ltd, 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) CHONG, Kok Seng, Panasonic Singapore Lab. Pte Ltd., Ind. Avenue, Singapore 534415, SG
 TANAKA, Naoya, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 NEO, Sua Hong, Panasonic Singapore Lab. Pte. Ltd., Ind. Av., Singapore 534-415, JP
 TSUSHIMA, Mineo, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G10L 19/12 → (51) **G10L 19/02**

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 768 108 A1**
G10L 15/20

(25) Ja (26) En
(21) 05743170.2 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/009859 30.05.2005
(87) WO 2005/124739 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 JP 2004181454
(54) • RAUSCHUNTERDRÜCKUNGSEINRICH-
TUNG UND RAUSCHUNTERDRÜCKUNGS-
VERFAHREN
• NOISE SUPPRESSION DEVICE AND NOISE
SUPPRESSION METHOD
• DISPOSITIF DE SUPPRESSION DE BRUIT
ET METHODE DE SUPPRESSION DE
BRUIT
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
(72) WANG, Youhua, c/o Matsushita El.Ind. Co.,
Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KAWASHIMA, Takuya c/o Matsushita El.Ind.
Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YOSHIDA, Koji c/o Matsushita El.Ind. Co.,
Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey,
Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **1 768 109 A1**
H04B 1/10

- (25) Zh (26) En
 (21) 05774479.9 (22) 18.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) CN 2005/001289 18.08.2005
 (87) WO 2006/017993 2006/08 23.02.2006
 (30) 18.08.2004 CN 200410058578
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
 ELIMINIERUNG VON HINTERGRUNDGE-
 RÄUSCHEN FÜR EIN SPRACHKOMMUNI-
 KATIONSENDGERÄT
 • A BACKGROUND NOISE ELIMINATE
 DEVICE AND METHOD FOR SPEECH
 COMMUNICATION TERMINAL

- **DISPOSITIF ET PROCEDE D'ELIMINATION DE BRUIT DE FOND POUR UN TERMINAL DE COMMUNICATION ORALE**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Zhang, Qiang, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G10L 21/02 → (51) **G10L 15/28**

G10L 21/04 → (51) **G10L 19/02**

- (51) **G11B 5/54** (11) **1 768 110 A2**
G11B 21/22 **G11B 21/12**

(25) En (26) En
(21) 06120179.4 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005278312

(54) • *Plattenantriebsgerät*
• *Disk driving apparatus*
• *Appareil d'entraînement de disque*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Matsui, Kiyoto, Kawasaki-shi Kanagawa 211-
8588, JP

(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40,
81369 München, DE

(51) **G11B 5/55** (11) **1 768 111 A2**
G11B 5/596

- (25) En (26) En
(21) 06017834.0 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 JP 2005279630
(54) • Plattenlaufwerk und Steuerungsverfahren
• Disk drive and control method thereof
• Disque dur et méthode de commande
(71) Hitachi Global Storage Technologies B. V.,
Locatellilade 1, 1076 Amsterdam, NL
(72) Masaaki, Noguchi, Kawasaki-shi, Kanagawa,
214-0001, JP
Tetsuo, Ueda, Sagamihara-shi, Kanagawa,
228-0803, JP
Gaku, Ikeda, Chigasaki-shi, Kanagawa, 253-
0012, JP
Mirei, Hosono, Fujisawa-shi, Kanagawa, 252-
0804, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Kirschner & Kollegen
Südliche Münchnerstrasse 53, 82031 Grün-
wald, DE

G11B 5/596 → (51) **G11B 5/55**

(51) **G11B 5/738** (11) **1 768 112 A1**
G11B 5/84

- (25) En (26) En
(21) 06019570.8 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 JP 2005274995
(54) • *Senkrechtes magnetisches Aufzeichnungsmittel und Verfahren für seine Herstellung*
• *Perpendicular magnetic recording medium and method for manufacturing the same*

- Moyen d'enregistrement magnétique perpendiculaire et procédé pour sa fabrication*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Waki, Koukichi, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP

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

G11B 5/84 → (51) **G11B 5/738**

G11B 7/004 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/006** (11) **1 768 113 A2**

(25) En (26) En
(21) 06017068.5 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 US 719866 P
23.01.2006 US 337332
19.01.2006 US 760304 P

(54) • *Automatisches Schreibstrategie-Kalibrier-verfahren für ein optisches Laufwerk*
• *Automatic write strategy calibration method for optical drive*
• *Procédé de calibrage de la stratégie d'écriture automatique pour disque optique*

(71) Marvell World Trade Ltd, L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB

(72) Sutardja, Pantas, Los Gatos California 95030, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 768 114 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06254421.8 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005243473
(54) • Optisches Aufzeichnungsverfahren, optische Aufzeichnungsvorrichtung, optisches Aufzeichnungsmedium und optisches Wiedergabeverfahren
• Optical recording method, optical recording apparatus, optical recording medium and optical reproducing method
• Procédé d'enregistrement optique, appareil d'enregistrement optique, support d'enregistrement optique et procédé de reproduction optique
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Usami, Yoshihisa c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
(74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11B 7/007** (11) **1 768 115 A1**
G11B 7/004 **G11B 7/085**

G11B 7/24

- (25) Ja (26) En
(21) 05757966.6 (22) 06.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012453 06.07.2005
(87) WO 2006/006458 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 JP 2004205252

- (54) • *INFORMATIONSAUZEICHNUNGSMEDIUM, INTEGRIERTE SCHALTUNG, AUZEICHNUNGS-/WIEDERGABEINRICHTUNG, COMPUTERPROGRAMM UND VERFAHREN ZUM AUZEICHNEN/WIEDERGEBEN VON INFORMATIONEN*
 • *INFORMATION RECORDING MEDIUM, INTEGRATED CIRCUIT, RECORDING/REPRODUCING DEVICE, COMPUTER PROGRAM, AND INFORMATION RECORDING/REPRODUCING METHOD*
 • *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, CIRCUIT INTEGRE, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION, PROGRAMME INFORMATIQUE ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION D'INFORMATIONS*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SHOJI, Mamoru Matsushita Electric Ind.Co, Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
ISHIDA, Takashi Matsushita Electric Ind.Co, Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
NAKATA, Kohei Matsushita Electric Ind.Co, Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G11B 7/085 → (51) **G11B 7/007****G11B 7/09** → (51) **G11B 7/007****G11B 7/125** → (51) **G11B 7/135**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 768 116 A1**
G11B 7/125 **G02F 1/13**
- (25) Ja (26) En
 (21) 05760157.7 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/013087 14.07.2005
 (87) WO 2006/006684 2006/03 19.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004208302
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALL-LINSELEMENT UND OPTISCHE KOPFEINRICHTUNG*
 • *LIQUID CRYSTAL LENS ELEMENT AND OPTICAL HEAD DEVICE*
 • *ELEMENT DE LENTILLE A CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF DE TÊTE OPTIQUE*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) NOMURA, T., Asahi Glass Koriyama Electronic Mater., Koriyama-shi, Fukushima 9630215, JP
KOJIMA, H., Asahi Glass Koriyama Electronic Mater., Koriyama-shi, Fukushima 9630215, JP
- (74) Schiuma, Daniele Wolfgang, et al, Müller-Boré & Partner Grainger Strasse 2, D-81671 München, DE

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 768 117 A1**
C09K 19/54
G02F 1/1337
- (25) Ja (26) En
 (21) 05765394.1 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/011813 28.06.2005
 (87) WO 2006/001444 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 JP 2004191257
- (54) • *LICHTMODULIERENDES FLÜSSIGKRISTALLELEMENT UND OPTISCHE KOPFEINRICHTUNG*

- *LIQUID CRYSTAL LIGHT MODULATING ELEMENT AND OPTICAL HEAD DEVICE*
- *ELEMENT DE MODULATION DE LUMIÈRE A CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF DE TÊTE OPTIQUE*

- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) HOTAKA, H., Asahi Glass Koriyama Electr. Material, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215, JP
KUMAI, H., Asahi Glass Koriyama Electr. Material, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215, JP
HASEGAWA, M., Asahi Glass Koriyama Elect. Material, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215, JP
YAMAMORI, Y., Asahi Glass Koriyama Elect. Material, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grainger Strasse 2, 81671 München, DE

G11B 7/135 (11) **1 768 118 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06017434.9 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 JP 2005239595
- (54) • *Optische Lesekopfvorrichtung*
 • *Optical pickup device*
 • *Dispositif optique de ramassage*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Nagashima, Kenji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Fujii, Hitoshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Tanaka, Fuminori, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Sugiyama, Susumu Faculty of Science and Engineer., Shiga 525-8577, JP
Ishii, Akira Faculty of Science and Engineering, Shiga 525-8577, JP
Tanaka, Katsuhiko Faculty of Science and Engineer., Shiga 525-8577, JP
Kuze, Wataru, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G11B 7/135 → (51) **C08L 45/00**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 768 119 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 06254427.5 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 JP 2005244294
25.08.2005 JP 2005244275
15.12.2005 JP 2005362401

- (54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsmedium, optisches Informationsaufzeichnungsverfahren und optisches Informationswiedergabeverfahren*
 • *Optical information recording medium, optical information recording method and optical information reproducing method*
 • *Support d'enregistrement optique de l'information, procédé d'enregistrement optique de l'information et procédé de reproduction optique de l'information*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) YANAGIHARA, Naoto c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Shizuoka, JP

- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G11B 7/24 (11) **1 768 120 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06254773.2 (22) 13.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 14.09.2005 JP 2005267419
- (54) • *Optisches Aufzeichnungsmittel, Verfahren zu seiner Herstellung und optische Aufzeichnungsvorrichtung sowie optische Wiedergabevorrichtung*
 • *Optical recording medium and production method thereof, and optical recording apparatus and optical reproducing apparatus*
 • *Support d'enregistrement optique, procédé de fabrication de celui-ci, appareil d'enregistrement optique et appareil de reproduction optique*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (84) DE FR GB
- (72) Nagate, Hiroshi, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
Yanagihara, Naoto, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007****G11B 7/246** → (51) **C09B 53/02****G11B 17/30** (11) **1 768 121 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05760185.8 (22) 12.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/012859 12.07.2005
- (87) WO 2006/009018 2006/04 26.01.2006
- (30) 15.07.2004 JP 2004208183

- (54) • *OPTISCHES PLATTENLAUFWERK*
 • *OPTICAL DISC DRIVE*
 • *COMMANDÉ À DISQUE OPTIQUE*
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) HASEGAWA, Kazunori Matsushita Electric Ind. Co.Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAKAYAMA, Tsukasa Matsushita Electric Ind. Co.Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NISHIDA, Hiroto Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAKADE, Isamu Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G11B 20/10 (11) **1 768 122 A1**

- G11B 27/00** (11) **1 768 27/34**
- H04N 5/85** (11) **1 768 5/93**
- (25) Ja (26) En
 (21) 05740971.6 (22) 16.05.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) JP 2005/009290 16.05.2005
- (87) WO 2005/117011 2005/49 08.12.2005
- (30) 25.05.2004 JP 2004154256

- (54) • INHALTSWIEDERGABEEINRICHTUNG, INHALTSWIEDERGABEVERFAHREN, INHALTSWIEDERGABESYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM
 • CONTENT REPRODUCING DEVICE, CONTENT REPRODUCING METHOD, CONTENT REPRODUCING SYSTEM, AND ITS COMPUTER PROGRAM
 • DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE CONTENU, MÉTHODE DE REPRODUCTION DE CONTENU, SYSTÈME DE REPRODUCTION DE CONTENU ET SON PROGRAMME INFORMATIQUE
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 (72) YAMADA, Makoto, Minato-ku, Tokyo, JP
 SATO, Takayuki, Minato-ku, Tokyo, JP
 OBATA, Hideo, Minato-ku, Tokyo, JP
 TADOKORO, Eiji, Minato-ku, Tokyo, JP
 NAGAO, Yoshito, Minato-ku, Tokyo, JP
 SHIMONO, Hiroshi, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Mills, Julia, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 768 123 A1**
G11B 20/12 **H04N 5/92**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05743605.7 (22) 24.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/009437 24.05.2005
 (87) WO 2005/122168 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 JP 2004174549
 (54) • DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN, PROGRAMM, PROGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM, DATENAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND DATENSTRUKTUR
 • DATA PROCESSING DEVICE, DATA PROCESSING METHOD, PROGRAM, PROGRAM RECORDING MEDIUM, DATA RECORDING MEDIUM, AND DATA STRUCTURE
 • DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES, PROGRAMME, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE DONNEES ET STRUCTURE DE DONNEES
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 (72) FUJINAMI, Yasushi c/o SONY CORPORATION 7-35, Tokyo 1410001, JP
 HAMADA, Yoshiya c/o SONY CORPORATION 7-35, Tokyo 1410001, JP
 (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 768 124 A1**
G06F 12/00 **H04N 5/92**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751526.4 (22) 16.06.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/011033 16.06.2005
 (87) WO 2006/001213 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 JP 2004188710
 (54) • DATENAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG, DATENAUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
 • DATA RECORDING DEVICE, DATA RECORDING METHOD, AND RECORDING MEDIUM
 • DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
 (71) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

- Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
 (72) MORITA, Toru, Sony Computer Entertainment Inc., Minato-ku, Tokyo 1070062, JP
 KUNIEDA, Shunsuke, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
 ENOMOTO, Shigeru, Sony Computer Entertainment Inc., Minato-ku, Tokyo 1070062, JP
 Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/12**
G11B 20/10 → (51) **G11B 27/10**
G11B 20/10 → (51) **H04N 5/91**
G11B 20/10 → (51) **H04N 5/92**
G11B 20/10 → (51) **H04N 5/93**
G11B 21/12 → (51) **G11B 5/54**
G11B 21/22 → (51) **G11B 5/54**
G11B 27/00 → (51) **G11B 20/10**
G11B 27/00 → (51) **G11B 20/12**
G11B 27/00 → (51) **G11B 27/10**
G11B 27/00 → (51) **H04N 5/92**
G11B 27/034 → (51) **G11B 27/36**
G11B 27/034 → (51) **H04N 5/91**
G11B 27/034 → (51) **H04N 5/92**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 768 125 A1**
G06F 3/06 **G06F 3/08**
G06F 12/00 **G11B 20/10**
G11B 27/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05748882.7 (22) 09.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/010579 09.06.2005
 (87) WO 2005/122169 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 JP 2004174631
 13.09.2004 JP 2004264837
 14.12.2004 JP 2004362050
 (54) • INFORMATIONSAUFPZEICHNUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN, PROGRAMMSPEICHERMEDIUM UND PROGRAMM
 • INFORMATION RECORDING DEVICE AND METHOD, PROGRAM STORAGE MEDIUM, AND PROGRAM
 • PROCEDE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, SUPPORT DE STOCKAGE DE PROGRAMME ET PROGRAMME
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 (72) TAKASHIMA, Yoshikazu, c/o SONY CORPORATION, Tokyo, 1410001, JP
 (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G11B 20/12** (11) **1 768 126 A1**
G11B 20/10 **G11B 27/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751181.8 (22) 15.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/010963 15.06.2005
 (87) WO 2005/124773 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 JP 2004177662
 15.06.2004 JP 2004177663
 15.06.2004 JP 2004177664
 15.06.2004 JP 2004177665
 15.06.2004 JP 2004177666
 15.06.2004 JP 2004177668
 25.06.2004 JP 2004189013
 02.09.2004 JP 2004255440
 (54) • TREIBANORDNUNG
 • DRIVE DEVICE
 • DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

 (72) NAKAMURA, Tadashi c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Paillly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G11B 20/12 → (51) **G11B 20/10**
G11B 20/12 → (51) **G11B 27/10**
G11B 20/12 → (51) **H04N 5/91**
G11B 20/12 → (51) **H04N 5/92**
G11B 20/12 → (51) **H04N 5/93**
G11B 21/12 → (51) **G11B 5/54**
G11B 21/22 → (51) **G11B 5/54**
G11B 27/00 → (51) **G11B 20/10**
G11B 27/00 → (51) **G11B 20/12**
G11B 27/00 → (51) **G11B 27/10**
G11B 27/00 → (51) **H04N 5/92**
G11B 27/034 → (51) **G11B 27/36**
G11B 27/034 → (51) **H04N 5/91**
G11B 27/034 → (51) **H04N 5/92**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 768 127 A1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
G11B 27/00 **H04N 5/93**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741598.6 (22) 19.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/009183 19.05.2005
 (87) WO 2005/114666 2005/48 01.12.2005
 (30) 24.05.2004 JP 2004153413
 (54) • INFORMATIONSREGENERIERUNGSEINRICHTUNG, INFORMATIONSREGENERIERUNGSVERFAHREN UND SO WEITER
 • INFORMATION REGENERATION DEVICE, INFORMATION REGENERATION METHOD AND SO ON
 • DISPOSITIF DE RÉGÉNÉRATION D'INFORMATIONS, MÉTHODE DE RÉGÉNÉRATION D'INFORMATIONS, ETC.
 (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
 (72) OTSUKA, N. c/o Pioneer Corporation Kawagoe Works, Kawagoe-shi Saitama 350-8555, JP
 (74) Tappe, Hartmut, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Kantstrasse 40, 97074 Würzburg, DE

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/36**

(51) **G11B 27/34** (11) **1 768 128 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06120993.8 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 KR 20050088212
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Hervorheben von Knöpfen auf einem Schirm auf dem mehrere Anwendungen angezeigt werden und Informationsaufzeichnungsmedium dafür

- Method and apparatus for highlighting buttons on screen on which a plurality of applications are displayed, and information recording medium thereof
 - Procédé et appareil pour surligner des boutons sur un écran sur lequel une pluralité des applications est affichée et support d'enregistrement d'information pour ça
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kang, Man-seok, Yeongtong-gu Gyeonggi-do Suwon-si, KR
Jung, Kil-soo 104-1401 Namsuwon Doosan Apt., Hwaseong-si, KR
Park, Sung-wook, Seoul, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

G11B 27/34 → (51) G11B 20/10**G11B 27/34 → (51) G11B 27/36**

- (51) **G11B 27/36** (11) **1 768 129 A1**
G11B 27/34
G11B 27/32
G11B 27/034
- (25) En (26) En
(21) 05108719.5 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- Systeme und Verfahren zur Plattenfinalisierung
 - Disk finalization systems and methods
 - Systèmes et procédés pour finaliser des disques
- (71) Mediatek Inc., 5F, No. 1-2, Innovation Rd. 1, Science-Based Industrial Park, Hsinchu City, TW
- (72) Chao, Chien-Ming, Songshan District 105 Taipei City, TW
Lui, Pin-Chou, 220 Banciao City Taipei County, TW
- (74) Blasberg, Tilo, et al, 2K Patentanwälte Kewitz & Kollegen Partnerschaft Corneliusstrasse 18, D-60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G11B 27/36** (11) **1 768 130 A2**
(25) En (26) En
(21) 06120807.0 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.02.2006 US 772509 P
20.09.2005 US 231228
- Verfahren zur Datenwiederherstellung und System zur Datenaufzeichnung
 - Data recovery method and system for a data recording
 - Procédé de récupération de données et système d'enregistrement de données
- (71) MediaTek, Inc, No. 1, Dising Rd. 1st. Science-Based Industrial Park 300, Hsin-Chu, Taiwan, TW
- (72) Chao, Chien-Ming, Songshan District, 105 Taipei City, TW
Guo, Huiping 3th Floor, Inf. Ind Base E, W. Heifei, Anhui, CN
Chen, Hsien-Yung, 112, Beitou District, Taipei City, TW
- (74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte, Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

G11C 13/02 → (51) H01L 27/24**G11C 16/02 → (51) H01L 27/24**

- (51) **G12B 5/00** (11) **1 768 131 A1**
B23Q 1/62
F16H 25/22
- (25) Ja (26) En
(21) 05748842.1 (22) 13.06.2005
(84) DE IT
(86) JP 2005/010779 13.06.2005
(87) WO 2005/124789 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 JP 2004176498
(54) • XY-LEITTABELLE
• XY GUIDE TABLE
• TABLE DE GUIDAGE XY
- (71) THK CO., LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
- (72) MUTO, Katsuyoshi, c/o THK CO., LTD., Tokyo 1418503, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

G12B 21/02 → (51) B81B 3/00**G12B 21/08 → (51) B81B 3/00****G12B 21/20 → (51) B81B 3/00****G21K 1/02 → (51) A61B 6/06****H01B 1/12 → (51) C08G 73/02****H01B 1/22 → (51) H01B 5/00****H01B 1/24 → (51) H01G 9/04****H01B 3/00 → (51) C08L 101/00****H01B 3/12 → (51) C08L 101/00**

- (51) **H01B 5/00** (11) **1 768 132 A1**
H01B 1/22
H01B 13/00
B22F 1/02
C23C 18/31
C23C 18/44
- (25) Ja (26) En
(21) 05760135.3 (22) 14.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013090 14.07.2005
(87) WO 2006/006687 2006/03 19.01.2006
(30) 15.07.2004 JP 2004208914

- LEITFÄHIGES MIKROPARTIKEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ANISOTROPES LEITFÄHIGES MATERIAL
- CONDUCTIVE MICROPARTICLE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND ANISOTROPIC CONDUCTIVE MATERIAL
- MICROPARTICULE CONDUCTRICE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LA MICROPARTICULE, ET MATERIAU CONDUCTEUR ANISOTROPE

- (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitemma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
- (72) KUBOTA, Takashi c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., Koka-shi, Shiga 5288585, JP
- (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H01B 7/04** (11) **1 768 133 A2**
H01B 11/10

- (25) De (26) De
(21) 06016910.9 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 DE 102005045486
03.08.2006 DE 102006036621

- (54) • Hochflexible geschirmte elektrische Leitung zur hochfrequenten Datenübermittlung bei schwenkbaren Bildschirmen, insbesondere für schwenkbare LCD (Flüssigkristallanzeige) Einrichtungen

- Highly flexible shielded electrical cable for high frequency data transmission in rotatable monitors, especially for rotatable LCD devices

- Câble électrique blindé hautement flexible pour la transmission de données à haute fréquence pour des moniteurs pivotables, en particulier des dispositifs LCD

- (71) HEW-KABEL /CDT GmbH & Co. KG, Kling siepen 12, 51688 Wipperfürth, DE
- (72) Kundiger, Lothar, 90765 Fürth, DE
- (74) Mende, Eberhard, Im Hespe 42, 30827 Garbsen, DE

H01B 11/10 → (51) H01B 7/04**H01B 13/00 → (51) H01B 5/00**

- (51) **H01B 13/34** (11) **1 768 134 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05743663.6 (22) 27.05.2005

- (84) LT PT SK
(86) JP 2005/009785 27.05.2005
(87) WO 2005/117033 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004161857
(54) • FÄRBEEINRICHTUNG FÜR ELEKTRISCHE KABEL UND BEARBEITUNGSEINRICHTUNG FÜR ELEKTRISCHE KABEL
- ELECTRIC CABLE COLORING DEVICE AND ELECTRIC CABLE MACHINING DEVICE
 - DISPOSITIF DE COLORATION DE CABLE ELECTRIQUE ET DISPOSITIF D'USINAGE DE CABLE ELECTRIQUE

- (71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

- (72) KAMATA, Takeshi, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Shizuoka 4101194, JP
SUGIMURA, Keigo, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Shizuoka 4101194, JP
SAITO, Sei, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Shizuoka 4101194, JP
YAGI, Kiyoshi, c/o Yazaki Corporation, Shizuoka 4101194, JP

- (74) Alves Moreira, Pedro, Rua do Patrocínio, 94, 1399-019 Lisbon, PT

- (51) **H01C 7/02** (11) **1 768 135 A1**

- (25) Ja (26) En

- (21) 05746056.0 (22) 31.05.2005
(84) DE FR GB

- (86) JP 2005/009962 31.05.2005

- (87) WO 2005/122190 2005/51 22.12.2005

- (30) 08.06.2004 JP 2004169804

- (54) • POLYMER-PTC-BAUELEMENT

- POLYMER PTC DEVICE

- DISPOSITIF PTC POLYMÈRE

- (71) Tyco Electronics Raychem K.K., 5-8, Hisamoto 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8535, JP

- (72) TANAKA, Arata c/o Tsukuba Plant, Inashiki-shi, Ibaraki 3000626, JP
NOMURA, Keiichiro c/o Tsukuba Plant, Inashiki-shi, Ibaraki 3000626, JP

- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

H01F 3/10 → (51) H01F 17/04

- (51) **H01F 17/04** (11) **1 768 136 A1**

- (25) En (26) En

- (21) 06019114.5 (22) 12.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005273559
 (54) • *Chip-Induktivität*
 • *Chip inductor*
 • *Inductance de puce*
 (71) Sumida Corporation, 3-3-6 Nihonbashi-Nin-gyo-cho, Chuo-ku Tokyo 103-0013, JP
 (72) Watanabe, Yoshito, Chuo-ku Tokyo 1030013, JP
 (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **H01F 21/08** (11) **1 768 137 A1**
H01F 29/14

- (25) Ja (26) En
 (21) 05748789.4 (22) 08.06.2005
 (84) DE FR GB

(86) JP 2005/010492 08.06.2005

(87) WO 2006/001170 2006/01 05.01.2006

(30) 29.06.2004 JP 2004191720

(54) • *VARIABLE INDUKTIVITÄT*

• *VARIABLE INDUCTOR*

• *BOBINE D'INDUCTANCE VARIABLE*

(71) Minebea Co. Ltd., 4106-73 Oaza Miyota, Miyota-machi, Kitasaku-gun, Nagano 389-0293, JP

(72) SHINMEN, Hiroshi c/o Minebea Co., Ltd., Kitasaku-gun, Nagano 3890293, JP

MATSUSHIMA, Mitsuo c/o Minebea Co., Ltd., Fukuroi-shi, Shizuoka 4371193, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H01F 29/14 → (51) **H01F 21/08**

H01G 4/008 → (51) **H01G 9/04**

(51) **H01G 4/12** (11) **1 768 138 A1**
H01G 4/38 **H01G 9/14**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05758330.4 (22) 07.07.2005
 (84) DE FR GB

(86) JP 2005/012553 07.07.2005

(87) WO 2006/008973 2006/04 26.01.2006

(30) 15.07.2004 JP 2004208148

(54) • *KONDENSATOR*

• *CAPACITOR*

• *CONDENSATEUR*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) MIKI, Katsumasa c/o Matsushita Elect.Ind.Co. Ltd, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP FUJII, Tatsuo Matsushita Elect.Indust. Co. Ltd, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP MIDOU, Yuji Matsushita Elect.Indust.Co.Ltd, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP KIMURA, Suzushi Matsushita Elect.Indust. Co.Ltd, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H01G 4/12 → (51) **C04B 35/468**

H01G 4/30 → (51) **C04B 35/468**

H01G 4/38 → (51) **H01G 4/12**

(51) **H01G 5/14** (11) **1 768 139 A1**
G01R 33/00

- (25) De (26) De
 (21) 06019424.8 (22) 16.09.2006

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

 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005046039
 (54) • *Rohrkondensator mit variabler Kapazität mit dielektrisch verlängerter Innenelektrode für NMR-Anwendungen*
 • *Cylindrical capacitor with variable capacity and a dielectric extension of the inner electrode for NMR applications*
 • *Capacité cylindrique variable avec un prolongement diélectrique de l' électrode interne pour applications RMN*
 (71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH
 (72) Grossniklaus, Beat, 8173 Riedt, CH
 Marek, Daniel, 5103 Möriken, CH
 Seydoux, Roberto, 8610 Uster, CH
 Schett, Oskar, 8610 Uster, CH
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

H01G 9/028 → (51) **H01G 9/04**

H01G 9/032 → (51) **H01G 9/04**

(51) **H01G 9/04** (11) **1 768 140 A1**
H01B 1/24 **H01G 9/028**
H01G 9/032 **H01G 4/008**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05765786.8 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012975 07.07.2005
 (87) WO 2006/004229 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 JP 2004201012
 (54) • *KONDENSATORELEMENT UND KOHLEN-STOFFPASTE*
 • *CAPACITOR ELEMENT AND CARBON PASTE*
 • *ELEMENT CONDENSATEUR ET PATE DE CARBONE*
 (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
 (72) NAITO, Kazumi c/o Corporate R & D Center, Chiba 267-0056, JP
 TAMURA Katutoshi c/o Corporate R & D Center, Chiba 267-0056, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01G 9/058** (11) **1 768 141 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06254841.7 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 JP 2005277461
 (54) • *Polarisierbare Elektrode für Doppelschichtkondensator*
 • *Polarizable electrode for electric double layer capacitor*
 • *Electrode polarisable pour condensateur à double couche*

- (71) Nisshinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyo-cho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
 (72) Yoshida, Hiroshi, c/o Nisshinbo Industries, Inc., Chiba-shi Chiba-ken, JP
 Nakata, Hidenori, c/o Nisshinbo Industries, Inc., Chiba-shi Chiba-ken, JP
 (74) Stuart, Ian Alexander, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01G 9/14 → (51) **H01G 4/12**

(51) **H01H 3/12** (11) **1 768 142 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06254850.8 (22) 19.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 231505
 (54) • *Grossflächiges Schaltgerät*
 • *Large actuation area switching device*
 • *Interrupteur à grande surface d'activation*
 (71) Micro Pneumatic Logic Inc., 2901 Gateway Drive, Pompano Beach, FL 33069, US
 (72) Ahlers, Shawn, Sunrise, Florida 33322, US
 Severson, Steve, Coral Springs, Florida 33076, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01H 3/16** (11) **1 768 143 A2**

- (25) De (26) De
 (21) 06121212.2 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005046082
 (54) • *Schalscharnier*
 • *Hinge with switch*
 • *Charnière avec interrupteur*
 (71) Bernstein AG, Tieloser Weg 6, 32457 Porta Westfalica, DE
 (72) Ulfik, Joachim, 32602, Vlotho, DE
 Finger, Markus, 32425, Minden, DE
 Pedron, Lothar, 57482 Wenden, DE
 (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H01H 3/16** (11) **1 768 144 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 06121213.0 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005046083
 (54) • *Schalscharnier*
 • *Hinge with switch*
 • *Charnière avec interrupteur*
 (71) Bernstein AG, Tieloser Weg 6, 32457 Porta Westfalica, DE
 (72) Ulfik, Joachim, 32602, Vlotho, DE
 Finger, Markus, 32425, Minden, DE
 Pedron, Lothar, 57482, Wenden, DE
 (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

H01H 13/02 → (51) **H01H 13/70**

H01H 13/04 → (51) **H01H 13/70**

(51) **H01H 13/56** (11) **1 768 145 A1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06121106.6 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 FR 0509772

- (54) • Steuerungsvorrichtung, die einen Mechanismus schwergängiger Stelle umfaßt und elektrische Kontakte betätigt
 • Control device comprising a mechanism of friction point and actuating electrical contacts
 • Dispositif de commande comportant un mécanisme de point dur et actionnant des contacts électriques
 (71) DAV, 2 rue André Boulle, 94000 Creteil, FR
 (72) Anthionioz, Christophe, 74100, Vétraz-Monthoux, FR
 (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinciA 7, chemin du Vuard Marchat, F-74200 Thonon les Bains, FR

- (51) **H01H 13/70** (11) **1 768 146 A1**
G06F 3/02 **H01H 13/02**
H01H 13/04 **H04M 1/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05745700.4 (22) 26.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010094 26.05.2005
 (87) WO 2005/117047 2005/49 08.12.2005
 (30) 28.05.2004 JP 2004158808
 28.05.2004 JP 2004158807
 (54) • SCHLÜSSELEINHEIT MIT GEHÄUSE
 • KEY UNIT WITH CASING
 • UNITE A TOUCHES AVEC BOITIER
 (71) SUNARROW LTD., 6-1 Hacchohbori 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
 (72) IOHARA, Yuichi, Sashima-gun, Ibaraki 3060222, JP
 (74) Sulzbach, Werner, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

H01H 13/70 → (51) G06F 3/02

- (51) **H01H 13/83** (11) **1 768 147 A2**
 H01H 9/18
 (25) En (26) En
 (21) 06121119.9 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 KR 20050088828
 (54) • Hintergrundbeleuchtung eines Tastenfeldes
 • Keypad Backlighting Device
 • Eclairage de fond d'un clavier
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 (72) Kim, Kyoungh-Youm c/o Samsung Electr. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01H 23/00** (11) **1 768 148 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06121055.5 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 FR 0509644
 (54) • Elektrischer Schalter, insbesondere zur Ausrüstung eines Kraftfahrzeugs bestimmt, und elektrische Steuervorrichtung einer Fensterscheibe in einem Kraftfahrzeug mit einem solchen Schalter
 • Electrical switch, in particular for equipping a motor vehicle, and electric control apparatus of a vehicle window comprising such a switch

- Interrupteur électrique, notamment destiné à équiper un véhicule automobile, et dispositif électrique de commande d'une vitre de véhicule automobile comportant un tel interrupteur

- (71) DAV, 2 rue André Boulle, 94000 Creteil, FR
 (72) Gallard, Géraud, 74000 Annecy, FR
 (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinciA 7, chemin du Vuard Marchat, F-74200 Thonon les Bains, FR

- (51) **H01H 33/66** (11) **1 768 149 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06020018.5 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005278990
 (54) • Schaltanlage für Mehrfachkreisen
 • Multi circuit selecting switchgear
 • Installation de commutation de multi-circuits
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
 (72) Sato, Takashi, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Tsuchiya, Kenji, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Kajiwara, Satoru, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Kobayashi, Masato, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H01H 33/74** (11) **1 768 150 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05405556.1 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (54) • Hochspannungsschalter mit verbesselter Schaltleistung
 • High voltage circuit breaker with improved interrupting capacity
 • Disjoncteur à haute tension avec pouvoir de coupure améliorée
 (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) Dahlquist, Andreas, 8050 Zürich, CH
 Franck, Christian, 8048 Zürich, CH
 Kriegel, Martin, 5424 Unterehrendingen, CH
 Seeger, Martin, 8046 Zürich, CH
 Nordborg, Henrik, 8048 Zürich, CH
 (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01H 39/00** (11) **1 768 151 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05020723.2 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (54) • Vorrichtung zum Trennen eines elektrischen Leiters
 • Disconnecting device for an electrical conductor
 • Mécanisme de déconnexion pour un conducteur électrique
 (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Brede, Uwe, 90765 Fürth, DE
 Albrecht, Uwe, 90478 Nürnberg, DE

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

H01H 50/02 → (51) H01H 50/30

- (51) **H01H 50/30** (11) **1 768 152 A1**
H01H 50/02 **H01H 50/36**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06730052.5 (22) 27.03.2006

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

- (86) JP 2006/006104 27.03.2006
 (87) WO 2006/104080 2006/40 05.10.2006
 (30) 28.03.2005 JP 2005093148
 28.03.2005 JP 2005093149

- (54) • KONTAKTVORRICHTUNG
 • CONTACT DEVICE
 • DISPOSITIF DE CONTACTS
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP

- (72) YAMAMOTO, Ritsu, doma, Kadoma-shi Osaka, 5718686, JP
 UOTOME, Riichi, doma, Kadoma-shi Osaka, 5718686, JP
 URUMA, Katsuya, doma, Kadoma-shi Osaka, 5718686, JP
 ITO, Masahiro, doma, Kadoma-shi Osaka, 5718686, JP
 KUBO, Motoharu, awa-gun Hokkaido, 0890543, JP
 (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, D-80336 München, DE

H01H 50/36 → (51) H01H 50/30

- (51) **H01J 1/312** (11) **1 768 153 A1**
H01J 9/02 **H01J 29/04**
H01J 31/12

- (25) Ja (26) En
 (21) 04808158.2 (22) 27.12.2004
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2004/019808 27.12.2004
 (87) WO 2005/122204 2005/51 22.12.2005
 (30) 08.06.2004 JP 2004169997
 30.06.2004 JP 2004194472

- (54) • ELEKTRONENEMISSIONSELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • ELECTRON EMISSION ELEMENT AND ELECTRON EMISSION ELEMENT MANUFACTURING METHOD
 • ÉLÉMENT D'ÉMISSION D'ÉLECTRONS ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'ÉLÉMENTS D'ÉMISSION D'ÉLECTRONS

- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
 (72) OHWADA, Iwao, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

- SATO, Kei, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 KOBAYASHI, Nobuyuki, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 YOKOYAMA, Shohei, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01J 9/02 → (51) H01J 1/312

- (51) **H01J 9/24** (11) **1 768 154 A2**
H01J 17/49
 (25) En (26) En
 (21) 06005110.9 (22) 13.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 KR 2005089000

- (54) • *Plasmaanzeigetafel und ihr Herstellungsverfahren*
- *Plasma display panel and manufacturing method of the same*
- *Panneau d'affichage à plasma et son procédé de fabrication*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Chang Hyun, Seobyon-dong Buk-gu Daegu, KR

Park, Eung Chul, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01J 17/49** (11) **1 768 155 A1**

(25) En (26) En

(21) 06119872.7 (22) 31.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 31.08.2005 KR 20050080627

- (54) • *Plasmaanzeigetafel*
- *Plasma display panel (PDP)*
- *Panneau d'affichage à plasma*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-Dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do 442-390, KR

(72) Kim, Hyun, Gyeonggi-do, KR

Kang, Kyoung-Doo, Gyeonggi-do, KR

Kim, Se-Jong, Gyeonggi-do, KR

Kim, Yun-Hee, Gyeonggi-do, KR

Soh, Hyun, Gyeonggi-do, KR

Han, Jin-Won, Gyeonggi-do, KR

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01J 17/49 → (51) **H01J 9/24**

H01J 29/04 → (51) **H01J 1/312**

H01J 29/06 → (51) **H01J 31/12**

H01J 29/87 → (51) **H01J 31/12**

H01J 29/92 → (51) **G09F 9/00**

(51) **H01J 31/00** (11) **1 768 156 A2**

(25) En (26) En

(21) 06026064.3 (22) 18.12.1997

(84) DE FR GB

(30) 20.12.1996 US 771453

(54) • *Wandstrukturen mit standfähigem Distanzstück und Verfahren zu ihrer Herstellung und Montage*

- *Self-standing spacer wall structures and methods of fabricating and installing same*
- *Structures de parois avec espaces tenant debout et leurs procédés de fabrication et d'installation*

(71) Candescient Intellectual Property Services, Inc., 6320 San Ignacio Avenue, San Jose, CA 95119, US

(72) Fahlen, Theodore S., San Jose, CA 95120, US

Conte, Alfred S., Hollister, CA 95023, US

Duboc, Robert M., Jr., Menlo Park, CA 94025, US

Hopple, George B., Palo Alto, Ca 94306, US

O'Reilly, John K., Cavan, IE

Chakarov, Vasil M., San Jose, CA 95123, US

Marion, Robert L., San Jose, CA 95129, US

Marion, Robert L., San Jose, CA 95129, US

Cho, Steven T., Santa Clara, CA 95054, US

Neimeyer, Robert G., San Jose, CA 95148, US

Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US

Morris, David L., San Jose, CA 95132, US

Spindt, Christopher J., Menlo Park, CA 94025, US

Narayanan, Kollengode S., Cupertino, CA 95014, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(62) 97953116.7 / 0 948 802

(51) **H01J 31/00** (11) **1 768 157 A2**

(25) En (26) En

(21) 06026065.0 (22) 18.12.1997

(84) DE FR GB

(30) 20.12.1996 US 771453

(54) • *Wandstrukturen mit standfähigem Distanzstück und Verfahren zu ihrer Herstellung und Montage*

- *Self-standing spacer wall structures and methods of fabricating and installing same*
- *Structures de parois avec espaces tenant debout et leurs procédés de fabrication et d'installation*

(71) Candescient Intellectual Property Services, Inc., 6320 San Ignacio Avenue, San Jose, CA 95119, US

(72) Fahlen, Theodore S., San Jose, CA 95120, US

Conte, Alfred S., Hollister, CA 95023, US

Duboc, Robert M., Jr., Menlo Park, CA 94025, US

Hopple, George B., Palo Alto, Ca 94306, US

O'Reilly, John K., Cavan, IE

Chakarov, Vasil M., San Jose, CA 95123, US

Marion, Robert L., San Jose, CA 95129, US

Cho, Steven T., Santa Clara, CA 95054, US

Neimeyer, Robert G., San Jose, CA 95148, US

Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US

Morris, David L., San Jose, CA 95132, US

Spindt, Christopher J., Menlo Park, CA 94025, US

Hopple, George B., Palo Alto, Ca 94306, US

O'Reilly, John K., Cavan, IE

Chakarov, Vasil M., San Jose, CA 95123, US

Marion, Robert L., San Jose, CA 95129, US

Cho, Steven T., Santa Clara, CA 95054, US

Neimeyer, Robert G., San Jose, CA 95148, US

Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US

Morris, David L., San Jose, CA 95132, US

Spindt, Christopher J., Menlo Park, CA 94025, US

Hopple, George B., Palo Alto, Ca 94306, US

O'Reilly, John K., Cavan, IE

Chakarov, Vasil M., San Jose, CA 95123, US

Marion, Robert L., San Jose, CA 95129, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(62) 97953116.7 / 0 948 802

(51) **H01J 31/00** (11) **1 768 158 A2**

(25) En (26) En

(21) 06026066.8 (22) 18.12.1997

(84) DE FR GB

(30) 20.12.1996 US 771453

(54) • *Wandstrukturen mit standfähigem Distanzstück und Verfahren zu ihrer Herstellung und Montage*

- *Self-standing spacer wall structures and methods of fabricating and installing same*
- *Structures de parois avec espaces tenant debout et leurs procédés de fabrication et d'installation*

(71) Candescient Intellectual Property Services, Inc., 6320 San Ignacio Avenue, San Jose, CA 95119, US

(72) Fahlen, Theodore S., San Jose, CA 95120, US

Conte, Alfred S., Hollister, CA 95023, US

Duboc, Robert M., Jr., Menlo Park, CA 94025, US

Hopple, George B., Palo Alto, Ca 94306, US

O'Reilly, John K., Cavan, IE

Chakarov, Vasil M., San Jose, CA 95123, US

Marion, Robert L., San Jose, CA 95129, US

Cho, Steven T., Santa Clara, CA 95054, US

Neimeyer, Robert G., San Jose, CA 95148, US

Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US

Morris, David L., San Jose, CA 95132, US

Spindt, Christopher J., Menlo Park, CA 94025, US

Narayanan, Kollengode S., Cupertino, CA 95014, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(62) 97953116.7 / 0 948 802

(51) **H01J 31/00** (11) **1 768 159 A2**

(25) En (26) En

(21) 06026067.6 (22) 18.12.1997

(84) DE FR GB

(30) 20.12.1996 US 771453

(54) • *Wandstrukturen mit standfähigem Distanzstück und Verfahren zu ihrer Herstellung und Montage*

- *Self-standing spacer wall structures and methods of fabricating and installing same*
- *Structures de parois avec espaces tenant debout et leurs procédés de fabrication et d'installation*

(71) Candescient Intellectual Property Services, Inc., 6320 San Ignacio Avenue, San Jose, CA 95119, US

(72) Fahlen, Theodore S., San Jose, CA 95120, US

Conte, Alfred S., Hollister, CA 95023, US

Duboc, Robert M., Jr., Menlo Park, CA 94025, US

Hopple, George B., Palo Alto, Ca 94306, US

O'Reilly, John K., Cavan, IE

Chakarov, Vasil M., San Jose, CA 95123, US

Marion, Robert L., San Jose, CA 95129, US

Cho, Steven T., Santa Clara, CA 95054, US

Neimeyer, Robert G., San Jose, CA 95148, US

Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US

Morris, David L., San Jose, CA 95132, US

Spindt, Christopher J., Menlo Park, CA 94025, US

Hopple, George B., Palo Alto, Ca 94306, US

O'Reilly, John K., Cavan, IE

Chakarov, Vasil M., San Jose, CA 95123, US

Marion, Robert L., San Jose, CA 95129, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(62) 97953116.7 / 0 948 802

(51) **H01J 31/12** (11) **1 768 160 A1**

H01J 29/06 (11) **1 768 160 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05758349.4 (22) 06.07.2005

(84) DE FR GB IT NL

(86) JP 2005/012496 06.07.2005

(87) WO 2006/006470 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 JP 2004203401

(54) • *BILDANZEIGEINRICHTUNG*

• *IMAGE DISPLAY DEVICE*

• *D'ISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) AOYAMA, Nobuyuki, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

HIRAHARA, Sachiko, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

ISHIKAWA, Satoshi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

OYAIZU, Satoko, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

SHIMAYAMA, Kentaro, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

TAKAHASHI, Ken, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

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

H01J 31/12 → (51) **G09F 9/00****H01J 31/12** → (51) **H01J 1/312****H01J 37/18** → (51) **H01J 37/317****H01J 37/244** → (51) **H01J 37/26**(51) **H01J 37/26** (11) **1 768 161 A1**
H01J 37/244 **H01J 37/28**
H01J 37/295

(25) Ja (26) En

(21) 05741239.7 (22) 20.05.2005

(84) DE GB NL

(86) JP 2005/009228 20.05.2005

(87) WO 2005/114693 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 JP 2004150588

(54) • *ELEKTRONENMIKROSKOPISCHES VERFAHREN UND ELEKTRONENMIKROSKOP DAMIT*
• *ELECTRON MICROSCOPIC METHOD AND ELECTRON MICROSCOPE USING THE SAME*
• *MÉTHODE DE MICROSCOPIE À ÉLECTRONS ET MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE UTILISANT CELLE-CI*

(71) National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0600808, JP

(72) GOHARA, Kazutoshi, , JP

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/26****H01J 37/295** → (51) **H01J 37/26**(51) **H01J 37/304** (11) **1 768 162 A2**

(25) En (26) En

(21) 06026468.6 (22) 05.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(54) • *Mehrach-Elektronenstrahleinrichtung*
• *Multiple electron beam device*
• *Dispositif à faisceaux d'électrons multiples*

(71) ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüfung Mbh, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE

(72) Winkler, Dieter, 81737 München, DE
Adamec, Pavel, 85540 Haar, DE
Göhl, Achim, 80636 München, DE
Banzhof, Helmut, 85586 Poing, DE

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(62) 01123855.7 / 1 300 870

(51) **H01J 37/317** (11) **1 768 163 A1****C23C 14/56** **H01J 37/18****C23C 14/50**

(25) En (26) En

(21) 05256025.7 (22) 27.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zur Ionenimplantation*
• *Ion implantation apparatus*
• *Dispositif pour l'implantation d'ions*

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Sohtome, Yoshihiro, Nara-shi Nara 631-0806, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01J 49/02** (11) **1 768 164 A1**
H01J 49/04
H01J 49/40(25) En (26) En
(21) 06021007.7 (22) 29.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 29.11.2000 GB 0029040
02.04.2001 GB 0108187(54) • *Massenspektrometer und Verfahren für Massenspektrometrie*
• *Mass spectrometer and methods of mass spectrometry*
• *Spectromètre de masse et méthodes de spectrométrie de masse*

(71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simonsway, Manchester M22 5PP, GB

(72) Green, Martin, Cheshire WA14 3EE, GB

Jackson, Michael, Cheshire WA4 2AZ, GB

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 01310018.5 / 1 215 711

H01J 49/04 → (51) **H01J 49/02****H01J 49/06** → (51) **H01J 49/02****H01J 49/40** → (51) **H01J 49/02**(51) **H01J 61/82** (11) **1 768 165 A2**

(25) En (26) En

(21) 06019906.4 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005276883

31.05.2006 JP 2006150886

(54) • *Quecksilberfreie Hochdruckentladungslampe und Leuchte*
• *Mercury-free high-pressure discharge lamp and luminaire using the same*
• *Lampe à décharge haute pression exempte de mercure et luminaire*

(71) TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION, 3-1, Higashishinagawa 4-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Kahsiwagi, Takahito, Shinagawa-ku Tokyo, JP

Ishida, Masazumi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Matsuda, Mikio, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Uemura, Kozo, Shinagawa-ku Tokyo, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 768 166 A2**

(25) En (26) En

(21) 06254901.9 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005280294

(54) • *Verfahren zur Kunstharzverkapselung elektronischer Bauelemente und zugehörige Vorrichtung*(• *Method of resin-seal molding electronic component and apparatus therefor*
• *Méthode de moulage par résine de dispositifs électroniques et appareil correspondant*

(71) Towa Corporation, 5 Kamitoba Kamichoshicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018105, JP

(72) Bandoh, Kazuhiko, c/o Towa Corporation, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP

(74) Roberts, David Leslie, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 768 167 A2**

(25) En (26) En

(21) 06254902.7 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005280292

(54) • *Verfahren zur Kunstharzverkapselung elektronischer Bauelemente und zugehörige Vorrichtung*• *Method of resin seal molding electronic component and apparatus therefor*• *Méthode de moulage par résine de dispositifs électroniques et appareil correspondant*

(71) Towa Corporation, 5 Kamitoba Kamichoshicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP

(72) Maeda, Keiji, c/o Towa Corporation, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP

(74) Roberts, David Leslie, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 768 168 A2**

(25) En (26) En

(21) 06254923.3 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005280293

(54) • *Verfahren zur Kunstharzverkapselung elektronischer Bauelemente und zugehörige Vorrichtung*• *Method of resin seal moulding electronic component and apparatus therefor*• *Méthode de moulage par résine de dispositifs électroniques et appareil correspondant*

(71) Towa Corporation, 5 Kamitoba Kamichoshicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018105, JP

(84) NL

(72) Maeda, Keiji c/o Towa Corporation, Kyoto-shi Kyoto 601-8105, JP

(74) Roberts, David Leslie, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(51) **H01L 21/027** (11) **1 768 169 A1****G03F 7/20**

(25) Ja (26) En

(21) 05745697.2 (22) 03.06.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005280294

(54) • *Verfahren zur Kunstharzverkapselung elektronischer Bauelemente und zugehörige Vorrichtung*• *Method of resin-seal molding electronic component and apparatus therefor*• *Méthode de moulage par résine de dispositifs électroniques et appareil correspondant*

- APPAREIL ET PROCEDE D'EXPOSITION, ET PROCEDE DE PRODUCTION DE DISPOSITIF
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) NISHII, Yasufumi, c/o Nikon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- (74) Wiebusch, Manfred, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, D-33617 Bielefeld, DE

**(51) H01L 21/027 (11) 1 768 170 A1
G03F 7/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05748989.3 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010576 09.06.2005
- (87) WO 2005/122221 2005/51 22.12.2005
- (30) 10.06.2004 JP 2004172569
25.08.2004 JP 2004145260
15.11.2004 JP 2004330582
- (54) • BELICHTUNGSGERÄTE, BELICHTUNGSVERFAHREN UND BAUELEMENTE-HERSTELLUNGSVERFAHREN
- EXPOSURE EQUIPMENT, EXPOSURE METHOD AND DEVICE MANUFACTURING METHOD
- ÉQUIPEMENT D'EXPOSITION, PROCÉDE D'EXPOSITION ET PROCÉDE DE FABRICATION DU DISPOSITIF
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 100-8331, JP
Nikon Engineering Co., Ltd., 3-30-4, Tsuruya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0835, JP
- (72) NAGASAKA, Hiroyuki, NIKON CORPORATION I.P. Dept., Tokyo 100-8331, JP
OKUYAMA, Takeshi, NIKON CORPORATION I.P. Dept., Tokyo 100-8331, JP
- (74) Wiebusch, Manfred, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, D-33617 Bielefeld, DE

(51) H01L 21/027 (11) 1 768 171 A1

- (25) Ja (26) En
- (21) 05748985.8 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010484 08.06.2005
- (87) WO 2005/122220 2005/51 22.12.2005
- (30) 10.06.2004 JP 2004172568
- (54) • BELICHTUNGSVORRICHTUNG, BELICHTUNGSVERFAHREN UND BAUELEMENTE-HERSTELLUNGSVERFAHREN
- EXPOSURE APPARATUS, EXPOSURE METHOD, AND DEVICE PRODUCING METHOD
- APPAREIL D'EXPOSITION, PROCÉDE D'EXPOSITION ET PROCÉDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) NAGASAKA, Hiroyuki, NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
ONDA, Minoru, NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Wiebusch, Manfred, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**(51) H01L 21/027 (11) 1 768 172 A1
G03F 7/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05753442.2 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/011411 22.06.2005
- (87) WO 2006/001291 2006/01 05.01.2006
- (30) 23.06.2004 JP 2004018465
- (54) • OPTISCHES PROJEKTIONSSYSTEM, BELICHTUNGSEINRICHTUNG UND BELICHTUNGSVERFAHREN
- PROJECTION OPTICAL SYSTEM, EXPOSURE DEVICE, AND EXPOSURE METHOD
- SYSTÈME OPTIQUE DE PROJECTION, DISPOSITIF D'EXPOSITION ET MÉTHODE D'EXPOSITION
- (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8831, JP
CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shiomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) MATSUDA, Hideki, , JP
TAKAHASHI, Tomowaki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
SUZUKI, Masayuki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/027 → (51) B82B 3/00

H01L 21/027 → (51) G02B 17/08

H01L 21/027 → (51) G03F 7/004

H01L 21/304 → (51) H01L 21/762

H01L 21/322 → (51) H01L 27/12

H01L 21/336 → (51) H01L 29/786

- (51) H01L 21/66 (11) 1 768 173 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05745964.6 (22) 31.05.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/009922 31.05.2005
- (87) WO 2006/001156 2006/01 05.01.2006
- (30) 25.06.2004 JP 2004187435
25.06.2004 JP 2004187437
25.06.2004 JP 2004187440
25.06.2004 JP 2004187460
- (54) • VERFAHREN ZUM BEWERTEN EINES SOI-WAFERS
- METHOD FOR EVALUATING SOI WAFER
- PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE TRANCHE SOI
- (71) SHIN-ETSU HANDOTAI COMPANY LIMITED, 4-2, Marunouchi 1-Chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- (72) OHTSUKI, Tsuyoshi c/o Isobe R & D Center, Annaka-shi, Gunma 3790196, JP
SATO, Hideki c/o Isobe R & D Center, Annaka-shi, Gunma 3790196, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

H01L 21/677 → (51) H01L 21/683

H01L 21/68 → (51) H05K 13/00

- (51) H01L 21/683 (11) 1 768 174 A1**
- H01L 21/687 H01L 21/677 B25J 9/10**
- (25) It (26) En
- (21) 06120524.1 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2005 IT UD20050158
- (54) • Ein Robotergerät um ein Objekt zu bewegen
- Robotized device to move an object

- Un robot pour mouvoir un objet
- (71) Baccini, Gisulfo, Via Duca d'Aosta 1, I-31030 Mignogna di Carbonera (TV), IT
- (72) Baccini, Gisulfo, I-31030 Mignogna di Carbonera (TV), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

H01L 21/687 → (51) H01L 21/683

- (51) H01L 21/76 (11) 1 768 175 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05743708.9 (22) 30.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/009891 30.05.2005
- (87) WO 2005/119758 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 JP 2004167435
- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER GRABENISOLATIONSSTRUKTUR
- METHOD FOR FORMING TRENCH ISOLATION STRUCTURE
- MÉTHODE DE FORMATION DE STRUCTURE D'ISOLATION DE TRANCHÉE
- (71) AZ Electronic Materials (Japan) K.K., Bunkyo Green Court, 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JP
- (72) NAGURA, T.; c/o AZ Electronic Materials K. K., Shizuoka 4371412, JP
SHIMIZU, Y.; c/o AZ Electronic Materials K. K., Shizuoka 4371412, JP
ICHIIAMA, M.; c/o AZ Electronic Materials K. K., Shizuoka 4371412, JP
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) H01L 21/762 (11) 1 768 176 A2**
- H01L 21/304**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06291790.1 (22) 13.05.1997
- (84) DE FR GB IT NL
- (30) 15.05.1996 FR 9606086
- (54) • Verfahren zur Aufbringung einer dünnen Schicht von Halbleitermaterial
- Method of producing a thin layer of semiconductor material
- Procédé de réalisation d'une couche mince de matériau semiconducteur
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Aspar, Bernard, 38140 Rives, FR
Bruel, Michel, 38113 Veurey, FR
Poumerol, Thierry, 38410 Saint Martin d'Uriage, FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
- (62) 97401062.1 / 0 807 970

- (51) H01L 21/768 (11) 1 768 177 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06019780.3 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.09.2005 JP 2005274242
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterchips
- Method of manufacturing semiconductor chip
- Procédé pour la fabrication d'une puce semiconductrice
- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
- (72) Sunohara, Masahiro, machi Nagano-shi Nagano, 381-2287, JP

- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

H01L 23/12 → (51) H05K 3/46

H01L 23/24 → (51) H01L 23/62

(51) H01L 23/367 (11) 1 768 178 A2

- (25) En (26) En
(21) 06076681.3 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 US 236019

- (54) • Optimierte geformte Verteilerplatte für eine elektronische Kühlseinrichtung
- Optimally shaped spreader plate for electronics cooling assembly
- Distributeur thermique formé optimisé pour une assemblage électronique à dissipation de chaleur

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Bhatti, Mohinder Singh, Amherst, NY 14221, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01L 23/373 → (51) H01L 23/62

(51) H01L 23/473 (11) 1 768 179 A2

- (25) En (26) En
(21) 06076682.1 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 US 232499

- (54) • Chipkühler
- Chip cooling system
- Système de refroidissement d'une puce

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Schubert, Peter J., Carmel, IN 46032-7007, US

Myers, Bruce A., Kokomo, IN 46901, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01L 23/48 → (51) H01L 25/065

(51) H01L 23/522 (11) 1 768 180 A2

- (25) De (26) De
(21) 06119368.6 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 DE 102005045060

- (54) • Integrierte Schaltungsanordnung mit mehreren Leitstrukturlagen und Verfahren
- Integrated circuit with multiple conductor layer structures and method
- Circuit intégré comprenant plusieurs structures de couches conductrices et procédé

(71) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) Schwerd, Markus, 83607, Holzkirchen, DE Körner, Heinrich, 83052, Bruckmühl, DE

- Hommel, Martina, 81739, München, DE
Seck, Martin, 81827, München, DE
(74) Kindermann, Peter, et al, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

**(51) H01L 23/544 (11) 1 768 181 A1
C30B 23/02 C30B 29/40**

- (25) En (26) En
(21) 06017375.4 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.09.2005 JP 2005259607

- (54) • Nitridhalbleitersubstrat und Verfahren zum Verarbeiten eines Nitridhalbleitersubstrats
- Nitride semiconductor substrate, and method for working nitride semiconductor substrate
- Substrat semiconducteur à nitrule et méthode pour travailler un substrat semi-conducteur à nitrule

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Nishiura, Takayuki, c/o Itami Works of Sumitomo, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP Mezaki, Yoshio, c/o Itami Works of Sumitomo Elect., Hyogo 664-0016, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 23/544 → (51) H01L 25/065

**(51) H01L 23/62 (11) 1 768 182 A2
H01L 25/07 H01L 23/373
H01L 23/24**

- (25) De (26) De
(21) 06020214.0 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 10546063

- (54) • Leistungshalbleitermodul mit Überstromschutzeinrichtung
- Semiconductor power module with over-current protection means
- Module semi-conducteur de puissance avec dispositif de protection contre les surintensités de courant

(71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE

(72) Kroneder, Christian, 90596 Schwanstetten, DE Schreiber, Dejan, 90408 Nürnberg, DE Scheuermann, Uwe, Dr., 90439 Nürnberg, DE

**(51) H01L 25/065 (11) 1 768 183 A2
H01L 23/48 H01L 23/544
H01L 21/68**

- (25) En (26) En
(21) 06254748.4 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 US 233367

- (54) • Mikrobauteile mit Kontakthöckern auf zwei Seiten und Herstellungsverfahren dafür
- Microdevices with bump contacts on two sides and manufacturing method thereof

- Microdispositifs avec contacts à protubérance sur ses deux faces et son procédé de fabrication

(71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) Bijnen, Franciscus Godefridus Casper, 5551 SW Valkenswaard, NL Weenink, Willem Dieter, 5508 TS Veldhoven, NL

(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

H01L 25/07 → (51) H01L 23/62

H01L 25/075 → (51) H01L 33/00

(51) H01L 27/00 (11) 1 768 184 A2

- (25) En (26) En
(21) 06025156.8 (22) 05.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 21.06.2001 US 886447

- (54) • Organische lichtemittierende Vollfarbanzeigengetafel
- Organic light emitting full color display panel
- Panneau d'affichage couleur électroluminescent organique

(71) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

(72) Haase, Michael A. c/o 3M Innovative Prop. Co., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US Baude, Paul F. c/o 3M Innovative Prop. Co., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US Williams, Robert C. c/o Innovative Prop. Comp., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

(62) 02733941.5 / 1 399 967

**(51) H01L 27/12 (11) 1 768 185 A1
H01L 21/322**

- (25) Ja (26) En
(21) 05741161.3 (22) 19.05.2005

- (84) DE FR
- (86) JP 2005/009166 19.05.2005
- (87) WO 2005/117122 2005/49 08.12.2005
- (30) 25.05.2004 JP 2004154624

- (54) • PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES SIMOX-SUBSTRATS UND DURCH DEN PROZESS HERGESTELLTES SIMOX-SUBSTRAT
- PROCESS FOR PRODUCING SIMOX SUBSTRATE AND SIMOX SUBSTRATE PRODUCED BY THE PROCESS

- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUBSTRAT SIMOX ET SUBSTRAT SIMOX FABRIQUÉ PAR LE PROCÉDÉ

(71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP

(72) ADACHI, Naoshi, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) H01L 27/146 (11) 1 768 186 A2

- (25) En (26) En
(21) 06254811.0 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 US 235823

- (54) • Herstellungsverfahren einer selbstausgerichteten Photodiode für einen CMOS-Bildaufnahmesensor
 • Method of making a self-aligned photodiode for CMOS image sensor
 • Méthode de fabrication d'une photodiode auto-alignée pour capteur d'images CMOS
- (71) OmniVision Technologies, Inc., 1341 Orleans Drive, Sunnyvale, California 94089, US
- (72) Rhodes, Howard E., c/oOmnivision Technologies, Inc, Sunnyvale, CA 94009, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01L 27/146 → (51) H01L 31/08**H01L 27/146 → (51) H04N 5/335**

- (51) **H01L 27/24** (11) **1 768 187 A1**
H01L 45/00
G11C 13/02
G11C 16/02
- (25) En (26) En
 (21) 05020925.3 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Mikroelektronische Vorrichtung mit Speicherelementen und Verfahren zu ihrer Herstellung
 • Microelectronic device with storage elements and method of producing the same
 • Dispositif microélectronique ayant des éléments de mémoire et son procédé de fabrication
- (71) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Röhr, Thomas, 85609 Aschheim, DE
- (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

H01L 29/06 → (51) H01L 29/786**H01L 29/423 → (51) H01L 29/788**

- (51) **H01L 29/786** (11) **1 768 188 A1**
H01L 21/336
H01L 29/06
- (25) Ja (26) En
 (21) 05745864.8 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009925 31.05.2005
 (87) WO 2005/119789 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 JP 2004163787
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ELEKTRONISCHER BAUELEMENTE UND ELEKTRONISCHES BAUELEMENT
 • ELECTRONIC DEVICE MANUFACTURING METHOD AND ELECTRONIC DEVICE
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE

- (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8831, JP
- (72) KAMEYAMA, Masaomi; NIKON CORPORATION, IP Dept., Tokyo, 1008331, JP
 KANEKO, Norio, NIKON CORPORATION, IP Dept., Tokyo, 1008331, JP
 TAKI, Yusuke, NIKON CORPORATION, IP Dept., Tokyo, 1008331, JP
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H01L 29/788** (11) **1 768 189 A1**
H01L 29/423

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06121151.2 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.09.2005 FR 0552849
 (54) • Wiederprogrammierbare nichtschwebende Speicheranordnung
 • Reprogrammable non volatile memory device
 • Mémoire non volatile reprogrammable

- (71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
 STMicroelectronics (Rousset) SAS, ZI de Rousset Avenue Coq, 13790 Rousset, FR
 UNIVERSITE D'AIX-MARSEILLE I, Etablissement Public 3, Place Victor Hugo, 13331 MARSEILLE CEDEX, FR
- (72) Bouchakour, Rachid, 13012, Marseille, FR
 Bidal, Virginie, 13090, Aix en Provence, FR
 Candelier, Philippe, 38190, Saint Mury Monteymond, FR
 Fournel, Richard, 38660, Lumbin, FR
 Gendrier, Philippe, 38000, Grenoble, FR
 Laffont, Romain, 13013, Marseille, FR
 Masson, Pascal, 13004, Marseille, FR
 Mirabel, Jean-Michel, 13480, Cabries, FR
 Régnier, Arnaud Avenue Paul Julien, Bâtiment A, No. 11 13100, Le Tholonet, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **H01L 31/04** (11) **1 768 190 A1**
H01M 14/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05739200.3 (22) 13.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/008767 13.05.2005
 (87) WO 2005/117137 2005/49 08.12.2005

- (30) 31.05.2004 JP 2004162195
 (54) • PHOTOELEKTROCHEMISCHE ZELLE
 • PHOTOELECTROCHEMICAL CELL
 • CELLULE PHOTOÉLECTROCHIMIQUE
- (71) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) IWASAKI, Yasukazu c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., IPD, Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Grünecker, Kinkelday, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H01L 31/04 → (51) C09B 57/10**H01L 31/042 → (51) EO4D 13/18**

- (51) **H01L 31/08** (11) **1 768 191 A2**
H01L 27/146

- (25) En (26) En
 (21) 06019471.9 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2005 JP 2005279099
 (54) • Strahlungsbilddetektor mit optisch gesteuerter Ladungsauslese
 • Radiation image detector with optically controlled charge readout
 • Déetecteur d'images de rayonnement pour la lecture de signal de charge à commande optique
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Imai, Shinji, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP

- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

H01L 31/10 → (51) G01J 1/44

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 768 192 A2**
C30B 29/40

- (25) En (26) En
 (21) 06019703.5 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2005 JP 2005275504
 08.08.2006 JP 2006215342
 (54) • Leuchtdiode und Verfahren zu deren Herstellung
 • Light-emitting diode and method for manufacturing the same
 • Diode électroluminescente et procédé de fabrication

- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- (72) Ohmae, Akira, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Shiomii, Michinori, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Futagawa, Noriyuki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Ami, Takaaki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Miyajima, Takao, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Hiramatsu, Yuuji, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Hatada, Izuho, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Okano, Nobukata, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Tomiya, Shigetaka, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Yanashima, Katsunori, Shinagawa-ku Tokyo, JP

- Hino, Tomonori, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Narui, Hironobu, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 768 193 A2**
H01L 25/075

- (25) En (26) En
 (21) 06020078.9 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2005 JP 2005279110
 (54) • Leuchtdiode
 • Light emitting diode
 • Diode électroluminescente
- (71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamimura-cho, Anan-shi, Tokushima-ken 774-8601, JP
- (72) Aoki, Yuko, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
 Takahashi, Hiroki, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 768 194 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06254913.4 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2005 JP 2005276854
 14.09.2006 JP 2006249883
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines Nitrid-Halbleiter-Bauelements
 • Method of manufacturing nitride semiconductor device

- Procédé de fabrication d'un dispositif semi-conducteur en nitride

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(72) Kunoh, Yasumitsu, Hirakata-City Osaka 573-0026, JP
Takeuchi, Kunio, Joyo-City Kyoto 610-0117, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 768 195 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254940.7 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 JP 2005280321

- Leuchtdiode und dessen Herstellungsverfahren
- Light emitting diode and method for manufacturing the same
- Diode électroluminescente et procédé de fabrication

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP

(72) Kameyama, Shingo, Ibaraki-City, Osaka 567-8677, JP
Goto, Takenori, Moriguchi-City, Osaka 570-0032, JP
Kunisato, Tatsuya, Takatsuki-City, Osaka 569-0824, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 768 196 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06291512.9 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 KR 20050089946

- Lichtemittierende Halbleitervorrichtung und dessen Herstellungsverfahren
- Semiconductor light emitting device and method for fabricating same
- Dispositif semi-conducteur d'émission de la lumière et sa méthode de fabrication

(71) LG Electronics Inc., 1/20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
LG Innotek Co., Ltd., LG Twin Towers 33/34F Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Jong Wook, Jeongja-dong - Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-751, KR
Cho, Hyun Kyong, Seocho-gu Seoul 137-140, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 33/00** (11) **1 768 197 A2**
G02F 1/13357
 (25) En (26) En
 (21) 06291513.7 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 KR 20050089927
 15.12.2005 KR 20050123897
 06.02.2006 KR 20060011060
 06.02.2006 KR 20060011056

- Leuchtdioden-Verpackung und Rückbeleuchtungseinheit
- Light emitting diode package and backlight unit using the same
- Boîtier de diode électroluminescente et rétro-éclairage

(71) LG Electronics Inc., 1/20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
LG Innotek Co., Ltd., LG Twin Towers 33/34F Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Seo, Jung Hoon, Nowon-gu Seoul 139-729, KR
Jang, Jun Ho, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do 431-753, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 35/30 → (51) **F24F 5/00**

H01L 41/047 → (51) **F02M 51/06**

H01L 41/047 → (51) **H01L 41/083**

- (51) **H01L 41/083** (11) **1 768 198 A2**
H01L 41/047 **F02M 51/06**
 (25) De (26) De
 (21) 06119295.1 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005046124
 - Piezoelektrischer Aktor
 - Piezoelectric actuator
 - Actionneur piézo-électrique

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Boecking, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

H01L 41/083 → (51) **F02M 51/06**

H01L 45/00 → (51) **H01L 27/24**

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 768 199 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765489.9 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/012606 07.07.2005
 (87) WO 2006/006505 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 JP 2004206969
 - AROMATISCHES AMINDERIVAT UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENTES GERÄT; BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD
 - AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING SAME
 - DERIVE D'AMINE AROMATIQUE ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE UTILISANT CE DERIVE

- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
 (72) YABUNOUCHI, Nobuhiro, 2990293, JP
KAWAMURA, Hisayuki, 2990293, JP
HOSOKAWA, Chishio, 2990293, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 768 200 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06025887.8 (22) 03.03.2005
 (84) DE ES FR GB IT NL

AL BA HR LV MK YU

- (30) 03.03.2004 DE 102004010954
 (54) • Metallkomplex und Verfahren zu seiner Herstellung
 - Dopant and its production method
 - Dopant et sa méthode de fabrication

(71) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
 (72) Werner, Ansgar, 01277 Dresden, DE
Kühl, Olaf, 04416 Markkleeberg, DE
Gessler, Simon, 69117 Heidelberg, DE
Harada, Kentaro, 01307 Dresden, DE
Hartmann, Horst, 01326 Dresden, DE
Grüßing, André, 01307 Dresden, DE
Limmert, Michael, 01277 Dresden, DE
Lux, Andrea, 01309 Dresden, DE
 (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
 (62) 05729708.7 / 1 721 347

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/06**

- (51) **H01M 2/06** (11) **1 768 201 A2**
H01M 2/04
 (25) De (26) De
 (21) 06019138.4 (22) 13.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005046256
 - Bleibatterie und Kunststoff-Batteriedeckel hierzu
 - Lead-acid accumulator and a plastic lid therefor
 - Accumulateur au plomb et un couvercle en plastique pour cette accumulateur

(71) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
 (72) Richter, Gerolf, 31139 Hildesheim, DE
Streuer, Peter, 30559 Hannover, DE
Sielemann, Olaf, 63636 Brachttal, DE
Schirmer, Hans-Heinrich, 31552 Roderberg, DE
 (74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, D-30173 Hannover, DE

H01M 2/16 → (51) **H01M 10/40**

H01M 2/30 → (51) **H01R 13/24**

- (51) **H01M 4/02** (11) **1 768 202 A1**
H01M 10/40
 (25) Ja (26) En
 (21) 06730407.1 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/006459 29.03.2006
 (87) WO 2006/106731 2006/41 12.10.2006
 (30) 04.04.2005 JP 2005107253
 - ZYLINDRISCHE SEKUNDÄRE LITHIUM-BATTERIE
 - CYLINDRICAL LITHIUM SECONDARY BATTERY
 - BATTERIE SECONDAIRE CYLINDRIQUE AU LITHIUM

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) FUJIKAWA, Masato, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SUZUKI, Kohei, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

INOUE, Kaoru, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SHIMADA, Mikinari, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/02 → (51) H01M 10/40

(51) **H01M 4/70 (11) 1 768 203 A2 H01M 10/40**
(25) En (26) En
(21) 06254056.2 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 02.08.2005 US 704796 P
(54) • Batterieelektroden
• Battery electrodes
• Electrodes de batterie
(71) WILSON GREATBATCH LTD., 9645 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
(72) Gan, Hong, Williamsville 14221 NY, US
Takeuchi, Esther, East Amherst 14051 NY, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01M 6/16 → (51) H01M 10/40

(51) **H01M 8/02 (11) 1 768 204 A2**
(25) De (26) De
(21) 06016088.4 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 DE 102005045053
(54) • Dichtungsanordnung für einen Brennstoffzellenstapel und Verfahren zu dessen Herstellung
• Gasket structure for a fuel cell stack and method for its preparation
• Joint d'étanchéité pour empilement de piles à combustible et procédé de fabrication
(71) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
(72) Zerfass, Hans-Rainer, Dr., 65232 Taunusstein, DE
Henne, Rudolf, Dr., 71304 Böblingen, DE
Arnold, Johannes, Dr.-Ing., 75179 Pforzheim, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/02 (11) 1 768 205 A1 H01M 8/12 H01M 8/24**
(25) Es (26) En
(21) 06380251.6 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 ES 200502329
(54) • Festoxid-Brennstoffzelle mit einer ferritischen Trägerstruktur
• Solid-oxide fuel cell with ferritic support
• Pile à combustible à oxyde solide ayant une support ferritique
(71) Ikerlan, S. Coop., Jose Maria Arizmendiarieta, 2, 20500 Mondragon, ES
(72) Laresgoiti Rementeria, Ander, 48250 Iurreta, ES
Villarreal Sarria, Igor, 01010 Vitoria (Araba), ES

Rodriguez Martinez, Lide, 48007 Bilbao (Bizkaia), ES
(74) Igartua, Ismael, Apartado 213 (Dpto. Propiedad Industrial), 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

(51) H01M 8/04 (11) 1 768 206 A1 F28B 1/02 H01M 5/00

(25) En (26) En
(21) 06014457.3 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 KR 20050088985

(54) • Brennstoffzellensystem mit Wasserabscheider
• Fuel cell system with water separator
• Système à pile à combustible avec séparateur d'eau

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul, KR
LG Chem, Ltd., 20 Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul, KR
(72) Youk, Hyung-Kyu, Daejeon, KR
Choi, Hong, Manan-Gu Anyang Gyeonggi-Do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01M 8/04 → (51) H01M 8/06**(51) H01M 8/06 (11) 1 768 207 A1 H01M 8/04 H01M 8/12**

(25) En (26) En
(21) 06019324.0 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DK 200501349

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Verarbeiten von Brennstoff welche einen Methanisierungsreaktor und eine Festoxidbrennstoffzelle enthalten
• Fuel processing method and system comprising a methanation reactor and a solid oxide fuel cell
• Procédé et système de traitement de combustible comprenant un réacteur de méthanisation et une pile à combustible à oxyde solide

(71) Haldor Topsøe A/S, Nymollevej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) Hansen, John Bogild, 2100 Copenhagen Ø, DK
Dahl, Soren, 3400 Hillerød, DK

(51) H01M 8/12 (11) 1 768 208 A2

(25) En (26) En
(21) 06254796.3 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.09.2005 KR 20050086504

(54) • Anodengestützte Hochleistungsbrennstoffzelle
• High performance anode-supported solid oxide fuel cell
• Pile à combustible à oxyde solide supportée par une anode à haute performance
(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong, Sungbook-Gu, Seoul, KR
(72) Lee Jong-Ho, Gwangjin-gu, Seoul, KR

Lee Hae-Weon, Dongdaemun-gu, Seoul, KR
Kim Joo-Sun, Goyang, Gyeonggi-do, KR
Son Ji-Won, Seoul, KR
Song Hue-Sup, Seoul, KR
Kim Hyong-Chul Dormitory of Korea Inst. & Tech, Seoul, KR
Jung Hwa-Young, Nam-gu, Incheon, KR

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H01M 8/12 → (51) H01M 8/02**H01M 8/12 → (51) H01M 8/06****H01M 8/24 → (51) H01M 8/02****(51) H01M 10/40 (11) 1 768 209 A1 H01M 2/16 H01M 4/02**

(25) Ja (26) En
(21) 05814783.6 (22) 12.12.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/022808 12.12.2005
(87) WO 2006/064775 2006/25 22.06.2006

(30) 13.12.2004 JP 2004359419
(54) • LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE
• LITHIUM ION SECONDARY BATTERY
• BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM-ION
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) NAKURA, Kensuke, MATSHUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
SHIMADA, Mikinari, MATSHUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) H01M 10/40 (11) 1 768 210 A1 H01M 6/16

(25) En (26) En
(21) 06019887.6 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 US 720610 P
14.09.2006 US 520564

(54) • Zusatzstoffe zum Überladeschutz in elektrochemischen Zellen
• Additives for overcharge protection in electrochemical cells
• Additifs comme protection contre la surcharge dans les piles électrochimiques
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Zonghai, Chen, Downers Grove, IL 60516, US
Khalil, Amine, Downers Grove, IL 60516, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

H01M 10/40 → (51) H01M 4/02**H01M 10/40 → (51) H01M 4/70****H01M 14/00 → (51) C09B 57/10****H01M 14/00 → (51) H01L 31/04****H01Q 1/00 → (51) G01K 1/02****H01Q 1/22 → (51) G01K 1/02**

H01Q 1/24 → (51) H04M 1/02**H01Q 1/38 → (51) C08L 101/00**(51) **H01Q 1/52** (11) **1 768 211 A1**
H01Q 21/06(25) En (26) En
(21) 06254684.1 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 KR 20050089925

(54) • Planare MIMO-Gruppenantenne mit einem
Isolationskörper
• Flat-plate mimo array antenna with an
isolation element
• Antenne réseau plane pour MIMO avec un
élément isolant(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR(72) Min, Kyeong-sik Samsung Adv. Inst. of
Techn., Gyeonggi-do, 449-712, KR
Kim, Young-eil, 305-1803 Cheongmyeong-
maeul, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Se-hyun, 301-1002, Dongsuwon,
Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Moon, Young-min, Seoul, KR(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife,
Prospect House, 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB**H01Q 9/16 → (51) H04M 1/02**(51) **H01Q 9/40** (11) **1 768 212 A1**(25) Fr (26) Fr
(21) 06121114.0 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 FR 0552871

(54) • Frequenzvariabler Leitungsstruktur
• Variable frequency conductive structure
• Structure conductrice variable en fonction
de la fréquence(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
29-33, rue de la Fédération BP 510, 75752
Paris Cedex 15, FR(72) Ghis, Anne, 38400, SAINT MARTIN
D'HERES, FR(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOM 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR**H01Q 21/06 → (51) H01Q 1/52**(51) **H01R 4/48** (11) **1 768 213 A2**(25) De (26) De
(21) 06120144.8 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 102005045596

(54) • Feder-Stekklemme
• Spring clamped connection
• Borne de connection à ressort(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Edenhalter, Georg, 92286, Rieden, DE(51) **H01R 11/01** (11) **1 768 214 A1**
G01R 1/06(25) Ja (26) En
(21) 04747585.0 (22) 15.07.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/010119 15.07.2004(87) WO 2006/008784 2006/04 26.01.2006
(54) • ANISOTROPER LEITFÄHIGER VERBINDER
UND UNTERSUCHUNGSGERÄTE FÜR EINE
SCHALTUNGSEINRICHTUNG• ANISOTROPIC CONDUCTIVE CONNECTOR
AND INSPECTION EQUIPMENT FOR CIR-
CUIT DEVICE• CONNECTEUR CONDUCTEUR ANISOTRO-
PIQUE ET ÉQUIPEMENT D'INSPECTION
POUR DISPOSITIF À CIRCUIT(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP(72) YAMADA, Daisuke, Saitama 3501236, JP
KIMURA, Kiyoshi, Saitama 3501236, JP(74) TBK-Patent, Bavariairing 4-6, 80336
München, DE**H01R 11/01 → (51) H01B 5/00**(51) **H01R 12/08** (11) **1 768 215 A2**
H01R 12/16(25) En (26) En
(21) 06121218.9 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 KR 20050090000

(54) • Plasmaanzeigegerät
• Plasma Display Device
• Dispositif d'affichage plasma(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR(72) Kim, Chul-Hong c/o Legal & IP Team
Samsung SDI Co., Kyunggi-do, KRJung, Jin-Keun c/o Legal & IP Team
Samsung SDI Co., Kyunggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB**H01R 12/16 → (51) H01R 12/08**(51) **H01R 13/24** (11) **1 768 216 A1**
H01M 2/30(25) Ja (26) En
(21) 05743259.3 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/009482 17.05.2005

(87) WO 2005/112200 2005/47 24.11.2005

(30) 17.05.2004 JP 2004146550

(54) • LEITFÄHIGER ANSCHLUSS
• CONDUCTIVE PIN
• BROCHE CONDUCTRICE(71) Wako Seiki Co., Ltd., 3439 Ikebe-cho,
Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-
0053, JP(72) ITO, Kunio, c/o Wako Seiki Co., Ltd.,
Yokohama-shi, Kanagawa 224-0053, JP(74) Köhler, Walter, Louis, & Pöhlau, & Lohrentz
Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014
Nürnberg, DE(51) **H01R 13/514** (11) **1 768 217 A1**(25) En (26) En
(21) 06020036.7 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005278570

(54) • Verbinder und Verbinderanordnung
• A connector and connector assembly(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-
8503, JPTOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP(72) Nakano, Hiroshi, Yokkaichi-city, Mie, 512-
8503, JP
Okamura, Kenji, Yokkaichi-city, Mie, 512-
8503, JPHio, Masahide, Yokkaichi-city, Mie, 512-
8503, JP
Kobayashi, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE(51) **H01R 13/629** (11) **1 768 218 A2**(25) En (26) En
(21) 06127374.4 (22) 20.04.2000

(84) DE FR GB

(30) 28.04.1999 JP 12261099

07.05.1999 JP 12739899

(54) • Verbinderbefestigungskonstruktion

• Connector fitting structure

• Structure de fixation de connecteurs

(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-
chome, Minato-ku Tokyo 108, JP

(72) Tsuji, Masanori, Shizuoka Shizuoka, JP

Kashiyama, Matohisa, Shizuoka Shizuoka, JP

(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 00303381.8 / 1 049 213

(51) **H01R 13/648** (11) **1 768 219 A2**
H05K 7/14(25) En (26) En
(21) 06013277.6 (22) 27.06.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 JP 2005274730

(54) • Steckerbefestigungsstruktur für ein elekt-
ronisches Gerät
• Connector attachment structure for elec-
tronic apparatus
• Structure pour la fixation d'un connecteur à
un appareil électronique(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-
chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP(72) Yonekawa, Ryo, Daito-shi Osaka 574-0013,
JP(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE**H01S 3/00 → (51) H04B 10/17****H01S 3/06 → (51) G02B 6/12****H01S 3/10 → (51) G02B 6/12**(51) **H02G 3/12** (11) **1 768 220 A2**

(25) Sv (26) En

(21) 06118537.7 (22) 07.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 12.08.2005 SE 0501811

(54) • Anschlussdose mit kontinuierlich verstell-
baren Montageelementen
• Installation box with continuously adjusta-
ble mounting members
• Boîte d'installation avec des éléments de
montage ajustable continu

- (71) Thorsman & Co. AB, P.O. Box 1010, 611 29 Nyköping, SE
 (72) Wängstre, Håkan, 611 37 Nyköping, SE
 (74) Lindqvist, Lars, 611 32 Nyköping, SE
 (74) Axelsson, Nils Ake A.L., L.A. Groth & Co.KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H02G 7/12 → (51) H02G 7/14

- (51) **H02G 7/14** (11) **1 768 221 A1**
H02G 7/12
 (25) Ru (26) En
 (21) 05759619.9 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) RU 2005/000302 25.05.2005
 (87) WO 2005/117228 2005/49 08.12.2005
 (30) 25.05.2004 EP 04076528
 (54) • VERBESSERTE DRAHTSCHWINGUNGS-DÄMPFER FÜR ÜBERLAND-STROMLEITUNGEN
 • IMPROVED WIRE DANCING DAMPER FOR OVERHEAD POWER TRANSMISSION LINES
 • DISPOSITIF AMELIORE DESTINE A LIMITER LE BALANCEMENT DES FILS DE TRANSPORT D'ELECTRICITE AERIENS
 (71) "Elektrosetstroyprojekt" Joint-Stock Company, Vysokovoltny proezd, 13a, Moscow, 127566, RU
 Université de Liège, Interface Entreprises-Université, Quai Van Beneden, 25, 4020 Liège, BE
 (72) VINOGRADOV "Elektrosetstroyprojekt" Joint-StockCo, Moscow, 127566, RU
 LILIEN, Jean-Louis, B-4031 Angleur, BE
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **H02H 7/093** (11) **1 768 222 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06019124.4 (22) 13.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 DE 102005045284
 (54) • Drehzahlüberwachungsvorrichtung
 • Apparatus for monitoring the rotational speed
 • Appareil pour la surveillance de la vitesse de rotation
 (71) PFEIFFER VACUUM GMBH, Berliner Strasse 43, 35614 Asslar, DE
 (72) Losch, Wolfgang, 35080 Bad Endbach, DE Müller, André, 35606 Solms, DE

H02H 7/12 → (51) H02M 7/48

- (51) **H02J 3/38** (11) **1 768 223 A2**
 (25) Es (26) En
 (21) 06380255.7 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 ES 200502337
 (54) • Verfahren zum Betreiben eines Umrichter-systems
 • Method for operation of a converter system
 • Procédé de mise en oeuvre d'un système convertisseur
 (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. Unipersonal, Pol. Ind. Los Agustinos Calle A S/N, 31013 Pamplona, ES
 (72) Llorente González, Jose Ignacio, 31013 Pamplona (Navarra), ES

- Birk, Jens, 31013 Pamplona (Navarra), ES
 Andresen, Björn, 31013 Pamplona (Navarra), ES

(51) H02J 7/00 (11) 1 768 224 A1

- (25) Zh (26) En
 (21) 04731833.2 (22) 09.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2004/000462 09.05.2004
 (87) WO 2005/109599 2005/46 17.11.2005
 (54) • SOLAR-GELADENES SYSTEM
 • A SOLAR CHARGED SYSTEM
 • SYSTEME A CHARGE SOLAIRE
 (71) Li, Yun, Rua D. Belchior Carneiro No. 10, E12, 01 Andar, B1, Edif Yue Wa Garden, Macau, CN
 Poon, Lock Kee Rocky, Rua D. Belchior Carneiro No. 10, E12, 01 Andar, B1 Edif Yue Wa Garden, Macau, CN
 (72) Li, Yun, Macau, CN
 Poon, Lock Kee Rocky, Macau, CN
 (74) Ekström, Nils, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) H02J 7/00 (11) 1 768 225 A1

- (25) De (26) De
 (21) 05020733.1 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Akkupack, insbesondere für die Verwendung bei Elektrohandwerkzeuggeräten, Ladegerät und System aus Akkupack und Ladegerät
 • Battery pack, in particular for use with hand-held electric tools, charger device and system of battery pack and charger device
 • bloc-batterie, en particulier pour l'utilisation avec outils électriques à main, dispositif chargeur et système de bloc-batterie et dispositif chargeur

- (71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
 FRIWO Gerätebau GmbH, Liebigstrasse 11, 48346 Ostbevern, DE
 (72) Gräber, Jochen, 73266 Bissingen, DE Breuch, Georg, 48268 Greven, DE
 (74) Friz, Oliver, Patentanwälte, Dreiss, Fuhldorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) H02K 1/02 (11) 1 768 226 A1
B62D 5/04
H02K 21/16

- (25) Ja (26) En
 (21) 05748925.4 (22) 08.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/010456 08.06.2005
 (87) WO 2005/122361 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 JP 2004171703
 (54) • ELEKTROMOTOR UND ELEKTRISCHE SERVOLENKEINRICHTUNG
 • ELECTRIC MOTOR AND ELECTRIC POWER STEERING DEVICE
 • MOTEUR ÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF DE COMMANDE ÉLECTRIQUE MOTORISÉ
 (71) Koyo Seiko Co., Ltd., 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
 (72) MATSUBARA, Ken, c/o Jtek Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
 (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H02K 1/14 → (51) H02K 1/02

- (51) **H02K 1/16** (11) **1 768 227 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06076707.6 (22) 12.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 GB 0519355
 (54) • Rohrförmige elektrische Maschinen
 • Tubular electrical machines
 • Machines électriques tubulaires
 (71) Converteam Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
 (72) Le Flem, Graham, Rugby Warwickshire CV23 OSU, GB
 (74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) H02K 1/18 (11) 1 768 228 A1
H02K 1/28

- (25) De (26) De
 (21) 06118633.4 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2005 DE 102005045396
 (54) • Elektrische Maschine mit verbesselter Befestigung eines Rückschlusselements
 • Electrical machine with improved fastening of magnetic return element
 • Machine électrique avec fixation améliorée d'un élément de reflux
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Oberle, Hans-Juergen, 76437, Rastatt, DE Bernauer, Christof, 76596, Hundsbach, DE Scheer, Dieter, 77830, Buehlertal, DE Merkelbach, Uwe, 76189, Karlsruhe, DE

(51) H02K 1/22 (11) 1 768 229 A1
H02K 15/02

- (25) Ja (26) En
 (21) 05730434.7 (22) 13.04.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/007149 13.04.2005
 (87) WO 2005/112227 2005/47 24.11.2005
 (30) 13.05.2004 JP 2004143553
 (54) • ROTORKERN EINER ELEKTRISCHEN DREHMASCHINE UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR
 • ROTOR CORE OF ROTATING ELECTRIC MACHINE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
 • COURONNE ROTOR D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP Toshiba Consumer Marketing Corporation, 1-8, Sotokanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP Toshiba Ha Products Co., Ltd., 1-6, Ohta-toshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0013, JP
 (72) SHIGA, Tsuyoshi c/o TOSHIBA HA PRO-DUCTS CO., LTD., Ibaraki-shi, Osaka 5670013, JP SHIBATA, Noboru c/o TOSHIBA HA PRO-DUCTS CO., LTD., Ibaraki-shi, Osaka 5670013, JP
 (74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H02K 1/27 → (51) H02K 1/22

H02K 1/28 → (51) H02K 1/18

- (51) **H02K 3/487** (11) **1 768 230 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04747509.0 (22) 14.07.2004
 (84) DE FR
 (86) JP 2004/010043 14.07.2004
 (87) WO 2006/006242 2006/03 19.01.2006
 (54) • STATOR FÜR EINE ROTIERENDE ELEKTRISCHE MASCHINE
 • STATOR FOR ROTATING ELECTRIC MACHINE
 • STATOR POUR MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE
 (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 (72) TANAKA, Kazunori c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 1008310, JP
 OHNISHI, Yukiyoji c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 1008310, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) H02K 3/50 (11) 1 768 231 A1

- (25) En (26) En
 (21) 05020668.9 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Vorrichtung zur Sternpunktverbindung für eine dynamoelektrische Maschine
 • Neutral-point terminal device for dynamo-electric machine
 • Dispositif de connexion du point neutre pour une machine dynamoélectrique

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
 Toshiba Industrial Products Manufacturing Corporation, 2121, Oaza-nao, Asahi-cho, Mie-gun, Mie-ken, JP

(72) Mochizuki, Motoyasu, Minato-ku, Tokyo, JP
 Ito, Wataru, Minato-ku, Tokyo, JP
 Hirano, Yasuo, 2121 Oaza Nao Asahi-cho Mie-gun Mie-ken, JP
 Kondo, Akihito, 2121 Oaza Nao Asahi-cho Mie-gun Mie-ken, JP
 Seo, Yoichi, Harumi-cho, Fuchu-shi, Tokyo 183-0057, JP
 Hanai, Takashi, 2121 Oaza Nao Asahi-cho Mie-gun Mie-ken, JP
 Aikura, Nobutaka, 2121 Oaza Nao Asahi-cho Mie-gun Mie-ken, JP
 Araki, Takashi, 2121 Oaza Nao Asahi-cho Mie-gun Mie-ken, JP
 Matsubara, Masakatsu, 2121 Oaza Nao Asahi-cho Mie-gun Mie-ken, JP
 Innan, Toshio, Minato-ku, Tokyo, JP

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

(51) H02K 5/04 (11) 1 768 232 A2

- (25) De (26) De
 (21) 06019524.5 (22) 19.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005046120
 (54) • Gehäuse eines Elektromotors
 • Housing of an electric motor
 • Carcasse d'un moteur électrique
 (71) WILO AG, Nordkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
 (72) Adler, Andreas, 58239 Schwerte, DE
 Klein, Bernhard, 44229 Dortmund, DE

- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patentanwälte Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

**(51) H02K 5/128 (11) 1 768 233 A1
F04B 17/03 F04D 13/06**

- (25) De (26) De
 (21) 05020867.7 (22) 24.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Spaltrohr
 • Airgap sleeve
 • Tube d'entrefer

(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK

(72) Hansen, Jorn Toftegaard, 8600 Silkeborg, DK
 Laursen, Cecilie Hoj, 8370 Hadstein, DK
 Bloch, Carsten, 8544 Morke, DK
 Boll, Jens Vestergaard, 8850 Bjerringbro, DK

- (74) Hemmer, Arnd, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

H02K 7/06 → (51) B62D 25/12**H02K 9/06 → (51) H02K 9/22****H02K 9/06 → (51) H02K 11/00****(51) H02K 9/22 (11) 1 768 234 A1
H02K 9/06**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05750823.6 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/011278 20.06.2005
 (87) WO 2005/124971 2005/52 29.12.2005
 (30) 21.06.2004 JP 2004182612
 07.04.2005 PCT/JP2005/006881

- (54) • MOTOR DES VÖLLIG EINGESCHLOSSENEN, LÜFTERGEKÜHLTEN TYPS
 • TOTALLY-ENCLOSED FANCOOLED TYPE MOTOR
 • MOTEUR DE TYPE À REFROIDISSEMENT PAR VENTILATEUR ENTIÈREMENT PROTÉGÉ

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) KANEI, Nobuhiro, Chiyoda-Ku, Tokyo 1008310, JP
 HAGA, Seiji, Chiyoda-Ku, Tokyo 1008310, JP
 HORIUCHI, Kiyoshi, Chiyoda-Ku, Tokyo 1008310, JP
 SONOYAMA, Kenji, Chiyoda-Ku, Tokyo 1008310, JP

- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) H02K 9/28 (11) 1 768 235 A1

- (25) De (26) De
 (21) 05021078.0 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Elektrische Maschine und Verfahren zum Nachrüsten einer elektrischen Maschine
 • Electric machine and method of retrofitting an electric machine
 • Machine électrique et méthode pour modifier une machine électrique

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Höfel, Mark, 41469 Neuss, DE
 Winkelmann, Udo, 44879 Bochum, DE

**(51) H02K 11/00 (11) 1 768 236 A1
H02K 9/06**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05751377.2 (22) 16.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011011 16.06.2005
 (87) WO 2006/008897 2006/04 26.01.2006
 (30) 15.07.2004 JP 2004208378
 (54) • ELEKTRISCHE, MIT EINER STEUEREINRICHTUNG INTEGRALE DREHMASCHINE
 • ROTATING ELECTRIC MACHINE INTEGRAL WITH CONTROL DEVICE
 • ENSEMBLE DE MACHINE ELECTRIQUE ROTATIVE AVEC DISPOSITIF DE COMMANDE

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) KIKUCHI, Masao, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
 SONODA, Isao, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP

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

**(51) H02K 11/00 (11) 1 768 237 A2
F04C 23/00 F04C 28/28
F04C 29/00**

- (25) En (26) En
 (21) 06026263.1 (22) 30.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 30.12.2003 US 533236 P

- (54) • Verdichterschutz- und Kontroll-System
 • Compressor protection and control system
 • Système de contrôle et de protection de compresseur

(71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US

(72) Jayanth, Nagaraj, Sidney, Ohio 45365, US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 04815853.9 / 1 700 067

H02K 15/02 → (51) H02K 1/22**H02K 21/16 → (51) H02K 1/02****H02K 53/00 → (51) F03B 17/04****(51) H02M 1/00 (11) 1 768 238 A1
H02P 29/02**

- (25) De (26) De
 (21) 06117463.7 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.09.2005 DE 102005045715

- (54) • Verfahren zur Begrenzung der Temperatur einer Endstufe eines Elektromotors
 • Method for limiting the temperature of a power output stage of an electric motor
 • Méthode pour limiter la température d'un étage de sortie d'un moteur électrique

(71) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE

(72) Heilig, Arnulf, 73529, Schwäbisch Gmünd, DE

Bischofberger, Michael, 75233, Tiefenbronn, DE

- (51) **H02M 3/07** (11) **1 768 239 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06120506.8 (22) 12.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.09.2005 JP 2005266536

- (54) • Stromversorgungsgerät, Verfahren zur Steuerung des Geräts, und das Gerät benutzende elektronische Vorrichtung
 • Power supply apparatus, method of controlling the apparatus, and electronic device using the apparatus
 • Appareil d'alimentation de puissance, procédé de commande de l'appareil, et dispositif électronique utilisant l'appareil
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Noda, Masaaki Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka Osaka-shi 540-6319, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al., Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **H02M 3/155** (11) **1 768 240 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05741539.0 (22) 19.05.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) JP 2005/009122 19.05.2005
 (87) WO 2005/122373 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 JP 2004171038
 (54) • PEGLUMSETZSCHALTUNG UND SCHALTREGLER DAMIT
 • LEVEL SHIFT CIRCUIT AND SWITCHING REGULATOR USING THE SAME
 • CIRCUIT DE CHANGEMENT DE NIVEAU ET RÉGULATEUR DE COMMUTATION UTILISANT CELUI-CI
 (71) ROHM CO., LTD., 21, Saini Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
 (72) SAKAI, Masaru C/O ROHM CO., LTD., Kyoto-Shi, Kyoto 6158585, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

- (51) **H02M 3/158** (11) **1 768 241 A2**

- (25) De (26) De
 (21) 06119804.0 (22) 30.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2005 DE 102005045889
- (54) • Mehrphasiger Gleichstromsteller und Verfahren zum Betreiben desselben
 • Polyphase DC/DC converter and method to drive such
 • Convertisseur DC/DC polyphasé et méthode à entraîner dudit
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Götzenberger, Martin, 85051, Ingolstadt, DE

- (51) **H02M 5/293** (11) **1 768 242 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 04732460.3 (22) 12.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2004/006674 12.05.2004
 (87) WO 2005/109619 2005/46 17.11.2005

- (54) • WECHSELSTROMVERSORGUNGSEINHEIT ZUM REGENERIEREN MAGNETISCHER ENERGIE
 • AC POWER SUPPLY UNIT FOR REGENERATING MAGNETIC ENERGY
 • UNITÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE CA POUR RÉGÉNÉRATION D'ÉNERGIE MAGNÉTIQUE

- (71) The Circle for the Promotion of Science and Engineering, 12-1 Ookayama 2-chome, Meguro-ku Tokyo 152-8550, JP
 (72) SHIMADA, Ryuichi, Tokyo Institute of Technology, Tokyo 152-8550, JP
 SUMITANI, Hideo, Tokyo Institute of Technology, Tokyo 152-8550, JP
 TAKAKU, Taku, c/o Tokyo Institute of Technology, Tokyo 152-8550, JP
 ISOBE, Takanori, Tokyo Institute of Technology, Tokyo 152-8550, JP
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Snelwinkelplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H02M 7/48** (11) **1 768 243 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05745741.8 (22) 01.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/010023 01.06.2005
 (87) WO 2005/119896 2005/50 15.12.2005
 (30) 03.06.2004 JP 2004165686

- (54) • WECHSELRICHTEREINRICHTUNG
 • INVERTER DEVICE
 • DISPOSITIF INVERSEUR
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) OBU, Toshiharu c/o Intel.Prop.Div. Toshiba Corp., Tokyo 105-8001, JP
 TADA, Nobumitsu c/o Intel.Prop.Div., Toshiba Corp., Tokyo 105-8001, JP
 SEKIYA, Hiroki c/o Intel.Prop.Div., Toshiba Corp., Tokyo 105-8001, JP
 NINOMIYA, Gou c/o Intel.Prop.Div., Toshiba Corp., Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H02M 7/48** (11) **1 768 244 A1**
H02H 7/12 **H02M 7/537**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05755705.0 (22) 29.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011951 29.06.2005
 (87) WO 2006/003936 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 JP 2004196014

- (54) • SNUBBER-SCHALTUNG UND LEISTUNGS-HALBLEITEREINRICHTUNG MIT SNUBBER-SCHALTUNG
 • SNUBBER CIRCUIT AND POWER SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING SNUBBER CIRCUIT
 • CIRCUIT DE PROTECTION ET SEMICONDUCTEUR DE PUISANCE AVEC CIRCUIT DE PROTECTION

- (71) THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC., 6-16 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
 (72) ASANO, K., THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC., Osaka-shi, Osaka 5308270, JP
 SUGAWARA, Y., THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC., Osaka-shi, Osaka 5308270, JP
 (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

H02M 7/537 → (51) **H02M 7/48**

H02M 9/00 → (51) **B23K 9/32**

- (51) **H02N 2/00** (11) **1 768 245 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05737175.9 (22) 27.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/008546 27.04.2005

- (87) WO 2005/114824 2005/48 01.12.2005
 (30) 21.05.2004 JP 2004151313
 (54) • ULTRASCHALLMOTOR
 • ULTRASONIC MOTOR
 • MOTEUR À ULTRASON
 (71) Moriya, Tadashi, 8, Matsukasedai, 1-chome Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0067, JP
 Furukawa, Yuji, 57-11, Shimoishihara 3-chome, Chofu-Shi, Tokyo 182-0034, JP
 (72) MORIYA, Tadashi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0067, JP
 FURUKAWA, Yuji, Chofu-shi, Tokyo 182-0034, JP
 SUZUKI, Shigeki, Setagaya-ku, Tokyo 154-0001, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H02N 6/00** (11) **1 768 246 A1**

- (25) Zh (26) En
 (21) 04731840.7 (22) 09.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2004/000463 09.05.2004
 (87) WO 2005/109622 2005/46 17.11.2005

- (54) • SOLARSTROM-ERZEUGUNGSSYSTEM
 • SOLAR POWER GENERATION SYSTEM
 • SYSTEME DE PRODUCTION D'ENERGIE SOLAIRE
 (71) Li, Yun, 1-A Yuehua Garden No. 10 Gaoyuan Street Macau, CN
 Poon, Lock Kee Rocky, Rua D. Belchior Carneiro No. 10, E12, 01 Andar, B1 Edif Yue Wa Garden, Macau, CN
 (72) Li, Yun, 1-A Yuehua Garden No. 10 Gaoyuan Street Macau, CN
 Poon, Lock Kee Rocky, Macau, CN
 (74) Edlund, Fabian, AWAPATENT AB, P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **H02N 11/00** (11) **1 768 247 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05721375.3 (22) 24.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/005361 24.03.2005
 (87) WO 2006/001106 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 JP 2004191839
 (54) • ELEKTROLEITFÄHIGE POLYMERELEKTRODE UND AKTOR DAMIT
 • ELECTROCONDUCTIVE POLYMER ELECTRODE AND ACTUATOR USING THE SAME
 • ÉLECTRODE POLYMÈRE ÉLECTROCONDUCTRICE ET ACTIONNEUR UTILISANT LADITE ÉLECTRODE

- (71) Eamex Corporation, 9-30 Tarumi-cho 3-chome, Suita-shi, Osaka 564-0062, JP
 (72) HARA, Susumu, EAMEX CORPORATION, Suita-shi, Osaka 5640062, JP
 ZAMA, Tetsuji, EAMEX CORPORATION, Suita-shi, Osaka 5640062, JP
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

H02P 3/22 → (51) **H02P 6/24**

- (51) **H02P 5/50** (11) **1 768 248 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06019813.2 (22) 21.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 231628
 (54) • Antrieb mit synchronisierter Taktung
 • Motor drive with synchronized timing
 • Entrainement de moteur à synchronisation temporelle
 (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124-6188, US
 (72) Piefer, Richard W., Brookfield WI 53005, US Rehm, Thomas J., 4W, Mequon WI 53092, US Matsuo, Takayoshi, Brown Deer WI 53223, US
 (74) Jung HML, Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

- (51) **H02P 5/52** (11) **1 768 249 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07000266.2 (22) 06.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 09.12.2004 JP 2004357339
 28.04.2005 JP 2005133559
 (54) • Rotierende elektrische Maschine
 • Rotary electrical machine
 • Machine rotative électrique
 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
 (72) Hino, Haruyoshi, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP Murota, Keiko, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
 (62) 05026632.9 / 1 670 124

- (51) **H02P 6/18** (11) **1 768 250 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06118945.2 (22) 15.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2005 DE 102005046052
 (54) • Drehwinkelbestimmung eines Elektromotors
 • Angular position detection for an electric motor
 • Détection de l'angle de rotation d'un moteur électrique
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Brosche, Thomas, 70195 Stuttgart, DE Heimburger, Stefan, 77731 Willstaett-Legelshurst, DE Krueger, Hartmut, 77830 Buehlertal, DE Bitzer, Matthias, 70569 Stuttgart, DE Fricker, David, 67500 Hagenau, FR

- (51) **H02P 6/24** (11) **1 768 251 A1**
H02P 3/22
 (25) En (26) En
 (21) 06121016.7 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 719241 P
 20.09.2006 US 533508

- (54) • Schutzschaltungsanordnung für Permanent-Magnet Synchronmotor im Feldschwächebereich
 • Protection circuit for permanent magnet synchronous motor in field weakening operation
 • Circuit de protection pour un moteur synchrone à aimants permanents en opération d'affaiblissement de champ
 (71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US
 (72) Galli, Giovanni, 98134 Galati Marina (ME), IT Grasso, Massimo, 27020, Trivoltio (PV), IT Bocchiola, Cesare, 20019, Settimo Milanese (MI), IT
 (74) Santostefano, Alfredo, et al, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A., Via Dogana 1, 20123 Milan, IT

- (51) **H02P 21/00** (11) **1 768 252 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04747449.9 (22) 07.07.2004
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2004/009983 07.07.2004
 (87) WO 2006/006235 2006/03 19.01.2006
 (54) • MOTORREGELEINRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG AN EINEM FAHRZEUG
 • MOTOR CONTROLLING DEVICE FOR MOUNTING ON VEHICLE
 • DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR A MONTER SUR UN VEHICULE
 (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) KANEKO, Satoru, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP MIYAZAKI, Hideki, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP INNAMI, Toshiyuki, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H02P 25/32** (11) **1 768 253 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06116144.4 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.07.2005 DE 102005035074

- (54) • Verfahren zur Strommessung mit einem Shunt und Vorrichtung zur Strommessung
 • Method and device for measuring current with a shunt
 • Méthode et dispositif de mesure du courant avec un shunt
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Sutter, Joerg, 76571, Gaggenau, DE Frey, Heiko, 76476, Bischweier, DE Jaervelainen, Tero, 77815, Buehl, DE Schmitt, Gilles, 67100, Strasbourg, FR

H02P 29/02 → (51) H02M 1/00

- (51) **H03F 1/56** (11) **1 768 254 A1**
H03F 3/189
 (25) Ja (26) En
 (21) 04747513.2 (22) 14.07.2004
 (84) DE FI FR GB IT
 (86) JP 2004/010047 14.07.2004
 (87) WO 2006/006244 2006/03 19.01.2006
 (54) • VERSTÄRKER MIT HOHER AUSGABE
 • HIGH OUTPUT AMPLIFIER
 • AMPLIFICATEUR À HAUT RENDEMENT
 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

- (72) MORI, Kazutomi MITSUBISHI DENKI K. K., Tokyo 1008310, JP SHINJO, Shintaro MITSUBISHI DENKI K. K., Tokyo 1008310, JP HATTORI, Masaharu MITSUBISHI DENKI K. K., Tokyo 1008310, JP TAKAHASHI, Kazunori MITSUBISHI DENKI K. K., Tokyo 1008310, JP SEKI, Hiroaki MITSUBISHI DENKI K. K., Tokyo 1008310, JP OHTA, Akira MITSUBISHI DENKI K. K., Tokyo 1008310, JP SUEMATSU, Noriharu MITSUBISHI DENKI K. K., Tokyo 1008310, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H03F 3/189 → (51) H03F 1/56

H03H 3/08 → (51) H03H 9/25

H03H 3/10 → (51) H03H 9/145

- (51) **H03H 9/145** (11) **1 768 255 A1**
H03H 3/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765451.9 (22) 29.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/011942 29.06.2005
 (87) WO 2006/003933 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004193651
 (54) • ELEKTRONISCHES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
 • ELECTRONIC PART AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
 • PIECE ELECTRONIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) TAKAYAMA, Ryouichi, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP IWASAKI, Yukio, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H03H 9/145 → (51) B81B 3/00

- (51) **H03H 9/25** (11) **1 768 256 A1**
H03H 3/08
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751314.5 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011169 17.06.2005
 (87) WO 2006/006343 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 JP 2004207896
 (54) • PIEZOELEKTRISCHES BAUELEMENT
 • PIEZOELECTRIC DEVICE
 • DISPOSITIF PIÉZOÉLECTRIQUE
 (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokako-shi, Kyoto 617-8555, JP
 (72) IWAMOTO, Takashi, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokako-shi, Kyoto 6178555, JP KOSHIDO, Yoshihiro, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokako-shi, Kyoto 6178555, JP
 (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H03K 17/06** (11) **1 768 257 A1**(25) En (26) En
(21) 06016937.2 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 US 720866 P
27.01.2006 US 762738 P
03.03.2006 US 367638(54) • Spannungsseitiger Hochspannungstransistor treiber
• High voltage high side transistor driver
• Commande de transisteur haute-tension du côté de l'alimentation

(71) Marvell World Trade Ltd, L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB

(72) Sutardja, Sehat, Los Altos Hills California 94022, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H03K 17/95** (11) **1 768 258 A2**
H03K 17/96 **F24C 7/08**(25) De (26) De
(21) 06019945.2 (22) 23.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 10547186

(54) • Schaltungsanordnung zur Auswertung eines Sensorzustands
• Circuit for evaluating the state of a sensor
• Circuit d'évaluation de l'état d'un capteur

(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE

(72) Jungbauer, Markus, 76646 Bruchsal-Obergrombach, DE
Knappe, Gerd, 75015 Bretten, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H03K 17/96 → (51) H03K 17/95(51) **H03K 17/968** (11) **1 768 259 A1**(25) De (26) De
(21) 06017949.6 (22) 29.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 DE 102005045865

(54) • Optische Schaltvorrichtung geeignet zur Verwendung in Kraftfahrzeugen
• Optical switching arrangement suitable for being used in vehicles
• Dispositif de commutation optique utilisable dans les automobiles

(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Müller, Stefan, 74182 Obersulm, DE
Klein, Rudolf, 74348 Lauffen a.N., DE

(74) Thielking, Klaus, Dreiss, Fuhendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H03L 7/081** (11) **1 768 260 A1**
H04L 7/033(25) En (26) En
(21) 06026673.1 (22) 08.11.2004
(84) DE FR GB
(30) 17.06.2004 JP 2004180041(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Takteinstellung
• Clock adjustment apparatus and method thereof
• Appareil d'ajustement d'horloge et procédé différent

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Yamada, Jun, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Mohun, Stephen John, HASLTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(62) 04256897.2 / 1 608 072

(51) **H03L 7/081** (11) **1 768 261 A1**
H04L 7/033(25) En (26) En
(21) 06026674.9 (22) 08.11.2004
(84) DE FR GB

(30) 17.06.2004 JP 2004180041

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Takteinstellung
• Clock adjustment apparatus and method thereof
• Appareil d'ajustement d'horloge et procédé différent

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Yamada, Jun, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Mohun, Stephen John, HASLTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(62) 04256897.2 / 1 608 072

(51) **H03M 7/30** (11) **1 768 262 A1**(25) En (26) En
(21) 06011892.4 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 US 233858

(54) • System und Verfahren für schnelle Datenkomprimierung und Dekomprimierung
• Fast data compression and decompression system and method
• Compression de données rapide et système de décompression et procédé

(71) Tandberg Storage ASA, Kjelsåsveien 161, 0411 Oslo, NO

(72) Grotmol, Øyvind, 0779 Oslo, NO

(74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H03M 7/30 → (51) G10L 19/02**H03M 7/30 → (51) H04L 12/24****H03M 13/29 → (51) H03M 13/47****H03M 13/39 → (51) H03M 13/47**(51) **H03M 13/47** (11) **1 768 263 A1**
H03M 13/29 **H03M 13/39**
H04J 15/00 **H04L 1/00**(25) Ja (26) En
(21) 05743597.6 (22) 25.05.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/009514 25.05.2005
(87) WO 2005/117273 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 JP 2004155538

(54) • DETEKTIONSSVERFAHREN FÜR RÄUMLICH GEMULITPLEXTE SIGNALE UND ITERATIVE ZEIT-RAUM-DECODER DAMIT • SPATIALLY-MULTIPLEXED SIGNAL DETECTING METHOD AND TIME SPACE ITERATIVE DECODER USING SAME • MÉTHODE DE DÉTECTION DE SIGNAL MULTIPLEXÉ SPATIALEMENT ET DÉCODEUR ITERATIF D'ESPACE TEMPS L'UTILISANT

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) MARU, Tsuguo, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **1 768 264 A1**
G01S 7/282 **G01S 13/34**
G02F 1/03 **G01S 13/93**(25) Ja (26) En
(21) 05766484.9 (22) 11.07.2005(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013201 11.07.2005
(87) WO 2006/006711 2006/03 19.01.2006

(30) 14.07.2004 JP 2004207488 22.02.2005 JP 2005045168

(54) • FUNKOSZILLATIONSEINRICHTUNG UND RADAREINRICHTUNG • RADIO OSCILLATION DEVICE AND RADAR DEVICE • DISPOSITIF D'OSCILLATION RADIOÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF DE RADAR

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP

(72) KONDO, Jungs NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 4678530, JP

MITOMI, Osamu NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 4678530, JP

AOKI, Kenji NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 4678530, JP

YOSHINO, Takashi NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 4678530, JP

MATSUHIRO, Keiji NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 4678530, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **1 768 265 A1**
H04L 12/56 **H04Q 7/38**(25) En (26) En
(21) 07000527.7 (22) 16.04.2003(84) DE FR GB
(30) 30.04.2002 JP 2002128086

(54) • Drahtloses Kommunikationsgerät • Wireless communication device • Dispositif de communication sans fil

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Miyoshi, Kenichi, Yokohama-shi Kanagawa 236-0058, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 03725589.0 / 1 501 199

(51) **H04B 1/10** (11) **1 768 266 A2**(25) En (26) En
(21) 06121076.1 (22) 21.09.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 KR 20050089525

(54) • Hochfrequenzempfänger mit Steuerung des Vorspannungsstroms und Verfahren dieser Steuerung

- Radio frequency signal receiver for controlling bias current and method for controlling bias current
 - Récepteur radiofréquence avec commande de courant de polarisation et procédé du commande
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Lee, Jeong-ho 250-906 Hwanggol Ssangyong Apt., Gyeonggi-do, KR
 (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H04B 1/10 → (51) G10L 21/02

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 768 267 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05755836.3 (22) 29.06.2005
 (84) FR GB
 (86) JP 2005/011975 29.06.2005
 (87) WO 2006/001481 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 JP 2004191963
 29.06.2004 JP 2004191964
 (54) • DIGITALE AUSSTRAHLUNGSEMPFANGSVORRICHTUNG
 • DIGITAL BROADCAST RECEIVING APPARATUS
 • APPAREIL DE RECEPTION DE RADIODIFFUSION NUMÉRIQUE
 (71) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku Kyoto 612-8501, JP
 (72) FUKUSHIMA, Masaru, Kyocera Corporation, Kanagawa 244-8502, JP
 (74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 768 268 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06019997.3 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 CZ 20050616
 (54) • Schnurloses Kommunikationsmodul mit einer zentralen Verarbeitungseinrichtung
 • Module for wireless communication with central processor unit
 • Module de communication sans fil avec une unité de traitement centrale
 (71) MICRORISC s.r.o., Dlnická 222, 506 01 Jicín, CZ
 (72) Sulc, Vladimir, 507 43 Sobotka, CZ
 (74) Reichel, Pavel, Lopatecka 14, 147 00 Praha 4, CZ

H04B 1/38 → (51) H04M 1/02

- (51) **H04B 1/44** (11) **1 768 269 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765179.6 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/012003 29.06.2005
 (87) WO 2006/003959 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004193533
 (54) • HOCHFREQUENZSCHALTUNG, HOCHFREQUENZKOMPONENTE UND MEHRBANDIGE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
 • HIGH FREQUENCY CIRCUIT, HIGH FREQUENCY COMPONENT, AND MULTI-BAND COMMUNICATION APPARATUS
 • CIRCUIT HAUTE FRÉQUENCE, COMPOSANTE HAUTE FRÉQUENCE, ET APPAREIL DE COMMUNICATION MULTIBANDE

- (71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
 (72) FUKAMACHI, Keisuke, 3600846, JP
 KEMMOCHI, Shigeru, 3600856, JP
 HAGIWARA, Kazuhiro, 3660026, JP
 YAMASHITA, Takahiro, 3600846, JP
 UCHIDA, Masayuki, 6800722, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H04B 1/707 → (51) H04B 7/06**H04B 1/707 → (51) H04J 11/00**

- (51) **H04B 3/54** (11) **1 768 270 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06019331.5 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 GB 0519361
 (54) • Datenübertragung über die Stromversorgung
 • Data transmission over power supply line
 • Transmission de données sur une ligne d'alimentation électrique

- (71) AMI Semiconductor Belgium BVBA, Westerring 15, 9700 Oudenaarde, BE
 (72) Vandensande, Geert, 3540 Berbroeck (Herk-de-stad), BE
 Van Herzele, Geert, 1910 Kampenhout, BE
 (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co., Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **H04B 5/02** (11) **1 768 271 A1**
H04B 7/06
H04Q 7/36
H04B 7/26
H04Q 7/38

- (25) Ja (26) En
 (21) 05766992.1 (22) 28.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/013849 28.07.2005
 (87) WO 2006/016485 2006/07 16.02.2006
 (30) 11.08.2004 JP 2004234523
 15.07.2005 JP 2005207800
 (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSKONTROLLVORRICHTUNG UND BASISSTATIONSVORRICHTUNG
 • COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION CONTROL DEVICE, AND BASE STATION DEVICE
 • SYSTEME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE LA STATION DE BASE ET DISPOSITIF DE LA STATION DE BASE

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) KISHIGAMI, Takaaki Matsushita Electric Indust. Ltd, 1-chome, Chuo-ku, Osaka -shi 540-6319, JP
 NAKAGAWA, Yoichi Matsushita Electric Indust. Ltd, 1-chome, Chuo-ku, Osaka -shi 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 768 272 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05752488.6 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/000846 14.06.2005
 (87) WO 2006/000147 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 CN 200410059471

- (54) • VERFAHREN ZUM UMVERTEILEN DER LEISTUNG EINES GEMEINSAM BENUTZTEN VORWÄRTSKANALS IN EINEM TURNKED-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • A METHOD FOR REALLOCATING THE POWER OF FORWARD SHARED CHANNEL IN TURNKED COMMUNICATION SYSTEM
 • PROCEDE DE REATTRIBUTION DE LA PUissance D'UN CANAL PARTAGE ALLER DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION A PARTAGE DE PLUSIEURS CANAUX

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) WANG, Qiang Huawei Administration Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
 (74) Jörgansson, Leif Sixten, Awapatent AB P.O. Box 5117, S-200 71 Malmö, SE

H04B 7/005 → (51) H04J 13/00

- (51) **H04B 7/04** (11) **1 768 273 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012643.0 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 232340
 (54) • Verfahren und System zum vereinfachten Auswahlschema von einer Benutzergruppe mit endlicher Rate-Kanalzustandsinformationsrückkopplung für FDD Mehrbenutzer-MIMO-Übertragung in der Abwärtsrichtung
 • Method and system for a simplified user group selection scheme with finite-rate channel state information feedback for FDD multiuser MIMO downlink transmission
 • Prodédé et système pour un schéma simplifié de sélection d'un groupe d'utilisateurs avec rétroaction des informations d'état de canal à débit fini pour FDD multiutilisateur transmission MIMO en liaison descendante

- (71) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-7013, US
 (72) Zheng, Jun, c/o Broadcom Corporation, Irvine, CA 92618-7013, US
 Zhang, Chengjin, La Jolla, CA 92037, US
 Van Rooyen, Pieter, San Diego, CA 92130, US
 (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 7/04** (11) **1 768 274 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012661.2 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 231699
 (54) • Verfahren und System zum einen Bereichsverminderungsschema für Benutzerauswahl in Mehrbenutzer-MIMO Übertragung in der Abwärtsrichtung
 • Method and system for a range reduction scheme for user selection in a multiuser MIMO downlink transmission
 • Prodédé et système pour un schéma de réduction du domaine pour la sélection d'un groupe d'utilisateurs dans la transmission MIMO multiutilisateur en liaison descendante

- (71) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-7013, US

- (72) Zhang, Chengjin, La Jolla, CA 92307, US
Roux, Pieter, c/o Broadcom Corporation, Irvine, California 92618-7013, US
Zheng, Jun, c/o Broadcom Corporation, Irvine, California 92618-7013, US
van Rooyen, Pieter, San Diego, CA 92130, US
Catreux-Erceg, Severine, Cardiff, California 92007, US
Erceg, Vinko, Cardiff, CA 92007, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch
Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**(51) H04B 7/04 (11) 1 768 275 A2
H04L 1/06**

- (25) En (26) En
(21) 06012662.0 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 232362

- (54) • *Verfahren und System zur gierigen Auswahl einer Nutzergruppe mit Reduktion des Auswahlbereiches für FDD MIMO Mehrnutzervertragung in Abwärtsrichtung mit Rückmeldung von Kanalzustandsinformation mit begrenzter Rate*
• *Method and system for greedy user group selection with range reduction for FDD multiuser MIMO downlink transmission with finite-rate channel state information feedback*
• *Procédé et système de sélection gloutonne de groupe des utilisateurs avec réduction d'étendue pour liaison de transmission descendante FDD MIMO à plusieurs utilisateurs et à information de rétroaction sur l'état du canal à débit limité*

- (71) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-7013, US
(72) Zhang, Chengjin, La Jolla CA 92307, US
Zheng, Jun, Irvine, California 92618-7013, US
van Rooyen, Pieter, San Diego CA 92130, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch
Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04B 7/04 → (51) H04B 17/00

**(51) H04B 7/06 (11) 1 768 276 A1
H04B 1/707 H04L 1/06**

- (25) Zh (26) En
(21) 05771655.7 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CN 2005/001130 27.07.2005
(87) WO 2006/010328 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 CN 200410054670

- (54) • *VER- UND ENTSCHACHTELUNGSVERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON PERIODISCHER POSITIONSSTÖRUNG*
• *INTERLEAVING AND DEINTERLEAVING METHOD FOR PREVENTING PERIODIC POSITION INTERFERENCE*
• *PROCEDE D'ENTRELACEMENT ET DE DESENTRELACEMENT POUR L'INHIBITION DE L'INTERFERENCE DE POSITION PERIODIQUE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Li, Huajia, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) H04B 7/06 (11) 1 768 277 A1

- (25) En (26) En
(21) 06012644.8 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 231501

- (54) • *Algorithmus zur Benutzerauswahl in einem Mehrnutzer-MIMO System*
• *Algorithm for user selection in a multiuser MIMO system*
• *Algorithme de sélection d'usager dans un système MIMO multi-utilisateur*

- (71) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-7013, US

- (72) Zheng, Jun, c/o Broadcom Corporation, Irvine, California 92618-7013, US
Zhang, Chengjin, c/o Broadcom Corporation, Irvine, CA 92618-7013, US
Catreux-Erceg, Severine, 92007 Cardiff, CA, US
Erceg, Vinko, 92007 Cardiff, CA, US
Roux, Pieter, c/o Broadcom Corporation, Irvine, CA 92618-7013, US
Van Rooyen, Pieter, 92130 San Diego, CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04B 7/06 → (51) H04B 5/02

H04B 7/08 → (51) H04J 11/00

**(51) H04B 7/26 (11) 1 768 278 A1
H04Q 7/38**

- (25) Ja (26) En
(21) 04770807.8 (22) 12.07.2004
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2004/009914 12.07.2004
(87) WO 2006/006227 2006/03 19.01.2006
(54) • *FUNKTRÄGER-STEUERVERFAHREN UND FUNKBASISSTATION*
• *RADIO BEARER CONTROL METHOD AND RADIO BASE STATION*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE SUPPORT D'ACCÈS RADIO ET STATION DE BASE RADIO*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KOBAYASHI, Yutaka FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
UCHISHIMA, Makoto FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake, Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

**(51) H04B 7/26 (11) 1 768 279 A1
H04Q 7/36**

- (25) Ja (26) En
(21) 05758201.7 (22) 05.07.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/012376 05.07.2005
(87) WO 2006/004103 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 JP 2004199137
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION RADIO*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) YAMASAKI, Hidetoshi, Matsushita El. Ind.Co.Ltd, Osaka 540-6319, JP
MIYANAGA, Kenji, Matsushita El. Ind.Co.Ltd, Osaka 540-6319, JP
TAKAI, Hitoshi, Matsushita El. Ind.Co.Ltd, Osaka 540-6319, JP
TANAKA, Koichiro, Matsushita El. Ind.Co.Ltd, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

**(51) H04B 7/26 (11) 1 768 280 A1
G01S 5/14**

- (25) Ja (26) En
(21) 05765597.9 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/012670 08.07.2005

(87) WO 2006/006530 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 JP 2004203194

- (54) • *POSITIONSBESTIMMUNGSVERFAHREN UND MOBILES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*
• *POSITION DETERMINING METHOD AND MOBILE COMMUNICATION TERMINAL APPARATUS*
• *MÉTHODE DE DÉTERMINATION DE POSITION ET APPAREIL TERMINAL MOBILE DE COMMUNICATION*

- (71) Vodafone K.K., 2-5-1, Atago Minato-ku, Tokyo 105-6205, JP

- (72) FUJIWARA, Masanori, Tokyo 1056205, JP
MIYATA, Satoshi, Tokyo 1056205, JP
KAWAKAMI, Seiichi, Tokyo 1056205, JP
SAKAMOTO, Jun, Tokyo 1056205, JP
KAWAKAMI, Kazuya, Tokyo 1056205, JP
WADA, Atsushi, Tokyo 1056205, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H04B 7/26 → (51) H04B 5/02

H04B 7/26 → (51) H04J 13/00

H04B 7/26 → (51) H04N 7/173

H04B 7/26 → (51) H04Q 7/38

(51) H04B 10/00 (11) 1 768 281 A1

- (25) Zh (26) En
(21) 04738262.7 (22) 22.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2004/000664 22.06.2004
(87) WO 2005/125056 2005/52 29.12.2005

- (54) • *VERFAHREN FÜR DIENSTVERBINDUNGS-AUFBAU UND DIENSTWIEDERAUFAHMESCHUTZ IN EINEM OPTISCHEN NETZWERK*

- *A METHOD FOR SERVICE CONNECTION SETUP AND SERVICE RESUME PROTECTION IN OPTICAL NETWORK*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ETABLIR UNE CONNEXION DE SERVICE ET PROTECTION DE REPRISE DE SERVICE DANS UN RESEAU OPTIQUE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Building, South Hi-Tech Road, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (72) YANG, Faming; ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **H04B 10/17** (11) **1 768 282 A1****H01S 3/00**

(25) En (26) En

(21) 05292008.9 (22) 26.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Verstärkung eines zeitvariablen optischen Signals und optische Verstärkungseinrichtung
 • Method for amplifying a time-varying optical signal and optical amplification unit
 • Méthode pour amplifier un signal optique temps-variable et dispositif d'amplification optique

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Pfeiffer, Thomas, 70569 Stuttgart, DE
Van De Voorde, Ingrid, 1861 Wolvertem, BE
Vetter, Peter, 2000 Antwerpen, BE(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE(51) **H04B 10/20** (11) **1 768 283 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 05729026.4 (22) 17.03.2005

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

(86) CN 2005/000329 17.03.2005

(87) WO 2005/125062 2005/52 29.12.2005

(30) 22.06.2004 CN 200410049953

- (54) • VERFAHREN ZUM ANALYSIEREN DER ALARMRELATIVITÄT IN EINEM OPTISCHEN SYNCHRONEN ÜBERTRAGUNGSSNETZ
 • METHOD FOR ANALYZING THE ALARM RELATIVITY IN AN OPTICAL SYNCHRO-
 • PROCEDE POUR L'ANALYSE DE LA RELATIVITE D'ALARME DANS UN RESEAU DE TRANSMISSION OPTIQUE SYN-
 • CHONE

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South,
Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District,
518057 Shenzhen, Guangdong, CN(72) XU, Zehua, ZTE Plaza, Keji Road South,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR(51) **H04B 17/00** (11) **1 768 284 A1****H04B 7/04**

(25) En (26) En

(21) 06380253.2 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 ES 200502309

- (54) • MIMO Kanalemulator
 • MIMO channel emulator
 • Emulator d'un canal MIMO

(71) Telefonica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid,
ES(72) Warzanskyj Garcia, Wsewolod, 28043
Madrid, ES
Cucala Garcia, Luis, 28043 Madrid, ES
Olmos Gonzalez, Pedro, 28043 Madrid, ES(74) Primo de Rivera y Urquijo, Jose A., General
Martinez Campos, 51, 28010 Madrid, ES(51) **H04H 1/00** (11) **1 768 285 A1**

(25) En (26) En

(21) 05291979.2 (22) 23.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren und Gerät zur Verarbeitung von DVB-H (Digital Video Broadcasting - Handheld) konformen Datentransportstroms
 • Method and device for processing a DVB-H (Digital Video Broadcasting - Handheld) compliant transport stream
 • Procédé et dispositif de traitement d'un flux de transport conforme au DVB-H (Digital Video Broadcasting - Handheld)
 (71) Uecast, Sophia Antipolis 2455 Route des Dolines, 06560 Valbonne, FR
 (72) Clerget, Antoine, 06250 Mougins, FR
 Cipiere, Patrick, 06600 Antibes, FR
 (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,
Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles,
75847 Paris cedex 17, FR

(51) **H04H 9/00** (11) **1 768 286 A2**

(25) En (26) En

(21) 06019870.2 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005274986

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen von selektierten Fernsehkanälen
 • Method and apparatus for monitoring TV channel selecting status
 • Procédé et appareil de surveillance de la sélection de chaînes de télévision

(71) K.K.Video Research, 1-1, Irifune 2-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-0042, JP(72) Tanaka, Hiroshi, Chuo-ku Tokyo, JP
Aoyama, Yoshikazu, Chuo-ku Tokyo, JP(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE**H04J 3/00** → (51) **G10L 19/02****H04J 3/00** → (51) **H04J 13/00****H04J 3/16** → (51) **H04L 12/24**(51) **H04J 11/00** (11) **1 768 287 A1****H04B 1/707**

(25) Ja (26) En

(21) 04747493.7 (22) 14.07.2004

(84) DE FR GB

(86) JP 2004/010027 14.07.2004

(87) WO 2006/006238 2006/03 19.01.2006

- (54) • MEHRTRÄGER-EMPFANGSVERFAHREN UND MEHRTRÄGEREMPFANGSVORRICHTUNG
 • MULTICARRIER RECEIVING METHOD AND MULTICARRIER RECEIVING APPARATUS
 • PROCÉDÉ DE RÉCEPTION D'ONDES PORTEUSES MULTIPLES ET APPAREIL DE RÉCEPTION D'ONDES PORTEUSES MULTIPLES

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP(72) BOCQUET, Wladimir, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **H04J 11/00** (11) **1 768 288 A1****H04B 7/08**

(25) Ja (26) En

(21) 05719681.8 (22) 01.03.2005

(84) DE SE

(86) JP 2005/003364 01.03.2005

(87) WO 2006/059403 2006/23 08.06.2006

(30) 30.11.2004 JP 2004346067

- (54) • DEMODULATIONSVORRICHTUNG, DIVERSITÄTSEMPFANGSVORRICHTUNG UND DEMODULATIONSVERFAHREN
 • DEMODULATION DEVICE, DIVERSITY RECEPTION DEVICE, AND DEMODULATION METHOD
 • DISPOSITIF DE DEMODULATION, DISPOSITIF DE RECEPTION EN DIVERSE ET PROCÉDÉ DE DEMODULATION

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP(72) IDO, Jun, Mitsubishi Electric Corporation,
Tokyo 100-8310, JP
TAKEUCHI, Mitsu, Mitsubishi Electric Corp.,
Tokyo 100-8310, JP(74) Pfenning, Meining & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE(51) **H04J 11/00** (11) **1 768 289 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05751514.0 (22) 15.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/010938 15.06.2005

(87) WO 2005/125071 2005/52 29.12.2005

(30) 17.06.2004 JP 2004179615

- (54) • EMPFANGSEINRICHTUNG UND EMPFANGSVERFAHREN
 • RECEPTION DEVICE AND RECEPTION METHOD
 • DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET MÉTHODE DE RÉCEPTION

(71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome,
Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP(72) YAJIMA, Kiyoshi, PIONEER CORPORATION,
Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise &
Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE(51) **H04J 11/00** (11) **1 768 290 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05752907.5 (22) 24.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/011582 24.06.2005

(87) WO 2006/001357 2006/01 05.01.2006

(30) 29.06.2004 JP 2004192184

- (54) • FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT
 • RADIO COMMUNICATION DEVICE
 • DISPOSITIF DE COMMUNICATION PAR RADIO

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22,
Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka
545-8522, JP

(72) ONODERA, Takashi, 2840003, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB**H04J 11/00** → (51) **H04J 15/00**(51) **H04J 13/00** (11) **1 768 291 A1****H04B 7/005** **H04Q 7/30**

(25) Zh (26) En

(21) 04802501.9 (22) 21.12.2004

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

(86) CN 2004/001488 21.12.2004

(87) WO 2006/000135 2006/01 05.01.2006

(30) 29.06.2004 CN 200410009278

14.08.2004 CN 200410051146

- (54) • VERFAHREN ZUM DYNAMISCHEN JUSTRIEREN EINER HILFSTRÄGERFREQUENZZELLE
 IN DER MEHRTRÄGERFREQUENZZELLE

- A METHOD FOR ADJUSTING DYNAMICALLY SUBSIDIARY CARRIER FREQUENCY IN THE MULTIPLE CARRIER FREQUENCIES CELL

• PROCEDE PERMETTANT L'AJUSTEMENT DYNAMIQUE DE FREQUENCES PORTEUSES AUXILIAIRES DANS UNE CELLULE A MULTIPLES FREQUENCES PORTEUSES

(71) ZTE Corporation, A Wing ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, CN

(72) ZHANG, Y., ZTE Plaza, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
MA, Z., ZTE Plaza, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
WU, B., ZTE Plaza, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H04J 13/00** (11) **1 768 292 A1**
H04B 7/26
H04J 3/00
H04Q 7/36

(25) Zh (26) En
(21) 05738089.1 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2005/000416 30.03.2005
(87) WO 2006/005240 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 CN 200410068891
15.07.2004 CN 200410068969

(54) • VERFAHREN ZUM MELDEN UND VERWALTEN DRAHTLOSER BETRIEBSMITTEL IN EINEM TTM-SYSTEM
• A METHOD FOR REPORTING AND MANAGING WIRELESS RESOURCES IN TDM SYSTEM
• PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE ETAT ET DE GERER DES RESSOURCES SANS FIL DANS UN SYSTEME MRT

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) CHEN, Aidi, ZTE Plaza, Keji Road South, Guangdong 518057, CN
YAO, Cuifeng, ZTE Plaza, Keji Road South, Guangdong 518057, CN
MA, Zhifeng, ZTE Plaza, Keji Road South, Guangdong 518057, CN

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04J 15/00** (11) **1 768 293 A1**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 05753339.0 (22) 23.06.2005
(84) DE FI FR GB SE
(86) JP 2005/011562 23.06.2005
(87) WO 2006/001350 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 JP 2004189303
21.06.2005 JP 2005180550

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN VON SIGNALEN UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN DER SIGNALE
• METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING SIGNALS, AND METHOD AND APPARATUS FOR RECEIVING THE SIGNALS
• MÉTHODE ET DISPOSITIF D'ÉMISSION ET MÉTHODE ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
NTT Data Sanyo System Corporation, 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Noriguchi-shi Osaka, 5708677, JP

(72) NAKAO, Seigo, 5008381. JP

TANAKA, Yasuhiro, Ichinomiya-shi, Aichi 4910845, JP
HIGASHIDA, Nobuo, 5700096, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(51) **H04J 15/00** (11) **1 768 294 A1**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 05753340.8 (22) 23.06.2005
(84) DE FI FR GB SE
(86) JP 2005/011563 23.06.2005
(87) WO 2006/001351 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 JP 2004189303
21.06.2005 JP 2005180551

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN VON SIGNALEN
• METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING SIGNALS
• MÉTHODE ET DISPOSITIF D'ÉMISSION

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
NTT Data Sanyo System Corporation, 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Noriguchi-shi Osaka, 5708677, JP

(72) NAKAO, Seigo, Gifu-shi, Gifu 5008381, JP
TANAKA, Yasuhiro, Ichinomiya-shi Aichi 4910845, JP
HIGASHIDA, Nobuo, Moriguchi-shi, Osaka 5700096, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

H04J 15/00 → (51) **H03M 13/47**

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/47**

(51) **H04L 1/06** (11) **1 768 295 A2**

(25) En (26) En
(21) 06020299.1 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 KR 20050089968

(54) • System und Verfahren zum Senden/Empfangen eines Signals in einem mobilen Kommunikationssystem mit Verwendung eines Mehrfacheingangs-/Mehrfachausgangssystems
• System and method for transmitting/receiving signal in a mobile communication system using a multiple input multiple output (MIMO) scheme
• Système et procédé d'émission/réception d'un signal dans un système de communication mobile à entrées et à sorties multiples

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jung, Young-Ho, Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yung-Soo, Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Nam, Seung-Hoon, Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Tarokh, Vahid, Cambridge, MA 02139, US

(74) Grünecker, Kinkelday, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 1/06 → (51) **H04B 7/04**

H04L 1/06 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 768 296 A2**

(25) En (26) En

(21) 06019785.2 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 US 596401 P

(54) • Verfahren und Gerät zum Übertragen von Signalisierungsdaten in einem drahtlosen Kommunikationssystem
• Method and apparatus for transmitting signaling data messages in a wireless communications system
• Procédé et appareil de transmission de messages de données de signalisation dans un système de communication sans fil

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Tseng, Li-Chih, Peitou Taipei City, TW
Jiang, Sam Shiaw-Shiang, Peitou Taipei City, TW

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 768 297 A2**

(25) En (26) En
(21) 06019798.5 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2005 US 596401 P

(54) • Verfahren und Gerät zum Verbessern der Übertragungsverzögerung von Statusberichten in einem drahtlosen Kommunikationssystem
• Method and apparatus for improving transmission delay of status report in a wireless communications system
• Procédé et appareil pour améliorer le délai de transmission de rapports d'états dans un système de communication sans fil

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Jiang, Sam Shiaw-Shiang, Peitou, Taipei City, TW

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

H04L 1/22 → (51) **H04L 12/56**

H04L 7/033 → (51) **H03L 7/081**

(51) **H04L 7/08** (11) **1 768 298 A1**
H04L 25/49

(25) En (26) En
(21) 05023686.8 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 EP 05021064

(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Einfügen von Synchronisationsköpfen in serielle Datenkommunikationsströme
• Apparatus and method for inserting synchronization headers into serial data communication streams
• Dispositif et procédé pour insérer des têtes de synchronisation dans des flux de communication de données

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorfstrasse 15, 81671 München, DE

(72) Landolt, Oliver, Dr., 82024 Taufkirchen, DE

- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 9/00 → (51) H04N 7/167

- (51) **H04L 9/06** (11) **1 768 299 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06019374.5 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005276117
10.07.2006 JP 2006189313

- (54) • Verschlüsselungsverfahren und -vorrichtung, Entschlüsselungsverfahren und -vorrichtung, Übertragungssystem, Empfangssystem und Kommunikationssystem
• Encryption method, cryptogram decoding method, encryptor, cryptogram decoder, transmission/reception system, and communication system
• Procédé et dispositif de chifffrage, procédé et dispositif de déchiffrage, système de transmission, système de réception et système de communication

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hiroya, Osamu, 22-30, Gumizawa 6-chome Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 245-0061, JP
(72) Yoshida, Setsuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hiroya, Osamu, Yokohama-shi Kanagawa 245-0061, JP
Onaka, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) H04L 9/08 (11) 1 768 300 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07000020.3 (22) 18.10.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV RO SI

- (54) • Verfahren zur Sitzungsschlüsselerzeugung mit impliziten Unterschriften
• Key agreement and transport protocol with implicit signatures
• Protocole d'accord de clé et de transport avec signatures implicites
(71) Certicorn Corp., 4th Floor 5520 Explorer Drive, Mississauga ON L4W 5L1, CA
(72) Vanstone, Scott A., Waterloo, Ontario N2T 2H4, CA
Menezes, Alfred John, Auburn, AL 36830, US
Qu, Mingua, Waterloo, Ontario N2L 3E5, CA
(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 96944186.4 / 0 873 617

- (51) H04L 9/12 (11) 1 768 301 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 04747036.4 (22) 06.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/009567 06.07.2004
(87) WO 2006/003715 2006/02 12.01.2006
(54) • QUANTENVERSCHLÜSSELUNGS-KOMMUNIKATIONSSYSTEM

- QUANTUM ENCRYPTION COMMUNICATION SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR CRYPTAGE DU NIVEAU DE QUANTIFICATION

- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) TSURUMARU, T. Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, hiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) H04L 9/14 (11) 1 768 302 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05740980.7 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/009289 16.05.2005
(87) WO 2005/117333 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159986
(54) • DATENUNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG, DATENUNTERSUCHUNGSVERFAHREN UND DATENUNTERSUCHUNGSPROGRAMM
• DATA INSPECTION DEVICE, DATA INSPECTION METHOD, AND DATA INSPECTION PROGRAM
• DISPOSITIF D'INSPECTION DE DONNÉES, MÉTHODE D'INSPECTION DE DONNÉES ET PROGRAMME D'INSPECTION DE DONNÉES
(71) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-Chome, Shinagawa-Ku, Tokyo, Tokyo 141-0001, JP
(72) TAKAHASHI, Kazuyoshi, Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) H04L 9/32 (11) 1 768 303 A1
G06F 15/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05765748.8 (22) 13.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012943 13.07.2005
(87) WO 2006/009041 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 JP 2004208522
(54) • ZEITANTHENTIFIZIERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN COMPUTERPROGRAMM, AUFNAHMEMEDIUM UND ZEITANTHENTIFIZIERUNGSSYSTEM
• TIME AUTHENTICATION DEVICE, TIME AUTHENTICATION METHOD, COMPUTER PROGRAM, RECORDING MEDIUM, INTEGRATED CIRCUIT, AND TIME AUTHENTICATION SYSTEM
• DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION DU TEMPS, PROCEDE D'AUTHENTIFICATION DU TEMPS, PROGRAMME INFORMATIQUE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT, CIRCUIT INTEGRÉ ET SYSTEME D'AUTHENTIFICATION DU TEMPS

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) FUTA, Yuichi, Matsushita Elect.Ind. Co.,Ltd, Chuo-ku,Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MATSUZAKI,Natsume, Matsushita Elect.Ind. Co.,Ltd, Chuo-ku,Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YAMAUCHI, Hiroki, Matsushita Elect.Ind. Co.,Ltd, Chuo-ku,Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAKANO, Toshihisa, Matsushita Elect.Ind. Co.,Ltd, Chuo-ku,Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) H04L 9/32 (11) 1 768 304 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06019549.2 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2005 CN 200510103562
(54) • System und Verfahren für veränderbare pseudonym Zertifikate
• Malleable pseudonym certificate system and method
• Système et procédé pour malleable pseudonyme certificat

- (71) NEC (China) Co., Ltd., Suite 1201, Tower E3 Oriental Plaza No. 1 East Chang An Ave. Dong Cheng District Beijing 100738, CN

- (72) Zeng, Ke 11F, Bldg.A, Innovation Plaza, Beijing 100084, CN
Tomoyuki, Fujita 11F Bldg.A, Innovation Plaza, Beijing 100084, CN
Min-yu, Hsueh 11F Bldg.A, Innovation Plaza, Beijing 100084, CN
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) H04L 12/00 (11) 1 768 305 A1
G06Q 40/00**

- (25) En (26) En
(21) 06254693.2 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 08.09.2005 US 715355 P
(54) • Verteilung von Daten auf mehrfache Empfänger
• Distribution of data to multiple recipients
• Distribution de données à des destinataires multiples

- (71) EBS Group Limited, 4th Floor, London Stock Exchange, 10 Paternoster Square, London EC4M 7LS, GB

- (72) Horsfall, Peter Richard, Morris Town New Jersey 07960, US
Howorka, Edward, Morris Plains New Jersey 07950, US
Steyn, Schalk McLeod, Morris Town New Jersey 07960, US
Iaccheo, Steven William, Pompton Plains New Jersey 07444, US
Merold, Michael S., Sparta New Jersey 07871, US

- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04L 12/22 → (51) G06F 15/16

- (51) H04L 12/24 (11) 1 768 306 A1**

- (25) En (26) En
(21) 05020553.3 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren für die Integration eines Netzelements in ein Telekommunikationsnetz
• Method for integrating a network element into a telecommunications network
• Procédé pour l'intégration d'un élément de réseau dans un réseau de télécommunication

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Remedios, Orlando, 2725-045 Algueirao, PT Santos, Paolo, 3030-033 Coimbra, PT
 (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 768 307 A1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
 (21) 05020776.0 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Erweiterung eines Netzes
 • Method for augmenting a network
 • Procédé pour augmenter d'un réseau
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Frantz, Michael, 81737 München, DE Ribeiro, Alexandre, 2615-063 Alverca, PT
 (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 768 308 A1**
H04J 3/16 **H03M 7/30**

- (25) En (26) En
 (21) 05291995.8 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Datenverteilung zu Knoten eines Telekommunikationsnetzwerkes
 • Data distribution to nodes of a telecommunication network
 • Distribution de données numériques à des points de commutation d'un réseau de télécommunications
 (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Paparella, Andrea, 21052 Busto Arsizio (Varese), IT
 Riglietti, Roberto, 20059 Vimercate (Milano), IT
 Donadio, Pasquale, 80129 Napoli, IT
 (74) Menzietti, Domenico, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 768 309 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06254962.1 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 US 234224
 (54) • Verfahren und System zur HTTP-Skriptimplementierung zur Informationsgewinnung aus Fernvorrichtung
 • Method and system for script implementation of http to obtain information from remote devices
 • Procédé et système d'implémentation de scripts HTTP pour l'obtention de données de périphériques distants
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Motoyama, Tetsuro, Cupertino California 95014-5924, US Fong, Avery, Cupertino California 95014-5924, US
 (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 12/26** **H04L 29/06** **G06F 11/34**

- (25) En (26) En
 (21) 06026240.9 (22) 08.02.2002
 (84) DE FR GB

(30) 16.05.2001 JP 2001146795
 28.11.2001 JP 2001362658

- (54) • Servervorrichtung, Klientenvorrichtung, Server-Programmspeichermedium, Klienten-Programmspeichermedium, Server-Kunden-System und Informationsverarbeitungsverfahren

• Server machine, client machine, server program storage medium, client program storage medium, server-client system, and information processing method

• Machine serveur, machine client, support de stockage d'un programme serveur, support de stockage d'un programme client, système serveur-client, et procédé de traitement de l'information

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Kitazawa, Kouki Fujitsu Prime Software Tech. LTD, Nagoya-shi Aichi 461-0004, JP

Yamaguchi, Yukio Fujitsu LTD, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Motoyama, Yoshiro Fujitsu LTD, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Uchida, Kiyoshi Fujitsu Personal Computer Systems, Inagi-shi Tokyo 206-0801, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine Lake & Co, Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(62) 02250873.3 / 1 259 044

(51) **H04L 12/26** (11) **1 768 311 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06254926.6 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 US 234323

- (54) • Verfahren und System zur Skriptverarbeitung bei HTTP-Skriptimplementierung zur Informationsgewinnung aus Vorrichtungen
 • Method and system for script processing in script implementation of http to obtain information from devices
 • Procédé et système de traitement de script lors de l'implémentation de scripts de http pour obtenir des informations concernant des dispositifs

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Motoyama, Tetsuro c/o Ricoh Corporation, Cupertino, CA 95014-5924, US Fong, Avery c/o Ricoh Corporation, Cupertino, CA 95014-5924, US

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 768 312 A1**
H04Q 7/38

- (25) Zh (26) En
 (21) 04797378.9 (22) 24.11.2004

(84) DE FR GB

(86) CN 2004/001348 24.11.2004

(87) WO 2006/002579 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 CN 200410062649

- (54) • VERFAHREN ZUR DATENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN NETZWERKVORRICHTUNGEN
 • A METHOD FOR DATA TRANSMISSION BETWEEN NETWORK APPARATUS

• PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES ENTRE DES APPAREILS DE RESEAU

(71) Lenovo (Beijing) Limited, 6 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidian District, Beijing 100085, CN

(72) HUANG, Jingnan, Haidian District, Beijing 100085, CN

LUO, Yujin, Haidian District, Beijing 100085, CN

LIU, Yang, Haidian District, Beijing 100085, CN

(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 768 313 A2**

- (25) De (26) De

(21) 05021749.6 (22) 06.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 EP 05020561

(54) • Konvertiereinheit und Verfahren zum Steuern der Kommunikation in einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk

• Converter unit and method for controlling communication in a wireless communication network

• Unité de conversion et procédé de contrôle de communication dans un réseau de communication sans fil

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Köster, Gerta, Dr., 81543 München, DE Peter, Hans-Jürgen, 81379 München, DE

(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 768 314 A1**

H04L 12/26 **G06F 17/30**

- (25) En (26) En

(21) 05291968.5 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Zugangsknoten zur Erteilung eines Internetzugangs zu einem Client-Gerät

• Access nodes for giving a client device access to an internet network

• Noeuds d'accès pour donner à un équipement client accès à un réseau internet

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Cautereels, Paul Henri Marie, 2880 Hingene, BE

Beck, Michaël Andries Thomas, 2170 Merksem, (Antwerpen), BE

Vermeiren, Tim, 9240 Zele, BE

Dequeker, Hans Maurice Felix Corneel, 3020 Herent, BE

Gyselings, Tim, 2100 Deurne (Antwerpen), BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 768 315 A1**

- (25) Zh (26) En

(21) 05714844.7 (22) 15.03.2005

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

(86) CN 2005/000314 15.03.2005

(87) WO 2006/000139 2006/01 05.01.2006

(30) 25.06.2004 CN 200410049841

- (54) • VERFAHREN ZUM SPEICHERN DES DATENPAKETS DURCH VERWENDEN DER ZEIGERTECHNIK
 • A METHOD FOR STORING THE DATA PACKET BY USING THE POINTER TECHNIQUE
 • PROCEDE DE STOCKAGE DE PAQUET DE DONNEES A L'AIDE D'UNE TECHNIQUE DE POINTAGE
- (71) ZTE Corporation, A Wing ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, CN
- (72) LIU, Feng, ZTE Plaza, Keji Road South, 518057 Shenzhen, Guangdong, CN
- (74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 768 316 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06019760.5 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005045885
 (54) • Entsperrn einer Mobilfunkkarte
 • Deblocking of a wireless card
 • Déblocage d'une carte mobile
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Altschäfl, Hermann, 81927 München, DE
 Rankl, Wolfgang, 81825 München, DE
 Renner, Sandra, Dr., 85716 Unterschleisheim, DE

H04L 12/28 → (51) H04Q 7/38**H04L 12/40 → (51) H02P 5/50**

- (51) **H04L 12/403** (11) **1 768 317 A2**
H04L 12/417
G08C 19/00
- (25) De (26) De
 (21) 06120762.7 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 DE 102005045918
 (54) • Sensor und Verfahren zur Datenübertragung von einem Sensor zu einem Steuergerät
 • Sensor and method for transmitting data from a sensor to a control device
 • Capteur et procédé de transmission de données d'un capteur à une unité de commande
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Kottke, Thomas, 71139 Ehningen, DE
 Weiss, Timo, 70825 Korntal, DE

H04L 12/417 → (51) H04L 12/403

- (51) **H04L 12/42** (11) **1 768 318 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 06722287.7 (22) 10.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) CN 2006/000635 10.04.2006
 (87) WO 2006/128344 2006/49 07.12.2006
 (30) 30.05.2005 CN 200510073460
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON BROADCAST-ODER MULTICAST-ÜBERTRAGUNGEN IN FEHLERTOLERANTEN PAKETRINGEN (RESILIENT PACKET RINGS)

- A METHOD AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING THE BROADCASTING OR MULTICASTING SERVICE IN RPR
 • PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA MISE EN OEUVRE DE SERVICES DE RADIODIFFUSION OU DE MULTIDIFFUSION EN RPR
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) QUAN, Xingyue Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) H04L 12/46 (11) 1 768 319 A1

- (25) En (26) En
 (21) 06019929.6 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 CN 200510105025
 (54) • Verfahren zur Redundanzbereitstellung in Brücken zwischen RPR-Ringen
 • Method of inter-RPR-ring bridge redundancy
 • Procédé de redondance de passerelles entre anneaux RPR

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Li, Jian, Longgang Dist. Shenzhen 518129 Guangdong, CN
 Zhang, Yilong, Longgang Dist. Shenzhen 518129 Guangdong, CN
 He, Zhifeng, Longgang Dist. Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) H04L 12/46 (11) 1 768 320 A2
H04L 12/56
H04L 29/14

- (25) En (26) En
 (21) 06251378.3 (22) 15.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2005 JP 2005276868
 (54) • Einrichtungen für Informationsverarbeitung, Kommunikationsverfahren, Verfahren zur Dezentralisierung der Kommunikationslast, und Kommunikationssystem
 • Information processing apparatuses, communication method, communication load decentralizing method and communication system
 • Dispositifs de traitement d'information, procédé de communication, procédé de décentralisation de charge de communication, et système de communication

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takeda, Kenichiro, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, HASLTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(51) H04L 12/46 (11) 1 768 321 A1
H04L 12/56

- (25) En (26) En
 (21) 06300980.7 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 US 234167
 (54) • Interworking, Dienstemulation von geschalteten Verbindungen über Pakete und IP/MPLS Paketverarbeitung
 • Interworking, circuit emulation service over packet and IP/MPLS packet processing
 • Interfonctionnement, service d'éulation de circuit par paquets et traitement de paquets IP/MPLS
- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) White, Tim, Ottawa Ontario K1Z 1C5, CA
 MacDonald, Aaron Maxwell, Ottawa Ontario K2G 6N5, CA
 Pike, Dion, Stittsville Ontario K2S 1J6, CA
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) H04L 12/56 (11) 1 768 322 A1

- (25) De (26) De
 (21) 05020624.2 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Reservierung von Bandbreite in einer Netzressource in einem Kommunikationsnetzwerk
 • Method for reserving bandwidth in a network resource of a communication network
 • Procédé pour la réservation de débit dans une ressource d'un réseau de communication

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Frantz, Michael, 81737 München, DE
 (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) H04L 12/56 (11) 1 768 323 A1
H04M 1/725

- (25) En (26) En
 (21) 05300780.3 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Merkmalsmitbenutzung zwischen mobilen Endgeräten
 • Method and apparatus for feature sharing between mobile devices
 • Procédé et dispositif pour permettre le partage de caractéristiques communes entre dispositifs mobiles

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
 (72) Peuziat, Xavier, 38053, Grenoble Cedex 09, FR
 Clauzel, Gilbert, 38053, Grenoble Cedex 09, FR

- Guyot, Galina, 38053, Grenoble Cedex 09, FR
 (74) Franks, Adam Peter, HP Centre de Compétences IP Section, 5, Av. Raymond Chanas, F-38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) H04L 12/56 (11) 1 768 324 A1

- (25) Ja (26) En
 (21) 05749025.2 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010519 08.06.2005
 (87) WO 2006/006327 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 JP 2004205497
 25.08.2004 JP 2004245180

- (54) • VERTEILUNGSEINRICHTUNG, EMPFANGSEINRICHTUNG, DREI-TYP-VERTEILUNGSSYSTEM, INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN USW.
 • DISTRIBUTION DEVICE, RECEPTION DEVICE, TREE-TYPE DISTRIBUTION SYSTEM, INFORMATION PROCESSING METHOD, ETC.
 • DISPOSITIF DE DISTRIBUTION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION, SYSTÈME DE DISTRIBUTION EN ARBORESCENCE, MÉTHODE DE TRAITEMENT DES INFORMATIONS, ETC.

- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 Xing Inc., 18-1 Shiori-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4670851, JP
 (72) HIBINO, Yoshihiko Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Aichi 4678561, JP
 KIYOHARA, Yuji Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Aichi 4678561, JP
 SUZUKI, Hiroaki Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Aichi 4678561, JP
 USHIYAMA, Kentaro Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Aichi 4678561, JP
 IIJIMA, Koichi c/o Xing Inc., Aichi 4670851, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 768 325 A1**
H04Q 7/22

- (25) Ja (26) En
 (21) 05750831.9 (22) 14.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) JP 2005/010885 14.06.2005
 (87) WO 2006/001197 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 JP 2004191852
 (54) • ROUTER-EINRICHTUNG, SERVER-EINRICHTUNG UND HEIMAGENT-FUNKTIONSTRANSFERVERFAHREN
 • ROUTER DEVICE, SERVER DEVICE, AND HOME AGENT FUNCTION TRANSFER METHOD
 • DISPOSITIF ROUTEUR, DISPOSITIF SERVEUR ET METHODE DE TRANSFERT DE FONCTION HOME AGENT

- (71) Yaskawa Information Systems Corporation, 5-15, Higashiojimachi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8060037, JP
 KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
 (72) OHGUSHI, Kouichiro, c/o Yaskawa Inf.Syst. Corporat, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0037, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 768 326 A1**
H04L 13/08

- (25) Ja (26) En
 (21) 05751404.4 (22) 03.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/010258 03.06.2005
 (87) WO 2005/122502 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 JP 2004169217
 (54) • SIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, VERFAHREN, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
 • SIGNAL PROCESSING DEVICE, METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM
 • DISPOSITIF, MÉTHODE, PROGRAMME DE TRAITEMENT DE SIGNAL ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT

- (71) Toyota Infotechnology Center Co., Ltd., 6-6-20 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP

- National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency, 4-2-1, Nukui-Kamachi, Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP
 (72) YOKOYAMA, A., Toyota Infotechnology Cntr. Co. Ltd., Tokyo 1070052, JP
 HARADA, H., Natnl. Inst. Info. & Comm. Technology, Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP
 INOUE, H., Toyota Infotechnology Center Co. Ltd., Tokyo 1070052, JP
 HONDA, M., Toyota Infotechnology Center Co. Ltd., Tokyo 1070052, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grainger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 768 327 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05752952.1 (22) 27.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011775 27.06.2005
 (87) WO 2006/008918 2006/04 26.01.2006
 (30) 25.06.2004 JP 2004188846
 25.06.2004 JP 2004188847
 29.06.2004 JP 2004192349
 (54) • KOMMUNIKATIONSMODELL, ZÄHLE-RVORZEICHENSIGNAL, VERFAHREN UND EINRICHTUNG
 • COMMUNICATION MODEL, COUNTER SIGN SIGNAL, METHOD, AND DEVICE
 • MODELE DE COMMUNICATION, SIGNAL CONTRE SIGNE, PROCEDE ET DISPOSITIF

- (71) Fukushima, Hajime, 2-62-3, Nogata, Nakano-ku, Tokyo 165-0027, JP
 (72) Fukushima, Hajime, Tokyo 165-0027, JP
 (74) Van Straaten, Joop, Octroobureau Van Straaten B.V. Monseigneur Bosstraat 22, 5401 EB Uden, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **1 768 328 A1**
H04L 1/22

- (25) Ja (26) En
 (21) 05760148.6 (22) 13.07.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/012959 13.07.2005
 (87) WO 2006/006632 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 JP 2004207593
 18.11.2004 JP 2004334587
 (54) • PAKETÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND PAKETÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG
 • PACKET TRANSMISSION METHOD AND PACKET TRANSMISSION DEVICE
 • METHODE DE TRANSMISSION DE PAQUET ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE PAQUET

- (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
 (72) SHAKE, Ippei c/o NTT INTELLECTUAL PROPERTY CENTER, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP
 FUKUTOKU, M. NTT INTELLECTUAL PROPERTY CENTER, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP
 IMAJYUKU, Wataru NTT INTELLECTUAL PROPERTY Center, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
 SHIMANO, K. NTT INTELLECTUAL PROPERTY Center, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP
 (74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 768 329 A1**

- (25) Zh (26) En
 (21) 05783997.9 (22) 09.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/001444 09.09.2005
 (87) WO 2006/032188 2006/13 30.03.2006
 (30) 23.09.2004 CN 200410078298

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE VORANSICHT VON MULTICASTING-VIDEOPROGRAMMEN IN EINEM BREITBANDZUGANGSNETZ
 • A METHOD AND A SYSTEM OF REALIZING THE PREVIEW OF MULTICASTING VIDEO PROGRAM IN THE WIDE-BAND ACCESS NETWORK
 • PROCEDE ET SYSTEME DE REALISATION DE L'APERÇU D'UN PROGRAMME VIDEO MULTI-DIFFUSION DANS UN RESEAU D'ACCES LARGE BANDE

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) LUO, Yong, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 768 330 A1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
 (21) 06019800.9 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 US 596402 P
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung von Timern während des Wiederherstellens von Sendeseiten in einem drahtlosen Kommunikationssystem
 • Method and apparatus for handling timers during reestablishing transmitting sides in wireless communications systems
 • Procédé et appareil pour traitement des temps pendant l'étape de re-établissement de transmetteur dans un système de communications sans fil

- (71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG
 (72) Jiang, Sam Shiaw-Shiang, Peitou, Tapei City, TW
 (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 768 331 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06021637.1 (22) 12.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
 (30) 12.11.2002 US 293162
 (54) • Wegewahlsystem und Synchronisierungsverfahren dafür
 • Routing system and method for synchronisation
 • Système et procédé pour la synchronisation

- (71) Cisco Technology, Inc., Building D, 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
 (72) Scudder, John Galen, Ann Arbor MI 48103, US
 Ward, David Delano, Somerset WI 54025, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 03768920.5 / 1 561 313

(51) **H04L 12/56** (11) **1 768 332 A2**

(25) En (26) En

(21) 06026090.8 (22) 28.04.2003

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

AL LT LV MK

(30) 29.04.2002 US 134559

- (54) • Hierarchisches mobiles ad-hoc-Netzwerk und Verfahren zur Durchführung von reaktivem Routing darin
- Hierarchical mobile ad-hoc network and methods for performing reactive routing therein
- Réseau ad-hoc mobile hiérarchique et procédés de réalisation d'un routage réactif à l'intérieur de celui-ci

(71) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32912, US

(72) Cain, Joseph, Bibb, Indialantic FL 32903, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(62) 03728579.8 / 1 499 990

H04L 12/56 → (51) **G06F 13/00****H04L 12/56** → (51) **H04B 1/04****H04L 12/56** → (51) **H04L 12/24****H04L 12/56** → (51) **H04L 12/46****H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06****H04L 12/56** → (51) **H04M 1/24****H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/38**(51) **H04L 12/58** (11) **1 768 333 A1**
G06F 13/00
H04M 11/00**H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En

(21) 05755244.0 (22) 30.06.2005

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

(86) JP 2005/012086 30.06.2005

(87) WO 2006/003994 2006/02 12.01.2006

(30) 06.07.2004 JP 2004199768

- (54) • NACHRICHTENTRANSFERSYSTEM UND NACHRICHTENTRANSFERVERFAHREN
- MESSAGE TRANSFER SYSTEM AND MESSAGE TRANSFER METHOD
- SYSTÈME DE TRANSFERT DE MESSAGES ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE MESSAGES

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) SAWADA, Hisanori, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-615, JP

EGUCHI, Ayumi, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-615, JP

KOBAYASHI, Kayo, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-615, JP

MIYAMOTO, Hidenori, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-615, JP

NASU, Tooru, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP

YAMAGUCHI, Hiroki, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP

(74) GROSSE BOCKHORNI SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE

H04L 12/58 → (51) **H04Q 7/22****H04L 13/08** → (51) **H04L 12/56****H04L 25/49** → (51) **H04L 7/08**(51) **H04L 27/26** (11) **1 768 334 A2**

(25) En (26) En

(21) 06121266.8 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 KR 20050089250

- (54) • Einrichtung und Verfahren zur Erfassung von Rückkoppelungsinformationen in einem drahtlosen Vermittlungssystem
- Apparatus and method for detecting feedback information in a wireless communication system
- Dispositif et procédé de détection d'information de retour dans un système de communication sans fil

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Yang, Ha-Young, Gyeonggi-do, KR

Bae, Joon-Young, Seoul, KR

Jeon, Jae-Ho, Gyeonggi-do, KR

Maeng, Seung-Joo, Gyeonggi-do, KR

Park, Chang-Soo, Gyeonggi-do, KR

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/00** (11) **1 768 335 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 05772889.1 (22) 13.07.2005

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

(86) CN 2005/001035 13.07.2005

(87) WO 2006/005260 2006/03 19.01.2006

(30) 13.07.2004 CN 200410071740

- (54) • VIRTUELLES PRIVATES NETZWERK UND VERFAHREN ZUR ROUTENSTEUERUNG UND -SENDUNG
- A VIRTUAL PRIVATE NETWORK AND THE METHOD FOR THE CONTROL AND TRANSMIT OF THE ROUTE
- RESEAU PRIVE VIRTUEL ET PROCEDE DE COMMANDE ET DE TRANSMISSION D'ACHEMINEMENT

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) DONG, Weisi, Huawei Administration Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 336 A1**

(25) En (26) En

(21) 05291969.3 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Netzwerkgerät zur Verbesserung der Transmissionseffizienz durch Behandlung der TCP Segmente
- Network device for manipulation of TCP segments for increase of efficiency in the transmission

(54) • Dispositif de communication pour l'amélioration de l'efficacité de transmission à travers la manipulation des segments TCP

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Six, Erwin Alfons Constant, 9270 Kalken, BE De Vleeschauwer, Danny, 9940 Evergem, BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 337 A1**

(25) En (26) En

(21) 05291994.1 (22) 26.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Intelligentes Element an der Netzgrenze
- Intelligent border element
- Élément de bordure intelligent

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Shen, Yuzhong, Dipl.-Ing., 70499 Stuttgart, DE

(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 338 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 06019784.5 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 596402 P

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung von Timern während des Wiederherstellens von Empfangsseiten in einem drahtlosen Kommunikationssystem
- Method and apparatus for handling PDUs during re-establishing receiving sides in a wireless communications system
- Procédé et appareil pour traitement des PDUs pendant l'étape de re-établissement de récepteur dans un système de communications sans fil

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Jiang, Sam Shiaw-Shiang, Peitou, Taipei City, TW

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 339 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 06019797.7 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 596402 P

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung von Timern während des Wiederherstellens von Empfangsseiten in einem drahtlosen Kommunikationssystem

(54) • Method and apparatus for handling timers during re-establishing receiving sides in a wireless communications system

- Procédé et appareil pour traitement des temps pendant l'étape de re-établissement de récepteur dans un système de communications sans fil

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Jiang, Sam Shiaw-Shiang, Peitou, Tapei City, TW

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 340 A1****H04L 12/56**

(25) En (26) En

(21) 06019799.3 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 596402 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung von Timern während des Wiederherstellens von Empfangsseiten in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
- *Method and apparatus for handling PDUs during re-establishing transmitting sides in a wireless communications system*
- *Procédé et dispositif pour traiter des PDUs pendant l'étape de re-établissement de récepteur dans un système de communications sans fil*

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Jiang, Sam Shiaw-Shiang, Peitou, Taipei City, TW

(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 341 A1**

(25) En (26) En

(21) 06120626.4 (22) 14.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 KR 20050088915

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung der Übertragungsrate*
- *Method of and device for controlling transmission rate.*
- *Méthode et dispositif pour contrôler la vitesse de transmission*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Keun-jae, 123-1002 Hwanggol Maeul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Nam, Sang-su, Guro-gu, Seoul, KR
Mun, Byung-in, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 342 A1**

(25) De (26) De

(21) 06121071.2 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 DE 102005046462

- (54) • *Netzwerkkomponente, Kommunikationsnetzwerk und Verfahren zur Bereitstellung einer Datenverbindung*
- *Network component, communications network and method for providing data connection*
- *Composant de réseau, réseau de communication et procédé pour fournir une liaison de données*

(71) Engel Technologieberatung Entwicklung/
Verkauf von Soft- und Hardware KG, Güterfelder Damm 69-71, 14532 Stahnsdorf, DE(72) Engel, Christian, 14532, Stahnsdorf, DE
Berndes, Thomas, 14532, Stahnsdorf, DE
Gehring, Andreas, 14163, Berlin, DE(74) Wablat, Wolfgang, Wablat Lange Karthaus
Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 343 A2**

(25) En (26) En

(21) 06121167.8 (22) 25.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 US 234919

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aktivieren von alternativem virtuellen Privatnetzwerk*
- *Method and apparatus for activating alternative virtual private network protocols*
- *Procédé et dispositif pour activer des protocoles alternatifs de réseau privé virtuel*

(71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas,
New York, NY 10013-2412, US(72) Croak, Marian, Fair Haven, NJ 07704, US
Eslambolchi, Hossein, Los Altos Hills, CA
94022, US(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk,
4220 Nash Court, Oxford Business Park
South, Oxford OX4 2RU, GB(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 344 A1**
H04M 7/00

(25) En (26) En

(21) 06121168.6 (22) 25.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 US 237084

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur dynamischen Herstellung von Telekommunikationsverbindungen zwischen IP-Fernmeldebenenstellenanlage*
- *Method and apparatus for dynamically establishing links between IP private branch exchanges*
- *Procédé et dispositif pour l'établissement dynamique de liaisons entre centraux téléphoniques IP privés*

(71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas,
New York, NY 10013-2412, US(72) Croak, Marian, Fair Haven, NJ 07704, US
Eslambolchi, Hossein, Los Altos Hills, CA
94022, US(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk,
4220 Nash Court, Oxford Business Park
South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB(51) **H04L 29/06** (11) **1 768 345 A2**

(25) En (26) En

(21) 06254856.5 (22) 19.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 US 719397 P

30.09.2005 US 240076

- (54) • *Präsenz-basierte hybride Peer-to-Peer-Kommunikation*
- *Presence-based hybrid peer-to-peer communications*
- *Communication poste à poste hybride basé sur la présence*

(71) AVAYA TECHNOLOGY LLC, 211 Mount Airy
Road, Basking Ridge, NJ 07920-2332, US(72) Seligmann, Doree Duncan, New York, New
York 10021, US
Shan, Xueshan, Santa Clara, CA 95054, US(74) Williams, David John, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London, WC1N
2BF, GB**H04L 29/06** → (51) **G06F 15/16****H04L 29/06** → (51) **G06F 17/30****H04L 29/06** → (51) **H04L 12/26****H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56****H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**(51) **H04L 29/08** (11) **1 768 346 A1**
A63F 13/12
G06F 9/46

(25) En (26) En

(21) 05020751.3 (22) 23.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Bereitstellung von Spielapplikationen durch ein Netz gemäß den Eigenschaften der Anzeige eines Teilnehmerendgeräts*
- *Provision of game applications across a network according to the display characteristics of a user terminal*
- *Délivrance d'applications de jeu à travers un réseau selon les caractéristiques d'affichage d'un terminal d'utilisateur*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond WA 98052, US(72) Stamper, Timothy David Joseph, Twycross,
Warks CV9 3QN, GB(74) Free, Rachel Alder, Olswang 90 High Holborn,
London WC1V 6XX, GB(51) **H04L 29/08** (11) **1 768 347 A1**
H04N 5/00

(25) En (26) En

(21) 05291959.4 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Gerät zur Aufnahme von Rundfunkprogrammen*
- *Device for recording a broadcasted programme*
- *Appareil d'enregistrement de programmes diffusés*

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Six, Erwin Alfons Constant, 9270 - Kalken,
BE

Claes, Erik Johan Chris, 2610 - Wilrijk, BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel
Bell N.V. Intellectual Property Department
Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE(51) **H04L 29/08** (11) **1 768 348 A1**

(25) En (26) En

(21) 06019783.7 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 233241

- (54) • *Ein Laufzeitrahmensystem zur Verarbeitung von Webdienstnachrichten*
- *Web services message processing runtime framework*
- *Modèle d'exécution pour le traitement des messages de service web*

- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
 (72) Savchenko, Vladimir, 1799 Sofia, BG
 Angelov, Dimitar, 3400 Montana, BG
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 768 349 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 06118583.1 (22) 08.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005045346

- (54) • Bidirektionale asynchrone Datenkommunikation
 • Bidirectional asynchronous data communication
 • Communication bidirectionnelle et asynchrone de données
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Volkmann, Frank, 90475, Nürnberg, DE
 Deiretsbacher, Karl-Heinz, 91090, Effeltrich, DE
 Hock, Christian, 90763, Fürth, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 768 350 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06121060.5 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 05.04.2006 KR 20060031155

26.09.2005 US 719971 P

16.12.2005 US 750810 P

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Toninformationsübertragung in einem Web-basierten Steuersystem
 • Apparatus and method for transmitting sound information in a web based control system
 • Appareil et procédé pour la transmission d'information sonore dans un système de contrôle basé sur le web

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jin, Ho, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 Cho, Jung-yon, Yeontong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Jong-wook, Seoul, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 768 351 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06300981.5 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 US 234169

- (54) • Ausgeglichene Netzwerklatenz für Spielssysteme für mehrere Spieler
 • Equalized network latency for multi-player gaming
 • Latence de réseau égalisé pour jeux multi-joueur

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Abigail, Shawn Gregory, Kanata Ontario K2M 2E1, CA

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/08 → (51) **H04M 3/42**

H04L 29/08 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 768 352 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06121073.8 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 719106 P
 30.11.2005 US 291023

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Detektion einer Benutzerdienstadressenänderung
 • Method and apparatus for detecting subscriber service address change
 • Procédé et appareil pour la détection de changements d'adresse de service d'un utilisateur

(71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US

(72) Chong, Koan Seng, East Brunswick, NJ 08816, US

Freeman, Brian D., Farmingdale, NJ 07727, US

Gabin, Jay, Lincroft, NJ 07738, US

Goins, Daryl, Holmdel, NJ 07733, US

Galia, Merhav, Holmdel, NJ 07733, US

O'Connor, Lina, Morganville, NJ 07751, US

Wechsler, Chesla C., Shrewsbury, NJ 07702, US

(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

H04L 29/12 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04M 1/00** (11) **1 768 353 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06076761.3 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 US 233612

- (54) • Verfahren und System zur visuellen und räumlichen Identifikation eines anrufenden Teilnehmers
 • Method and system for visual spatial caller identification

• Procédé et système pour l'identification visuelle et spatiale d'un appeleur

(71) Sorenson Communications, Inc., 2511 South West Temple, Salt Lake City, UT 84115, US

(72) Cupal, Matthew D., Providence, UT 84332, US
 Romriell, Joseph N., Alpine, UT 84004, US

Shupe, Allen, Sandy, UT 84094, US

Sorenson, James L., Salt Lake City, UT 84115, US

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

H04M 1/00 → (51) **G06F 3/033**

H04M 1/00 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 768 354 A1**

H04M 1/23
H04M 1/247

- (25) En (26) En
 (21) 05020599.6 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Tragbares Kommunikationsendgerät mit dreh- und faltbar an einem Gehäuseteil angebrachter zweiseitiger Tastatur
 • Portable communication apparatus comprising a double-sided keyboard rotatably and foldably connected to a housing part
 • Dispositif de communication portable comprenant un clavier à deux faces attaché de façon pliable et rotatif à un boîtier

(71) Giga-Byte Communications, Inc., 8F, No. 43, Fushing Road Hsin-Tien, Taipei, TW
 Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Pao-Chiang Road Hsin-Tien, Taipei, TW

(72) Huang, Cheng-Wen Giga-Byte Communications, Ltd., Hsin-Tien Taipei, TW
 Lee, Tsung-Jen Giga-Byte Communications, Ltd., Hsin-Tien Taipei, TW

(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 768 355 A1**
H01Q 1/24
H04B 1/38

- (25) Ja (26) En
 (21) 05774562.2 (22) 26.08.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/015563 26.08.2005

(87) WO 2006/022381 2006/09 02.03.2006

(30) 27.08.2004 JP 2004248911

- (54) • TRAGBARES RADIO

• PORTABLE RADIO

• RADIO PORTABLE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) ISODA, Yutaka Matsushita Electric Industrial Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

KUBOTA, Masanori Matsushita Electric Indust. Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

KIKUCHI, Masanori Matsushita Electric Indust. Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltsozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 768 356 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06019038.6 (22) 12.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 KR 20050089867

- (54) • Tragbares und faltbares, ein dreieckiges Prisma bildendes Endgerät
 • Portable terminal foldable forming a triangular prism
 • Terminal portatif pliable formant un prisme triangulaire

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Hyun, Seung-Hee, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Park, Myoung-Hoon, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Jung, Soo-Ik, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 768 357 A2**

(25) En (26) En

(21) 06020154.8 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 KR 20050090166

(54) • Mobilkommunikationsendgerät
• Mobile communication terminal
• Terminal de communication mobile

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-dungpo-gu Seoul, KR

(72) Ryu, Seong-Hyun, Nam-gu, Incheon, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04M 1/02 → (51) **F16C 11/04**

H04M 1/02 → (51) **H01H 13/70**

H04M 1/23 → (51) **H01R 13/24**

H04M 1/23 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04M 1/24** (11) **1 768 358 A1**
H04L 12/56 **H04M 3/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05765472.5 (22) 05.07.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/012421 05.07.2005

(87) WO 2006/004125 2006/02 12.01.2006

(30) 06.07.2004 JP 2004199382

(54) • VOIP-EINRICHTUNGSTESTSYSTEM UND TESTVERFAHREN
• VoIP DEVICE TEST SYSTEM AND TEST METHOD
• SYSTEME DE TEST ET PROCEDE DE TEST D'APPAREIL VoIP

(71) Softbank BB Corp., 9-1, Higashishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7304, JP

(72) MIYAKAWA, Junichi, Minato-ku, Tokyo 105-7304, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04M 1/247** (11) **1 768 359 A2**
G06F 3/033 **H04M 1/725**

H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 06125884.4 (22) 09.11.2004

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

AL HR LT LV MK YU

(54) • Benutzerschnittstelle mit dynamischer Leiste für ein Gerät mit einer Statusleiste, Statusinformationen das Gerät betreffend anzeigen
• Dynamic bar oriented user interface for a device having a status bar displaying status information concerning the device
• Interface utilisateur avec barre dynamique pour un dispositif ayant une status barre affichant l'informations d'état concernant le dispositif

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Toronto, Ontario M5T 1Y9, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(62) 04105647.4 / 1 659 766

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/02**

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/2745** (11) **1 768 360 A1**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 05108982.9 (22) 28.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 US

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl von Leitungen in einem Kommunikationsgerät
• Method and apparatus for line selection in a communication device

• Procédé et système de sélection de lignes pour un appareil de communication

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Vander Veen, Raymond, N2V 2M6, Waterloo, CA

Adams, Neil, N2K 4E4, Waterloo, CA

Kuhl, Larry, N2V 2G9, Waterloo, CA

(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/65** (11) **1 768 361 A2**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 06015111.5 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 KR 20050088090

(54) • Verfahren zur Anrufbenachrichtigung in einem drahtlosen Endgerät
• Method of receiving a call in a wireless terminal

• Méthode de réception d'un appel dans un terminal sans fil

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Kim, Sun-Gyum, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04M 1/66** (11) **1 768 362 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 05752247.6 (22) 06.06.2005

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

(86) CN 2005/000788 06.06.2005

(87) WO 2005/122539 2005/51 22.12.2005

(30) 07.06.2004 CN 200410037182

(54) • VERFAHREN ZUM EINGEHENDEN ANRUFZUGANG
• A METHOD OF INCOMING CALL ACCESS

• PROCEDE POUR ACCES D'APPEL ENTRANT

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) WANG, Zhengwei, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **1 768 363 A1**
H04M 1/247

(25) En (26) En

(21) 05108925.8 (22) 27.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Benutzerschnittstelle für eine multi-tap Tastatur mit Eingaberegionen
• Multi-tap keyboard user interface with input regions
• Interface utilisateur pour un clavier à touches polyvalentes avec des régions d'entrée

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Mousseau, Gary, N2L 6M5, Waterloo, CA

(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **1 768 364 A2**
G06F 3/03

(25) En (26) En

(21) 06019618.5 (22) 19.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 KR 20050088733
01.10.2005 KR 20050092692

(54) • Mobiles Kommunikationsgerät und Verfahren zur Nachrichtenanzeige
• Mobile communication terminal and message display method therein
• Dispositif de communication mobile et procédé pour affichage de messages

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yong-dungpo-Gu Seoul 150-010, KR

(72) Cheon, Jee, Young, Daegu-si, KR
Weon, Dong, Jun, Ansan-si Gyeonggi-do, KR
Jo, Seon, Tae, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Park, Yeon, Woo, Seoul-si, KR
Lee, Sang, Hyuck, Seoul-si, KR
Lee, Seung, Jun, Seoul-si, KR
Jeon, Soo, Jin, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR

(74) Katérile, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 768 365 A2**
H04M 1/60

(25) En (26) En

(21) 06120977.1 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 KR 20050088570

(54) • Multifunktionaler Bluetooth Kopfhörer
• Multi-functional bluetooth headset
• Multifonctionnel casque Bluetooth

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Park, Jong-Myung, Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04M 1/725 → (51) **H04L 12/56**

H04M 1/725 → (51) H04M 1/02**H04M 1/725 → (51) H04M 1/247****H04M 1/725 → (51) H04M 1/2745****H04M 1/725 → (51) H04M 1/65****H04M 1/73 → (51) H04N 7/173****H04M 3/00 → (51) H04M 1/24****(51) H04M 3/42 (11) 1 768 366 A1
H04L 29/08**

(25) En (26) En

(21) 05077215.1 (22) 27.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Bestimmung von Präsenzinformation eines Presentity durch Analyse eines Audiosignals von einem dem Presentity zugehörigen Endgerät
- Determination of presence information about a presentity by analysing an audio signal from a terminal associated with the presentity
- Détermination d'information de présence d'un Presentity par analyse d'un signal audio d'un terminal associé au Presentity

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast Wetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL

(72) van Deventer, Mattijs Oskar, 2264 DL Leidschendam, NL

(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**(51) H04M 3/42 (11) 1 768 367 A1
G06F 9/445 H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En

(21) 05748960.1 (22) 13.06.2005

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

(86) JP 2005/010762 13.06.2005

(87) WO 2005/122543 2005/51 22.12.2005

(30) 14.06.2004 JP 2004175191

(54) • STEUERSYSTEM FÜR FUNKTIONEN DES EXTERNEN ANFORDERUNGSTYPUS, ENDGERÄTEEINRICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR FUNKTIONEN DES EXTERNEN ANFORDERUNGSTYPUS UND STEUERPROGRAMM FÜR FUNKTIONEN DES EXTERNEN ANFORDERUNGSTYPUS

• EXTERNAL REQUEST TYPE FUNCTION CONTROL SYSTEM, TERMINAL DEVICE, EXTERNAL REQUEST TYPE FUNCTION CONTROL METHOD, AND EXTERNAL REQUEST TYPE FUNCTION CONTROL PROGRAM

• Système de contrôle de fonction de type requête externe, dispositif terminal, méthode de contrôle de fonction de type requête externe, et programme de contrôle de fonction de type requête externe

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) TAKAHASHI, Mie; c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
YAMAGUCHI, Tomoharu; c/o NEC Corporation, Tokyo; 1088001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(51) H04M 3/42 (11) 1 768 368 A2

(25) En (26) En

(21) 06124172.5 (22) 14.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 15.12.1999 US 171009 P

27.10.2000 US 698857

(54) • Verfahren und Systeme zur Beobachtung, Analyse und Korrelation von Mehrfachprotokol signalisierungsnachrichtenverkehr in einem mobilen Telekommunikationsnetzwerk

• Methods and systems for observing, analyzing and correlating multi-protocol signaling message traffic in a mobile telecommunications network

• Procédés et systèmes pour la observation, analyse et corrélation du trafic de messages de signalisation multi-protocole dans un réseau de télécommunications mobiles

(71) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US

(72) Drum, Michael John, Cary, NC North Carolina 27513, US
Galizia, Patrick Joseph, Cary, NC North Carolina 27513, US(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 00984368.1 / 1 240 772**(51) H04M 3/533 (11) 1 768 369 A1**

(25) En (26) En

(21) 06014100.9 (22) 07.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 US 233986

- (54) • Prioritäts- und präferenzfähiges Sprachantwortsystem und Verfahren
- Presence and preference enabled voice response system and method
- Système et procédé de réponse vocale basé sur la priorité et la préférence

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Jachner, Jack, Lexington, MA 02420, US

(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlsdorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) H04M 3/56 (11) 1 768 370 A1

(25) En (26) En

(21) 06017314.3 (22) 19.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 US 233987

- (54) • System und Verfahren zum Anzeigen von Aktivitätsanwesenheit in einer Konferenz
- Telephony/conference activity presence state
- Système et procédé pour l'affichage de l'état d'une communication lors d'une conférence

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Jachner, Jack, Lexington, MA 02420, US

(74) Dreiss, Fuhlsdorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04M 7/00 → (51) H04L 29/06**(51) H04M 9/08 (11) 1 768 371 A2**

(25) En (26) En

(21) 06121083.7 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 CN 200510108957

- (54) • Verfahren zur Arbitrierung von einem Audioausgangssignal
- Method for arbitrating audio signal output
- Méthode pour arbitrer un signal de sortie audio

(71) High Tech Computer Corp., No. 23, Hsin Hua Rd., Taoyuan City, Taoyuan Hsien, TW

(72) Wang, John C., Taoyuan City, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorffstrasse 6, 80538 München, DE

H04M 11/00 → (51) H04L 12/58**(51) H04N 1/00 (11) 1 768 372 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05741593.7 (22) 19.05.2005

(84) DE GB

(86) JP 2005/009181 19.05.2005

(87) WO 2005/114976 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 JP 2004150917

- (54) • BILDERZEUGUNGSEINRICHTUNG

- IMAGE FORMING DEVICE

- DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) MIYAKE, Hideyuki, Soraku-gun Kyoto 619-0224, JP

NISHIJIMA, Mitsuo, Nara-shi, Nara 630-8286, JP

HIRAOKA, Jun, Shik i-gun Nara 636-0312, JP

SHIRAISHI, Kenichi, Nara-shi, Nara 631-0076, JP

(74) KANECHIKA, Kenji, Tenri-shi, Nara, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**(51) H04N 1/00 (11) 1 768 373 A1
H04N 1/32**

(25) En (26) En

(21) 06114381.4 (22) 23.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 01.09.2005 JP 2005253420

- (54) • Bildzeugungsvorrichtung, Steuerverfahren und Programm zur Nachverarbeitung von kombinierten Druckaufträgen

- Image forming apparatus, control method and program for post-processing combined print jobs

- Appareil, logiciel et procédé de commande de post-traitement des tâches d'impression combinées

(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Yokobori, Jun Konica Minolta Business Techn. Inc., Tokyo, 192-8505, JP

Nakamura, Shiochi Konica Minolta Bus. Techn. Inc., Tokyo, 192-8505, JP

Osawa, Masahiro Konica Minolta Bus. Techn. Inc., Tokyo, 192-8505, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) H04N 1/00 (11) 1 768 374 A2

(25) En (26) En

(21) 06120530.8 (22) 12.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 KR 20050089691

- (54) • *Netzwerkbildabtastungsverfahren und -System*
- *Network scanning method and image scanning device*
- *Dispositif de balayage d'image et procédé réseau*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Lee, Kee-chang 210-106 Woncheon Jugong 2-danji Apt, Gyeonggi-do, KR

(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 1/047 → (51) H04N 1/113

H04N 1/053 → (51) H04N 1/113

(51) **H04N 1/113** (11) **1 768 375 A1**
H04N 1/047
H04N 1/053

(25) En (26) En

(21) 06114356.6 (22) 23.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 JP 2005274553

- (54) • *Bilderzeugungsapparat*
- *Image forming apparatus*
- *Appareil de formation d'images*

(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Izumiya, Kenji c/o Konica Minolta Bus. Techn., Inc., Tokyo 192-8505, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H04N 1/32** (11) **1 768 376 A1**
G06T 1/00

(25) En (26) En

(21) 05258118.8 (22) 30.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005278572

- (54) • *Verfahren und Gerät zur Bestimmung der Codierungsverfügbarkeit, und Computerprodukt*
- *Method and apparatus for determining encoding availability, and computer product*
- *Dispositif et méthode pour déterminer la disponibilité d'un schéma de codage, et produit informatique*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Chiba, Hirotaka Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Noda, Tugio Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

H04N 1/32 → (51) H04N 1/00

H04N 1/387 → (51) H04N 1/407

H04N 1/393 → (51) H04N 1/113

(51) **H04N 1/405** (11) **1 768 377 A1**
B41J 2/52

(25) Ja (26) En

(21) 05743216.3 (22) 19.05.2005

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

(86) JP 2005/009606 19.05.2005

(87) WO 2005/114980 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 JP 2004150466

17.01.2005 JP 2005008687

- (54) • *PUNKTDATEN-VERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSSYSTEM UND BILDDATEN-VERARBEITUNGSEINRICHTUNG*
- *DOT DATA PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING SYSTEM, AND IMAGE DATA PROCESSING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES POINT, SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES IMAGE*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) KAKUTANI, Toshiaki; c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano; 3928502, JP

(74) Winter, Brandl, Fünniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H04N 1/405** (11) **1 768 378 A1**
B41J 2/525

(25) Ja (26) En

(21) 05743555.4 (22) 18.05.2005

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

(86) JP 2005/009507 18.05.2005

(87) WO 2005/112426 2005/47 24.11.2005

(30) 19.05.2004 JP 2004149171

- (54) • *PUNKTDATEN-VERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDAUSGABESYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*
- *DOT DATA PROCESSING DEVICE, IMAGE OUTPUT SYSTEM, AND METHOD THEREOF*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES DE POINT, SYSTÈME DE PRODUCTION D'IMAGE, ET PROCÉDÉ DE CELUI-CI*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) KAKUTANI, Toshiaki; c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 3928502, JP

(74) Winter, Brandl, Fünniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H04N 1/407** (11) **1 768 379 A1**
G06T 5/00

H04N 5/243

H04N 9/68

(25) Ja (26) En

(21) 05751530.6 (22) 16.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/011034 16.06.2005

(87) WO 2005/125174 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 JP 2004180579

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSANORDNUNG, BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM, ELEKTRONISCHE KAMERA UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
- *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING PROGRAM, ELECTRONIC CAMERA, AND IMAGE PROCESSING METHOD*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE, CAMÉRA ÉLECTRONIQUE ET MÉTHODE DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo, JP

(72) KUNIBA, H.; NIKON CORP., Intell. Property Dept., Tokyo 1008331, JP

(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04N 1/60** (11) **1 768 380 A2**
G01J 3/51

G01J 3/10

(25) De (26) De

(21) 06019688.8 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005045357

- (54) • *Farbdichtemessgerät*
- *Densitometer*
- *Densitomètre*

(71) Theta System Elektronik GmbH, Rathausstrasse 13, 82194 Gröbenzell, DE

(72) Tatarczyk, Christina, 82194 Gröbenzell, DE

Tatarczyk, Joachim, 82194 Gröbenzell, DE

(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Theobald Elbel Patentanwälte, Partnerschaft Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **H04N 1/60** (11) **1 768 381 A2**

(25) En (26) En

(21) 06254652.8 (22) 07.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.09.2005 JP 2005260699

- (54) • *Verfahren und Gerät zur Kompression des Farbtönbereichs*
- *Gamut compression method and device*
- *Procédé et dispositif de compression de la gamme des couleurs*

(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Osaki, Yuki c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP

Kawada, Norihiko c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/00** (11) **1 768 382 A1**
H04N 5/44

(25) En (26) En

(21) 05020722.4 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Medienzentrum mit Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl der Betriebsart*
- *Media center operating mode selection control method and system*
- *Centre média avec procédé et dispositif de sélection de mode de fonctionnement*

- (71) Inventec Corporation, Inventec Building 66 Hou-kang Street, Shih-Lin District Taipei, TW
 (72) Liu, Anti, Shih-Lin District Taipei, TW
 Yang, Michael, Shih-Lin District Taipei, TW
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

H04N 5/00 → (51) **H04L 29/08****H04N 5/21** → (51) **H04N 5/45**

- (51) **H04N 5/222** (11) **1 768 383 A1**
H04N 5/232 **H04N 7/18**
 (25) En (26) En
 (21) 06447092.5 (22) 17.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 15.07.2005 GB 0514568
 09.09.2005 GB 0518429
 (54) • Netzwerk-Bildanzeigegeräte und
 Verfahren von deren Betrieb
 • Network displays and method of their
 operation
 • Dispositifs d'affichage de réseau et pro-
 cédé d'opération du même
 (71) BARCO N.V., President Kennedypark 35,
 8500 Kortrijk, BE
 (72) Nuuytens, Geert, 8501 Bissegem, BE
 Dewaele, Ronny, 8980 Zonnebeke, BE
 (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co.,
 Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **H04N 5/225** (11) **1 768 384 A1**
H04N 5/91 **H04N 101/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05748935.3 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/010550 09.06.2005
 (87) WO 2005/125182 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 JP 2004180961
 (54) • **BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG**
 • **IMAGE CAPTURING DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE COLLECTE D'IMAGE**
 (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
 (72) KAWAZU, Keiichi; c/o Konica Minolta Opto, Inc., 1928505, JP
 (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 5/225** (11) **1 768 385 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06127093.0 (22) 07.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • **Bildfotografiervorrichtung**
 • **Image Photography Apparatus**
 • **Appareil de photographie d'images**
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
 (72) KIM, Nam-il, , Gyeonggi-do, KR
 (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB
 (62) 04101442.4 / 1 473 929

H04N 5/225 → (51) **G02B 7/28**

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 768 386 A1**
H04N 7/26 **H04N 5/335**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05755746.4 (22) 22.06.2005
 (84) BE DE FR GB IT NL
 (86) JP 2005/011885 22.06.2005
 (87) WO 2006/003906 2006/02 12.01.2006
 (30) 01.07.2004 JP 2004195298
 (54) • **BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG, BIL-
 DERFASSUNGSELEMENT UND BILDER-
 FASSUNGSEINRICHTUNG-STEUERVER-
 FAHREN**
 • **IMAGE PICKUP DEVICE, IMAGE PICKUP
 ELEMENT AND IMAGE PICKUP DEVICE
 CONTROL METHOD**
 • **DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE, ELE-
 MENT DE CAPTURE D'IMAGE ET MODE DE
 COMMANDE DU DISPOSITIF**
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001,
 JP
 (72) FUKUHARA, Takahiro c/o SONY CORPORA-
 TION, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
 NARABU, Tadakuni c/o SONY CORPORA-
 TION, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14
 South Square, Gray's Inn, London WC1R
 5JJ, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 768 387 A1**
H04N 5/262 **H04N 7/14**
 (25) En (26) En
 (21) 06076754.8 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 KR 20050088356
 01.09.2006 KR 20060084321
 (54) • **Bildaufnahmeverrichtung mit Bildkompen-
 sation und Verfahren dafür**
 • **Image capturing apparatus with image
 compensation and method therefor**
 • **Dispositif de prise d'image avec compen-
 sation d'image et procédé pour les mêmes**
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
 Do, KR
 (72) Park, Tae-Suh A-407, Dorm. of Samsung
 Advanced, Yongin-Si, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Yeun-Bae, Bundang-gu Seongnam-si
 Gyeonggi-do, KR
 Park, Mi-Kyu, Bundang-gu Seongnam-si
 Gyeonggi-do, KR
 (74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold &
 Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK The
 Hague, NL

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 768 388 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06120800.5 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005278724
 (54) • **Tragbares Informationsendgerät und Bild-
 verwaltungsprogramm**
 • **Portable information terminal and image
 management program**
 • **Terminal d'informations portable et pro-
 gramme de gestion d'images**
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications
 Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku,
 Tokyo, JP
 (72) Sato, Shunta c/o Sony Ericsson Mobile,
 Minato-ku Tokyo, JP

- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
 Loménie 158, rue de l'Université, 75340
 Paris Cedex 07, FR
-
- H04N 5/232** → (51) **G01J 5/02**
-
- H04N 5/232** → (51) **G02B 7/28**
-
- H04N 5/232** → (51) **H04N 5/222**
-
- H04N 5/232** → (51) **H04N 7/18**
-
- (51) **H04N 5/235** (11) **1 768 389 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06019899.1 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.09.2005 KR 20050088303
 (54) • **Endgerät für mobile Kommunikation mit
 Bewegtbildaufnahme und Verfahren zum
 Betreiben desselben**
 • **Mobile communication terminal having
 function of photographing moving picture,
 and method for operating same**
 • **Terminal mobile de communication pour
 enregistrer d'images animées et procédé
 de fonctionnement associé**
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yong-
 dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
 (72) Leem, Nack Hyun, Suwon-si Kyunggi-do
 440-320, KR
 (74) Katérile, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
 und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
 81541 München, DE
-
- H04N 5/243** → (51) **H04N 1/407**
-
- H04N 5/262** → (51) **H04N 5/232**
-
- (51) **H04N 5/33** (11) **1 768 390 A2**
H04N 9/04
 (25) En (26) En
 (21) 06121197.5 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005278634
 (54) • **Vorrichtung zur Erfassung der Wellenlän-
 genkomponentenproportion und Bildauf-
 nahmeverrichtung**
 • **Wavelength component proportion detec-
 tion apparatus and image-pickup apparatus**
 • **Appareil de détection de proportion de
 composant de longueur d'onde et appareil
 de capture d'images**
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-
 momaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) Sasaki, Daisuke Canon Kabushiki Kaisha,
 Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE
-
- (51) **H04N 5/335** (11) **1 768 391 A1**
H01L 27/146 **H04N 7/30**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05755880.1 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/011883 22.06.2005
 (87) WO 2006/006396 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 JP 2004202575

- (54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG, INTEGRIERTE SCHALTUNG EINES ABBILDUNGSELEMENTS UND VERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR ABBILDUNGSERGEBNISSE*
 • *IMAGING DEVICE, IMAGING ELEMENT INTEGRATED CIRCUIT, AND IMAGING RESULT PROCESSING METHOD*
 • *DISPOSITIF D'IMAGERIE, CIRCUIT INTÉGRÉ D'ÉLÉMENT D'IMAGERIE ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DE RÉSULTAT D'IMAGERIE*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) FUKUHARA, Takahiro c/o SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
 NARABU, Tadakuni c/o SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/335 → (51) H04N 5/232

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 768 392 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05020571.5 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (54) • *Gerät und Verfahren zur Umwandlung einer komprimierten Sequenz von digitalen Bildern*
 • *Apparatus and method for converting a compressed sequence of digital images*
 • *Appareil et méthode de conversion d'une séquence compressée d'images numériques*
- (71) Fujitsu Microelectronics Europe GmbH, Am Siebenstein 6-10, 63303 Dreieich-Buchs- chlag, DE
- (72) Golov, Gil, 71522 Backnang, DE
 Hutchison, Michael, 35580 Wetzlar, DE
 Dorner, Albert, 77933 Lahr, DE
 Richter, Johannes, 64285 Darmstadt, DE
- (74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 768 393 A1**
H04N 7/173
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741429.4 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/009385 23.05.2005
 (87) WO 2005/117422 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 JP 2004155824
 (54) • *AUSSTRAHLUNGSSYSTEM, AUSSTRAHLUNGSSTATIONSEINRICHTUNG, EMPFANGSEINRICHTUNG UND AUSSTRAHLUNGSVERFAHREN*
 • *BROADCAST SYSTEM, BROADCAST STATION DEVICE, RECEPTION DEVICE, AND BROADCAST METHOD*
 • *SYSTÈME D'ÉMISSION, DISPOSITIF DE STATION D'ÉMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET MÉTHODE D'ÉMISSION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KAWAI, Masahiro c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/44 → (51) H04N 5/00**H04N 5/44 → (51) H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 768 394 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05743652.9 (22) 27.05.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/009791 27.05.2005
 (87) WO 2006/003763 2006/02 12.01.2006
 (30) 06.07.2004 JP 2004199800
 (54) • *EMPFANGSANORDNUNG UND SEINE BEDIENUNGSANORDNUNG, PROGRAMM UND HALBLEITERANORDNUNG*
 • *RECEIVING DEVICE, CONTROL METHOD FOR THE DEVICE, PROGRAM, AND SEMI- CONDUCTOR DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE RÉCEPTION, MÉTHODE DE CONTRÔLE DU DISPOSITIF, PROGRAMME ET DISPOSITIF SEMI-COMDUCTEUR*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KONDO, Satoshi, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540- 6319, JP
 NISHI, Takahiro, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540- 6319, JP
 SASAI, Hisao, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 SUGIO, Toshiyasu, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540- 6319, JP
 TOMA, Tadamasa, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540- 6319, JP
- (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (51) **H04N 5/445** (11) **1 768 395 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06018802.6 (22) 07.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (30) 21.09.2005 JP 2005273491
 (54) • *Voreinstellung eines Fernsehkanals am Empfänger*
 • *Television receiver and channel presetting method for television receiver*
 • *Prepositionnement d'un canal de télévision*
- (71) Orion Electric Company, LTD., 41-1, Ichisaka- cho, Echizen-shi, Fukui-ken, JP
- (72) Uno, Toshihiro, Echizen-shi Fukui-ken, JP
 Yamauchi, Yoshinobu, Echizen-shi Fukui- ken, JP
 Matsumura, Toshiaki, Echizen-shi Fukui-ken, JP
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, Südliche Münchnerstrasse 53, 82031 Grünwald, DE
- (51) **H04N 5/445** (11) **1 768 396 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06019759.7 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (30) 21.09.2005 KR 20050087853
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Betreibung der EPG-Daten in einem digitalen Rundfunkempfänger*

- *Device and method for managing electronic program guide data in digital broadcasting reception terminal*
- *Appareil et procédé pour la gestion des données EPG dans un récepteur de radio-diffusion numérique*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan- Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi- Do, KR
- (72) Park, Chang-Sul, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04N 5/445 → (51) H04N 5/76

- (51) **H04N 5/45** (11) **1 768 397 A2**
H04N 5/21
 (25) En (26) En
 (21) 06120320.4 (22) 07.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (30) 15.09.2005 KR 20050086490
 (54) • *Videobearbeitungsgerät und Verfahren*
 • *Video Processing Apparatus and Method*
 • *Procédé et appareil de traitement vidéo*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan- Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi- Do, KR
- (72) SON, Hyun-seok, Gyeonggi-do, KR
- (74) Clark, Charles Robert, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 5/74 (11) 1 768 398 A1
G06F 3/14

- (25) En (26) En
 (21) 05020946.9 (22) 26.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (54) • *Projektor mit eingebautem USB Interface*
 • *Projector having built-in universal serial bus interface*
 • *Projecteur avec interface USB incorporée*
- (71) TOPSEED TECHNOLOGY CORP., 9F-3, No. 16, Jain Ba Road, Chung Ho City, Taipei Hsien, Taiwan 235, TW
- (72) Chen, Shoei-Lai c/o Topseed Technology Corp., Chung Ho City Taipei Hsien Taiwan 235, CN
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04N 5/74 → (51) G03B 21/14

- (51) **H04N 5/76** (11) **1 768 399 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06023519.9 (22) 13.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (30) 13.11.2001 GB 0127234
 (54) • *Verbesserungen in Fernsehsignalempfängern*
 • *Improvements in receivers for television signals*
 • *Améliorations apportées à des récepteurs de signaux de télévision*
- (71) British Sky Broadcasting Limited, Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB
- (72) Willame, Xavier, Twickenham Middlesex TW1 3HH, GB

- Bodkin, Nigel, Windsor Berkshire SL4 5AY, GB
 James, Nicholas British Sky Broadcasting Limited, Isleworth Middlesex TW7 5QD, GB
 Collins, Ellen Fiona, Twickenham Middlesex TW1 2BG, GB
 Freeman, Benjamin Jonathan, Henley-on-Thames Surrey RG9 1UL, GB
 Sullivan, Brian Francis, Richmond Surrey TW10 6DQ, GB
 (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (62) 02775000.9 / 1 449 360

(51) **H04N 5/76** (11) **1 768 400 A2**
H04N 5/765 **H04N 5/445**

- (25) En (26) En
 (21) 06120853.4 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 KR 20050088353

- (54) • Verfahren zur Synchronisierung von Rundfunkinhalten zwischen einem Rundfunkaufnahmegerät und einem tragbaren Wiedergabegerät und entsprechende Vorrichtung
 • Method of synchronizing broadcast content between broadcast recorder and portable content player and apparatus for the same
 • Méthode de synchronisation de contenu radiodiffusé entre un enregistreur de radiodiffusion et un lecteur portable ainsi que l'appareil correspondant

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) RYU, Won-ho, Seoul, KR

KANG, Seong-hoon 102-1108 Simmju Apt., 300-3, Suwon-shi Gyeonggi-do, KR
 WOO, Kyoung-gu, Seocho-gu Seoul, KR
 ROH, Dong-hyun, Gyeonggi-do, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/765 → (51) **H04N 5/76**

H04N 5/765 → (51) **H04N 7/16**

H04N 5/85 → (51) **G11B 20/10**

H04N 5/85 → (51) **H04N 5/93**

(51) **H04N 5/91** (11) **1 768 401 A1**
G06F 3/00 **G06F 3/06**
H04N 7/24

- (25) Ja (26) En
 (21) 05751467.1 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) JP 2005/011286 20.06.2005
 (87) WO 2006/003808 2006/02 12.01.2006
 (30) 06.07.2004 JP 2004199821

- (54) • CODIERUNGS- ODER DECODIERUNGS-EINRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEENDGERÄT
 • ENCODING OR DECODING DEVICE AND RECORDING/REPRODUCTION TERMINAL
 • DISPOSITIF D'ENCODAGE OU DE DÉCODAGE ET TERMINAL D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) SUGIO, Toshiyasu c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 TOIDA, Hiroaki c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 NISHI, Takahiro c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 TOMA, Tadamasa c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 SASAI, Hisao c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 5/91** (11) **1 768 402 A1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
G11B 27/034

- (25) Ja (26) En
 (21) 06713886.7 (22) 16.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/002745 16.02.2006
 (87) WO 2006/008100 2006/34 24.08.2006
 (30) 18.02.2005 JP 2005041974

- (54) • DATENPROZESSOR
 • DATA PROCESSOR
 • PROCESSEUR DE DONNÉES
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) ITOH, Masanori Matsushita Elc.Ind.Co.Ltd, 1-chome Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/91 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 5/92** (11) **1 768 403 A1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
G11B 27/00 **G11B 27/034**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05743603.2 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) JP 2005/009435 24.05.2005
 (87) WO 2005/122570 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 JP 2004174548

- (54) • DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN, PROGRAMM, PROGRAMMAUFEICHNUNGSMEDIUM, DATENAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND DATENSTRUKTUR
 • DATA PROCESSING DEVICE, DATA PROCESSING METHOD, PROGRAM, PROGRAM RECORDING MEDIUM, DATA RECORDING MEDIUM, AND DATA STRUCTURE

• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES, PROGRAMME, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES, ET STRUCTURE DE DONNÉES

- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 (72) Fujinami, Yasushi, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
 Hirano, Tetsuya, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP

- (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/92 → (51) **G11B 20/10**

H04N 5/92 → (51) **H04N 5/91**

H04N 5/92 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 5/93** (11) **1 768 404 A1**
H04N 5/937 **H04N 5/85**
G11B 20/10 **G11B 20/12**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05765467.5 (22) 05.07.2005

(84) DE FR GB
 (86) JP 2005/012416 05.07.2005

(87) WO 2006/004122 2006/02 12.01.2006

(30) 06.07.2004 JP 2004000199

- (54) • OPTISCHE EINRICHTUNG, WIEDERGABEEINRICHTUNG, PROGRAMM UND WIEDERGABEVERFAHREN
 • OPTICAL DEVICE, REPRODUCTION DEVICE, PROGRAM, AND REPRODUCTION METHOD
 • DISPOSITIF OPTIQUE, DISPOSITIF DE REPRODUCTION, PROGRAMME, ET PROCEDE DE REPRODUCTION

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) OKADA, Tomoyuki Matsushita Elc.Ind.Co. Ltd., 3-7 Shiromi 1Chome, Chuo Osaka 540-6319, JP

MORI, Yoshihiro Matsushita Elc.Ind.Co.Ltd, 3-7 Shiromi 1Chome, Chuo Osaka 540-6319, JP

IKEDA, Wataru Matsushita Elc.Ind.Co.Ltd, 3-7 Shiromi 1Chome, Chuo Osaka 540-6319, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H04N 5/93 → (51) **G11B 20/10**

H04N 5/93 → (51) **G11B 27/10**

H04N 5/93 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/93 → (51) **H04N 7/32**

H04N 5/937 → (51) **H04N 5/93**

(51) **H04N 7/083** (11) **1 768 405 A1**
H04N 7/087 **H04N 7/088**
H04N 7/24

- (25) Ja (26) En
 (21) 05743785.7 (22) 26.05.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/009654 26.05.2005

(87) WO 2005/117434 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 JP 2004158838

- (54) • DIGITALE BILDEINGABEEINRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR
 • DIGITAL IMAGE INPUT DEVICE AND METHOD THEREOF
 • DISPOSITIF D'ENTRÉE D'IMAGE NUMÉRIQUE ET MÉTHODE POUR CELUI-CI

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) HOASHI, Katsumi c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

YAMAGUCHI, Ryoji c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 7/087 → (51) H04N 7/083**H04N 7/088 → (51) H04N 7/083**

- (51) **H04N 7/14** (11) **1 768 406 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06019901.5 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 KR 20050088983
03.05.2006 KR 20060040194

- (54) • Bildanrufgerät für Mobil-Endgerät und entsprechende Methode
• Video call apparatus for mobile communication terminal and method thereof
• Appareil d'appel vidéo pour un terminal de communication mobile et méthode correspondant

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul, KR
(72) Ryu, Jae-Hun, Nowon-Gu Seoul, KR
Cho, Hang-Shin, Mapo-Gu Seoul, KR
Kim, Tae-Seong, Gangnam-Gu Seoul, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04N 7/14 → (51) H04N 5/232

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 768 407 A1**
G06F 12/14 **H04N 5/765**

- (25) Ja (26) En
(21) 05749031.0 (22) 10.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/010716 10.06.2005
(87) WO 2005/122577 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 JP 2004175151

- (54) • INHALTSBENUTZUNGSVERFAHREN UND INHALTAUZEICHNUNGSEINRICHTUNG
• CONTENT USE METHOD AND CONTENT RECORDING DEVICE
• MÉTHODE D'UTILISATION DE CONTENU ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE CONTENU

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) HONDA, Yoshimasa c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
ICHIMURA, Daijiro c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/167** (11) **1 768 408 A1**
H04L 9/00

- (25) En (26) En
(21) 05254789.0 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Integrierte Schaltung, Verfahren und Vorrichtung gegen unbefugten Zugang zu Entschlüsselungsschlüsseln mit Hilfe einer verschlüsselten digitalen Unterschrift
• Integrated circuit, method and system restricting use of decryption keys using encrypted digital signatures

- Circuit intégré, procédé et système pour limiter l'accès aux clés de déchiffrement en utilisant une signature numérique chiffrée

- (71) STMicroelectronics Ltd., 1000 Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4SQ, GB
(72) Dellow, Andrew, Gloucester GL6 9JG, GB
Bennett, Peter, Nr. Bristol BS48 8QB, GB
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 768 409 A1**
H04N 5/44 **H04B 7/26**
H04M 1/00 **H04M 1/73**

- (25) Ja (26) En
(21) 05743667.7 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/009781 27.05.2005

(87) WO 2006/006313 2006/03 19.01.2006

(30) 08.07.2004 JP 2004201376

- (54) • MOBILENDGERÄTEEINRICHTUNG
• MOBILE TERMINAL DEVICE
• DISPOSITIF DE TERMINAL MOBILE

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KONDO, Satoshi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- NISHI, Takahiro c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SASAI, Hisao c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- SUGIO, Toshiyasu c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
TOMA, Tadamasa c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 768 410 A2**
H04N 5/93

- (25) En (26) En
(21) 06253436.7 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 JP 2005279024
(54) • Wiedergabegerät
• Playback apparatus
• Dispositif de reproduction

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- (72) Nakamura, Taku, Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Mizosoe, Hiroki, Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- H04N 7/173 → (51) H04N 5/44**

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 768 411 A1**
H04N 5/232

- (25) En (26) En
(21) 05291960.2 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Fernsehkamerasytem mit entsprechendem Konfigurationsverfahren
• Television camera system and respective configuring method

- Système de caméra de télévision et procédé de configuration correspondant

- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR

- (72) Van Geel, Martinus, 4931 VK Geertruidenberg, NL
Hommel, John, 4681 BM Nieuw Vossemeer, NL
Pot, Robert, 5121 EN Rijen, NL

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 768 412 A1**
H04N 5/232

- (25) Ja (26) En
(21) 05757805.6 (22) 06.07.2005

- (84) DE FR GB

(86) JP 2005/012466 06.07.2005

(87) WO 2006/006465 2006/03 19.01.2006

(30) 12.07.2004 JP 2004205157

28.06.2005 JP 2005189008

- (54) • KAMERA STEUERUNGSVORRICHTUNG
• CAMERA CONTROL DEVICE
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE CAMÉRA

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) ISHIGAMI, Tomohide c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- MARUYA, Kensuke c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- OKADA, Susumu c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 7/18 → (51) G09G 5/00**H04N 7/18 → (51) H04N 5/222**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 768 413 A2**

- (25) En (26) En

- (21) 06015769.0 (22) 28.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 KR 20050088327

- (54) • Bereitstellung von Rundfunkkanalinformationen
• Providing broadcast channel information
• Fourniture d'information sur des canaux radiodiffusion

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

- (72) Jang, Jung-In, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR

- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 768 414 A2**

- (25) En (26) En

- (21) 06076947.8 (22) 24.05.2001

- (84) DE FR GB NL

(30) 26.05.2000 JP 2000156391

31.08.2000 JP 2000264295

- (54) • Inhaltszeigungsverfahren, Inhaltswiederabgabeverfahren und -gerät
• Contents forming method and contents reproducing apparatus and method

- Procédé de formation de contenus, et appareil de reproduction de contenus et procédé associé
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Takaku, Masahiko c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
 (62) 01932250.2 / 1 330 784
-

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/91****H04N 7/24** → (51) **H04N 7/083**

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 768 415 A1**
H04N 7/50 **H04N 7/32**
- (25) En (26) En
 (21) 05021038.4 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Adaptive Scanreihenfolge der DCT-Koeffizienten und Übertragung dieser Reihenfolge
 • Adaptive scan order of DCT coefficients and its signaling
 • Ordonnancement adaptatif des coefficients DCT et transmission dudit ordonnancement
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Wedi, Thomas, Dr., 64823 Gross-Umstadt, DE
 Schuur, Bernhard, 55128 Mainz, DE
 Kondo, Satoshi, Dr., Yamata Kyoto, 614-8361, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 768 416 A1**
H04N 7/50
- (25) En (26) En
 (21) 05021074.9 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Frequenzselektive Videocomprimierung und -quantisierung
 • Frequency selective video compression and quantization
 • Compression et quantification vidéo sélective en fréquence
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Wedi, Thomas, Dr., 64823 Gross-Umstadt, DE
 Schuur, Bernhard, 55128 Mainz, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-

H04N 7/26 → (51) **H04N 5/232****H04N 7/26** → (51) **H04N 7/30****H04N 7/26** → (51) **H04N 7/36**

- (51) **H04N 7/30** (11) **1 768 417 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 05748657.3 (22) 10.06.2005
-

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/010680 10.06.2005
 (87) WO 2005/122591 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 JP 2004173296
 (54) • CODIERER UND DECODIERER FÜR BEWEGLICHE BILDER UND VERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR
 • MOVING IMAGE ENCODER AND MOVING IMAGE DECODER, AND ITS METHOD AND PROGRAM
 • CODEUR D'IMAGE ANIMÉE ET DÉCODEUR D'IMAGE ANIMÉE ET SA MÉTHODE ET PROGRAMME
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) KIMOTO, Takahiro, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **H04N 7/30** (11) **1 768 418 A2**
H04N 7/50
- (25) En (26) En
 (21) 06020297.5 (22) 27.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (30) 18.09.2001 US 955577
 (54) • Verbesserte Blocktransformbildkodierung und -videokodierung, verbesserte Bildsignalkvantisierung und Videosignalquantisierung
 • Improved block transform and quantization for image and video coding
 • Transformation de blocs améliorée pour le codage d'image et le codage de vidéo, quantification améliorée pour le codage d'image et le codage de vidéo
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
 (72) Malvar, Henrique S., Sammamish, WA 98074, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
 (62) 02019057.5 / 1 294 198
-
- H04N 7/30** → (51) **H04N 5/335**
- (51) **H04N 7/32** (11) **1 768 419 A1**
G11B 20/10 **H04N 5/91**
H04N 5/92
- (25) Ja (26) En
 (21) 05736668.4 (22) 27.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/007971 27.04.2005
 (87) WO 2005/125217 2005/52 29.12.2005
 (30) 21.06.2004 JP 2004182095
 (54) • CODIERUNGSEINRICHTUNG FÜR BEWEGLICHE BILDER, AUFZEICHNUNGS-EINRICHTUNG FÜR BEWEGLICHE BILDER UND WIEDERGABEEINRICHTUNG FÜR BEWEGLICHE BILDER
 • MOVING PICTURE ENCODING DEVICE, MOVING PICTURE RECORDING DEVICE, AND MOVING PICTURE REPRODUCTION DEVICE
 • DISPOSITIF DE CODAGE D'IMAGE ANIMÉE, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'IMAGE ANIMÉE ET DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'IMAGE ANIMÉE
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 (72) SUKENO, Junji Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku Tokyo 1008310, JP
 HATANO, Yoshiko Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku Tokyo 1008310, JP
-
- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 768 422 A1**
- (25) Zh (26) En
 (21) 04738259.3 (22) 22.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2004/000661 22.06.2004
 (87) WO 2005/125222 2005/52 29.12.2005

- (54) • VERFAHREN ZUM SCHUTZ ANKOMMENDER ANRÜFE IN EINEM PERSONALISIERTEN RÜCKRUF-TON-DIENST
• METHOD FOR PROTECTING INCOMING CALLS IN PERSONALIZED RING BACK TONE SERVICE
• PROCEDE DE PROTECTION DES COMMUNICATIONS ENTRANTES DANS UN SERVICE DE RETOUR DE TONALITE PERSONNALISE
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LIU, Haijun ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN SUN, Jin ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 768 423 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 04802580.3 (22) 29.12.2004
 (84) SE
 (86) CN 2004/001568 29.12.2004
 (87) WO 2005/122599 2005/51 22.12.2005
 (30) 12.06.2004 CN 200410027626
 (54) • VERFAHREN ZUM SCHNELLEN VERBINDUNGSANBAU IN EINEM DIGITALGE-BÜNDLTEL KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • A METHOD OF DIGITAL TRUNKED COMMUNICATION SYSTEM FAST CALL SETUP
 • PROCEDE D'ETABLISSEMENT D'APPEL RAPIDE POUR SYSTEMES DE COMMUNICATION NUMERIQUES A RESSOURCES PARTAGEES
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen City, Guangdong Province, CN
- (72) XUE, Yuhong, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong, 518057, CN LIU, Yingnan, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong, 518057, CN LIU, Jinlong, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong, 518057, CN
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 768 424 A1**
G01S 3/02
 (25) Zh (26) En
 (21) 05813857.9 (22) 25.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/001994 25.11.2005
 (87) WO 2006/079271 2006/31 03.08.2006
 (30) 25.01.2005 CN 200510007176
 (54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINER VERZÖGERTEN AUFENTHALTSORTSANFRAGE
 • METHOD FOR PROCESSING DEFERRED LOCATION REQUEST
 • PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE REQUÊTE DE LOCALISATION DIFFÉRÉE
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) GE, Zhengkai, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guang Dong 518129, CN DUAN, Xiaoqin, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guang Dong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 768 425 A1**
H04L 12/58
 (25) En (26) En
 (21) 05256027.3 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Adaptive Datenzustellung
 • Adaptive data delivery
 • Livraison adaptative de données
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Lewis, Allan David, New Dundee, Ontario, N0B 2E0, CA Mousseau, Gary, Waterloo, Ontario, N2L 6M5, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 768 426 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 06742080.2 (22) 02.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) CN 2006/001193 02.06.2006
 (87) WO 2006/131061 2006/50 14.12.2006
 (30) 04.06.2005 CN 200510035162 07.07.2005 CN 200510085888
 (54) • AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDES INFORMATIONSMITTLUNGS-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN
 • AUTHENTICATION METHOD AND CORRESPONDING INFORMATION TRANSMISSION METHOD
 • PROCEDE D'AUTHENTIFICATION ET PROCEDE DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS CORRESPONDANT
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WANG, Zhengwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN KONG, Jie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 768 427 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07000110.2 (22) 09.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 09.07.2002 US 192134
 (54) • Kurznachrichten Konvertierung zwischen verschiedenen Formaten für drahtlose Kommunikationssysteme
 • Short message conversion between different formats for wireless communication systems
 • Conversation de messages courts entre différents formats pour systèmes de communication sans fil
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Uchida, Nobuyuki, San Diego, CA 92122, US Qu, Hai, San Diego, CA 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 03763447.4 / 1 532 827
- H04Q 7/22 → (51) H04L 12/56**
- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 768 428 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 04738197.5 (22) 02.06.2004
 (84) SE
 (86) CN 2004/000587 02.06.2004
 (87) WO 2005/120103 2005/50 15.12.2005
 (54) • SYSTEM DER GRUPPENKOMMUNIKATION UND VERFAHREN DER GRUPPENVERBIN- DUNGSVERARBEITUNG AUF DER BASIS EINES SCHNELLEN CDMA-2000-PAKET- DATENNETZES
 • A SYSTEM OF GROUP COMMUNICATION AND A METHOD OF GROUP CALL PROCESSING BASED ON CDMA 2000 HIGH- SPEED PACKET DATA NETWORK
 • SYSTEME DE COMMUNICATION DE GROUPES ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'APPELS DE GROUPE BASE SUR UN RESEAU ARMC 2000 DE DONNEES EN PAQUETS A HAUT DEBIT
- (71) ZTE Corporation, A Wing ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, CN
- (72) LI, Liangbin ZTE Plaza, Nanshan District, Shenzhen 518057, CN
- (74) Bokinge, Ole, et al, Awapatent AB Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE
- H04Q 7/30 → (51) H04J 13/00**
- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 768 429 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05108825.0 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • System und Verfahren zur Minderung vom Energieverbrauch eines drahtlosen Kommunikationsgeräts
 • System and Method for Reducing Power Consumed by a Wireless Communication Device
 • Système et méthode pour réduire la consommation d'énergie dans un appareil de communication radio
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Yach, David, Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 768 430 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05258021.4 (22) 23.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005274785
 (54) • Tragbares Multimode-Endgerät und Funkbasisstation zur Durchführung von Protokollumsetzung
 • Mobile multimode terminal and radio base station for performing protocol conversion
 • Terminal mobile multimode et station de base radio effectuant conversion de protocole
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nitta, Daisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Kumagai, Tomonori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Kobayashi, Kazunari, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
-
- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 768 431 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06019817.3 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 JP 2005274522
 (54) • Netzauswahl für Endgerät mit mehreren Moden
 • Network selection for a multimode terminal.
 • Sélection de réseau pour terminal multimode
 (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) Sasaki, Nobuaki c/o NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (74) GROSSE BOCKHORNI SCHUMACHER, Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE
-

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 768 432 A2**
H04Q 7/38
 (25) En (26) En
 (21) 06122908.4 (22) 17.07.1998
 (84) DE FR GB IT
 AL BA HR MK YU
 (30) 05.08.1997 JP 22207997
 28.11.1997 JP 34187997
 (54) • Energieeinsparung in einem digitalen drahtlosen Telefonssystem
 • Power save in a digital wireless telephone system
 • Économie d'énergie dans un système numérique de téléphone sans fil
 (71) Tokyo Digital Phone Co., Ltd., JR-Shinanomachi Bldg., 34, Shinanomachi, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
 (72) Higuchi, Kazuhisa, Adachi-ku, Tokyo, JP
 Kamataki, Hideki, Chofu-shi, Tokyo, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
 (62) 98113355.6 / 0 896 489
-

H04Q 7/32 → (51) H04Q 7/38

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 768 433 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04747597.5 (22) 15.07.2004
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2004/010131 15.07.2004
 (87) WO 2006/008788 2006/04 26.01.2006
 (54) • FUNKBASISSTATION UND MOBILSTATION
 • RADIO BASE STATION AND MOBILE STATION
 • STATION RADIO DE BASE ET STATION MOBILE
 (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) MATSUOKA, H., c/o FJ Mobile Core Tech. Co., Ltd, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 TOMIYOSHI, N., c/o FJ Mobile Core Tech. Co., Ltd, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
-

H04Q 7/36 → (51) H04B 5/02

- H04Q 7/36 → (51) H04B 7/26**
H04Q 7/36 → (51) H04J 13/00
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 434 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05447215.4 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Verfahren und Gerät um den Zugriff auf einen Dienst zu suspendieren
 • Method and a device to suspend the access to a service
 • Méthode et appareil pour suspendre l'accès à un service
 (71) Thomson Telecom Belgium, Prins Boudewijnlaan 47, 2650 Edegem, BE
 (72) Desplanques, Bart, 9000 Gent, BE
 Claes, Stan, 2801 Heffen, BE
 (74) Kohrs, Martin, et al, Thomson, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 435 A1**
H04L 29/08
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751217.0 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011153 17.06.2005
 (87) WO 2005/125259 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 JP 2004180272
 11.08.2004 JP 2004234882
 (54) • TRANSFERRATEN-STEUERVERFAHREN, SENDELEISTUNGS-VERHÄLTNIS-STEUERVERFAHREN, SENDELEISTUNGS-VERHÄLTNIS-STEUERVERFAHREN, VERHÄLTNIS-STEUERVERFAHREN, MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILSTATION UND FUNKBASISSTATION
 • TRANSFER RATE CONTROL METHOD, TRANSMISSION POWER CONTROL METHOD, TRANSMISSION POWER RATIO CONTROL METHOD, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE STATION, AND RADIO BASE STATION
 • PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE DÉBIT DE TRANSFERT, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE PISSANCE DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE RAPPORT DE PISSANCE DE TRANSMISSION, SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, POSTE MOBILE ET POSTE DE BASE RADIO
 (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) USUDA, Masafumi c/o Intellectual Property Dep., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 UMESH, Anil c/o Intellectual Property Department, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 NAKAMURA, Takehiro c/o Intellectual Property Dep., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 436 A2**
H04Q 7/32
-
- (25) De (26) De
 (21) 06019464.4 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.09.2005 DE 202005015177 U
 (54) • Vorrichtung zum Steuern eines Senders und/oder Empfängers für Navigations-, Ortungs-, Peilungs-, Informations- und/oder Kommunikationssysteme, sowie Sender und/oder Empfänger hiermit
 • Method for controlling a transmitter and/or receiver for navigation, position finding, bearing information and/or communications systems, and transmitter and/or receiver therefor
 • Dispositif destiné à la commande d'un émetteur et/ou récepteur pour systèmes de navigation, de localisation, de repérage, d'information et/ou de communication, tout comme émetteur et/ou récepteur avec celui-ci
 (71) Herpolsheimer, Klaus, Eichenhainstrasse 21, 91207 Lauf/Pegnitz, DE
 Herpolsheimer, Wolfgang, Hugo-von-Königsegg-Strasse 13, 87534 Oberstaufen, DE
 (72) Herpolsheimer, Klaus, 91207 Lauf/Pegnitz, DE
 Herpolsheimer, Wolfgang, 87534 Oberstaufen, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 437 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06019595.5 (22) 19.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2005 JP 2005278834
 (54) • System und Verfahren für Gruppenkommunikationssitzungen
 • System and method for group session communication
 • Système et procédé pour la communication en session de groupe
 (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Inoue, Junichi, Tokyo, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 438 A2**
H04B 7/26
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 06026060.1 (22) 27.08.1996
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV SI
 (30) 20.09.1995 JP 24209195
 14.12.1995 JP 32568795
 (54) • Zugriffsverfahren, Mobilstation und Basisstation für CDMA-Mobilkommunikationssystem
 • Access method, mobile station and base station for CDMA mobile communication system
 • Procédé d'accès, station mobile et station de base pour système de communication CDMA
 (71) NTT Mobile Communications Network, Inc., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
 (72) Tanno, Motohiro, Yokohama-shi, Kanagawa 220, JP
 Uebayashi, Shinji, Yokohama-shi, Kanagawa 236, JP
 (74) Winter, Brandl, Fünniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
 (62) 96113707.2 / 0 765 096
-

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 439 A2**
H04B 7/26
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 06026061.9 (22) 27.08.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV SI
(30) 20.09.1995 JP 24209195
14.12.1995 JP 32568795
(54) • Zugriffsverfahren, Mobilstation und Basisstation für CDMA-Mobilkommunikationssystem
• Access method, mobile station and base station for CDMA mobile communication system
• Procédé d'accès, station mobile et station de base pour système de communication CDMA
(71) NTT Mobile Communications Network, Inc., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
(72) Tanno, Motohiro, Yokohama-shi, Kanagawa 220, JP
Uebayashi, Shinji, Yokohama-shi, Kanagawa 236, JP
(74) Winter, Brandl, Fünniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(62) 96113707.2 / 0 765 096

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 440 A2**
(25) En (26) En
(21) 06121172.8 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 KR 20050088642
(54) • Verfahren und Gerät zum Weiterreichen in einem digitalen Rundfunksystem
• Method and apparatus for performing handover in a digital broadcasting system
• Méthode et appareil pour le transfert d'appel dans un système de diffusion numérique
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Lee, Hye-Young, c/o Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Song, Jae-Yeon, c/o Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jong-Hyo, c/o Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kook-Heul, c/o Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 441 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255002.5 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 US 720488 P
(54) • Verfahren und Gerät zur Koordination von Nebenkanalübertragungen an den vielfachen Funkknoten
• Method and apparatus for coordinating adjacent channel transmissions on multiple radio nodes

- Méthode et appareil pour coordonner les transmissions des canaux voisins dans des noeuds radio multiples
(71) AVAYA TECHNOLOGY LLC, 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920-2332, US
(72) Benveniste, Mathilde, South Orange, NJ 07079, US
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 442 A2**
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 07000464.3 (22) 30.08.2004
(84) DE FR GB IT SE
AL HR LT LV MK

- (30) 29.08.2003 KR 20030060289
20.09.2003 KR 20030065394
20.09.2003 KR 20030065396
20.09.2003 KR 20030065398
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung von Betriebszuständen der Mediumzugangssteuerschicht in einem drahtlosen Breitbandzugriffskommunikationssystem
• Apparatus and method for controlling operational states of medium access control layer in a broadband wireless access communication system
• Dispositif et procédé pour contrôler les états de fonctionnement de la couche de commande d'accès au support dans un système de communication d'accès sans fil à large bande

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Koo, Chang-Hoi Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Hyun-Jeong Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, So-Hyun Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung-Jin Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Yeong-Moon Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Jung-Je Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 04020567.6 / 1 511 246

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 768 443 A2**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 07000465.0 (22) 30.08.2004
(84) DE FR GB IT SE
AL HR LT LV MK

- (30) 29.08.2003 KR 20030060289
20.09.2003 KR 20030065394
20.09.2003 KR 20030065396
20.09.2003 KR 20030065398
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung von Betriebszuständen der Mediumzugangssteuerschicht in einem drahtlosen Breitbandzugriffskommunikationssystem
• Apparatus and method for controlling operational states of medium access control layer in a broadband wireless access communication system
• Dispositif et procédé pour contrôler les états de fonctionnement de la couche de commande d'accès au support dans un système de communication d'accès sans fil à large bande

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Koo, Chang-Hoi Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Hyun-Jeong Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, So-Hyun Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung-Jin Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Yeong-Moon Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Jung-Je Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 04020567.6 / 1 511 246

H04Q 7/38 → (51) **H04B 1/04****H04Q 7/38** → (51) **H04B 5/02****H04Q 7/38** → (51) **H04B 7/26****H04Q 7/38** → (51) **H04L 12/28****H04Q 7/38** → (51) **H04L 12/58****H04Q 7/38** → (51) **H04M 3/42****H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/32**

- (51) **H04Q 9/00** (11) **1 768 444 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06019414.9 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2005 DE 102005045974
(54) • Verfahren zum Überwachen von Vorgängen auf einer Tankstelle

- Method for monitoring events at a filling station
- Procédé de surveillance des événements dans une station d'essence

- (71) FAFNIR GmbH, Bahrenfelder Strasse 19, 22765 Hamburg, DE
(72) Schrittenlacher, Wolfgang, 21075 Hamburg, DE
Kunter, Stefan, 22337 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **H04R 1/00** (11) **1 768 445 A1**
H04R 1/10
H04R 25/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05751565.2 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010917 15.06.2005

- (87) WO 2005/125266 2005/52 29.12.2005

- (30) 18.06.2004 JP 2004180912

02.11.2004 JP 2004319255

- (54) • KNOCHENLEITUNGSEINRICHTUNG UND MEMBRAN DAFÜR
• BONE CONDUCTION DEVICE AND TYM-PANUM THEREOF
• DISPOSITIF DE CONDUCTION OSSEUSE ET SON TYMPAN

- (71) Temco Japan Co., Ltd., 21-4, Hounan 2-chome, Suginami-ku, Tokyo 168-0062, JP
(72) Fukuda, Mikio, c/o Temco Japan Co., Ltd., Tokyo, JP

- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04R 1/10 → (51) H04R 1/00

- (51) **H04R 5/04** (11) **1 768 446 A1**
H04R 25/00 A61B 5/12
(25) De (26) De
(21) 06120677.7 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 DE 102005045899

- (54) • *Individuell anpassbare Hörvorrichtung*
- *Individually adaptable hearing device*
- *Dispositif d'écoute adaptable individuellement*

- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Beck, Frank, 91080 Spardorf, DE
(74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 7/18 (11) 1 768 447 A2

- (25) En (26) En
(21) 06019749.8 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 719104 P

- (54) • *Einsatzgeformter Randring mit mechanischem Träger*
- *Insert molded surround with mechanical support*
- *Anneau de suspension moulé par insertion avec support mécanique*

- (71) Sonion Horsens A/S, Fuglevangsvej 45, 8700 Horsens, DK
(72) Andersen, Morten Kjeldsen, 8300 Odder, DK Johannsen, Leif, 8300 Odder, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

H04R 7/20 (11) 1 768 448 A2

- (25) En (26) En
(21) 06019751.4 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2005 US 719043 P

- (54) • *Durch Spritzgiessen hergestellte Sicke mit integrierten Kontaktierungsleitungen*
- *Moulded surround with integrated lead-out wires*
- *Suspension moulée avec des conducteurs intégrés*

- (71) Sonion Horsens A/S, Fuglevangsvej 45, 8700 Horsens, DK
(72) Andersen, Morten Kjeldsen, 8300 Odder, DK Johannsen, Leif, 8300 Odder, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

H04R 9/02 → (51) H04R 1/00

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 768 449 A1**
(25) De (26) De
(21) 06120912.8 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046168

- (54) • *Verfahren zur Einstellung einer Hörvorrichtung anhand biometrischer Daten und entsprechende Hörvorrichtung*
- *Device and method of adjusting a hearing apparatus based on biometric data*
 - *Méthode pour ajustage d'un dispositif auditif basé sur des données biométriques*

- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Rass, Uwe, 90480 Nürnberg, DE
(74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 25/00 → (51) H04R 1/00

- (51) **H04R 25/02** (11) **1 768 450 A2**
(25) De (26) De
(21) 06120583.7 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 DE 102005046169

- (54) • *Hörhilfegerät mit einer Antenne*
- *Hearing-aid device with antenna*
- *Dispositif de prothèse auditive avec antenne*

- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Niederdränk, Torsten, 259293, Singapore, SG
(74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H04S 1/00 (11) 1 768 451 A1
G10L 19/00 H04S 7/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05748600.3 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/010811 13.06.2005

(87) WO 2005/122639 2005/51 22.12.2005

(30) 14.06.2004 JP 2004175656

- (54) • *AKUSTISCHE SIGNALCODIERUNGSEINRICHTUNG UND AKUSTISCHE SIGNALDECODERUNGS-EINRICHTUNG*
- *ACOUSTIC SIGNAL ENCODING DEVICE AND ACOUSTIC SIGNAL DECODING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CODAGE DE SIGNAL ACoustIQUE ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE DE SIGNAL ACoustIQUE*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) TAKAGI, Yoshiaki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**H04S 3/00 (11) 1 768 452 A1
G11B 20/10 H04S 5/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 05738544.5 (22) 27.04.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/008451 27.04.2005

(87) WO 2006/003754 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 JP 2004193943

- (54) • *AKUSTISCHE EINRICHTUNG UND WIEDERGABEMODUS-EINSTELLVERFAHREN*
- *ACOUSTIC DEVICE AND REPRODUCTION MODE SETTING METHOD*
- *DISPOSITIF ACoustIQUE ET MÉTHODE DE RÉGLAGE DU MODE DE REPRODUCTION*

- (71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachiouji-shi, Tokyo 192-8525, JP
(72) OMATA, Hirohito, Hachiouji-shi, Tokyo, 1920904, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

H04S 3/00 (11) 1 768 453 A2

- (25) En (26) En
(21) 06019490.9 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2005 JP 2005279816

- (54) • *Audiosignalverarbeitungsgerät*
- *Audio signal processing device*
- *Dispositif de traitement de signal audio*

- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

- (72) Udagawa, Kazuhiko, Daito-shi Osaka 574-00013, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04S 3/00 (11) 1 768 454 A2

- (25) En (26) En
(21) 06026639.2 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.04.2003 SE 0301273

- (54) • *Erweiterte Verarbeitung auf der Basis einer mit komplexer Exponentialfunktion modulierten Filterbank und adaptive Zeitsignalisierungsverfahren*
- *Advanced processing based on a complex-exponential-modulated filterbank and adaptive time signalling methods*
- *Traitemet avancé basé sur une batterie de filtres modulée de façon complexe et exponentielle et procédés de signalisation de temps adaptatifs*

- (71) Coding Technologies AB, Döbelnsgatan 64, 113 52 Stockholm, SE

- (72) Engdegard, Jonas, 11543 Stockholm, SE Villemoes, Lars, 17556 Järfälla, SE

- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(62) 04730525.5 / 1 616 461

H04S 3/02 → (51) H04S 3/00**H04S 5/02 → (51) H04S 3/00****H04S 7/00 (11) 1 768 455 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06116388.7 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 01.07.2005 DE 102005030867

- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Audioanlage in einem Kraftfahrzeug und Audioanlage*
- *Method to operate an audio system in a vehicle and audio system*
- *Procédé pour faire fonctionner un système audio dans un véhicule et système audio*

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) Flick, Bernd, 31199 Diekholzen, DE

H04S 7/00 → (51) H04S 1/00

H05B 1/02 → (51) H05B 3/74

(51) **H05B 3/02** (11) **1 768 456 A1**
H05B 3/48
F23Q 7/00
F23Q 7/22

(25) Ja (26) En
(21) 05710735.1 (22) 25.02.2005

(84) DE GB
(86) JP 2005/003185 25.02.2005
(87) WO 2005/117492 2005/49 08.12.2005

(30) 27.05.2004 JP 2004158434

(54) • KERAMISCHES HEIZELEMENT UND GLÜHKERZE DAMIT
• CERAMIC HEATER, AND GLOW PLUG USING THE SAME
• RADIATEUR CÉRAMIQUE, ET CONNECTEUR NÉON UTILISANT L'EDIT RADIA-TEUR

(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP

(72) ARIMA, Hiroyuki, c/o KYOCERA CORPORA-TION, kirishima-shi, Kagoshima 899-4396, JP

YOSHIDA, Masao, c/o KYOCERA COR-

PORATION, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4396, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

H05B 3/14 → (51) H05B 3/50**H05B 3/48 → (51) H05B 3/02**

(51) **H05B 3/50** (11) **1 768 457 A1**

(25) De (26) De
(21) 05020752.1 (22) 23.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Wärmeerzeugendes Element einer Heiz-vorrichtung
• Heat generating element of a heating device
• Élément chauffant d'un dispositif de chauffage

(71) Catem GmbH & Co.KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau/Pfalz, DE

(72) Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE
Zeyen, Michael, 76819 Landau-Queichheim, DE

Walz, Kurt, 76767 Hagenbach, DE

Niederer, Michael, 76889 Kapellen-Druswei-ler, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-hässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05B 3/50** (11) **1 768 458 A1**

(25) De (26) De
(21) 05020753.9 (22) 23.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Wärmeerzeugendes Element einer Heiz-vorrichtung
• Heat generating element of a heating device
• Élément chauffant d'un dispositif de chauffage

(71) Catem GmbH & Co.KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau/Pfalz, DE

(72) Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE
Zeyen, Michael, 76819 Landau-Queichheim, DE

Walz, Kurt, 76767 Hagenbach, DE

Niederer, Michael, 76889 Kapellen-Druswei-ler, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-hässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05B 3/50** (11) **1 768 459 A1**
H05B 3/14

(25) De (26) De
(21) 06017063.6 (22) 16.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 EP 05020753
23.09.2005 EP 05020752

(54) • Wärmeerzeugendes Element einer Heiz-vorrichtung
• Heat generating element of a heating device
• Élément chauffant d'un dispositif de chauffage

(71) Catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau, DE

(72) Zeyen, Michael, 76819 Landau-Queichheim, DE

Walz, Kurt, 76767 Hagenbach, DE

Niederer, Michael, 76889 Kapellen-Drusweiler, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-hässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05B 3/68** (11) **1 768 460 A1**
F24C 7/00

(25) De (26) De
(21) 06121133.0 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 DE 202005015039 U

(54) • Elektrische Heizplatte mit Leuchteinrich-tung
• Electrical heating plate with lighting device
• Plaque chauffante électrique avec dispositif d'éclairage

(71) 3rd Angle (U.K.) Ltd., Unit 7, Netherton

Workshops, New Road, Highley, Shropshire
WV16 6NN, GB

(72) Currie, Neil, Worcestershire DY13 0NA, GB

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **H05B 3/74** (11) **1 768 461 A1**
H05B 1/02

(25) De (26) De
(21) 06019212.7 (22) 14.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005045875

(54) • Verfahren zum Erzeugen, Verarbeiten und Auswerten eines mit der Temperatur kor-relierten Signals und entsprechende Vor-richtung
• Method to generate, process and evaluate a temperature-correlated signal and corre-sponding device

• Méthode pour générer, traiter et évaluer un signal en corrélation avec la température, et dispositif correspondant

(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE

(72) Thimm, Wolfgang, Dr., 76137 Karlsruhe, DE
Wittenhagen, Wolfgang, 74831 Gundel-sheim, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **H05B 6/06** (11) **1 768 462 A2**

(25) En (26) En

(21) 06076980.9 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.07.2003 US 612272

(54) • Erwärmungssysteme und -Verfahren
• Heating systems and methods
• Systèmes et procédés de chauffage

(71) iTherm Technologies LP, 341 Raven Circle, Wyoming, DE 19934, US

(72) Kagan, Valery, Colchester, VT 05446, US

(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(62) 04756666.6 / 1 649 726

H05B 6/80 → (51) F24C 1/04**H05B 6/80 → (51) F24C 7/02**

(51) **H05B 33/02** (11) **1 768 463 A1**
H02B 5/02
H05B 33/14

(25) Ja (26) En

(21) 05739318.3 (22) 16.05.2005

(84) DE FR GB NL

(86) JP 2005/008879 16.05.2005

(87) WO 2005/112514 2005/47 24.11.2005

(30) 17.05.2004 JP 2004147078

17.05.2004 JP 2004147076

(54) • ELEKTROLUMINESZENZELEMENT, BELEUCHTUNGSGERÄT UND ANZEIGE-EINRICHTUNG
• ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT, LIGHTING EQUIPMENT, AND DISPLAY DEVICE
• ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT, ÉQUIPEMENT D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE

(71) ZEON CORPORATION, Shin Marunouchi Center Building 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP

(72) YAMADA, Yasumi c/o ZEON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008246, JP

KASHIWAGI, Motofumi c/o ZEON CORPORATION, Chiyoda-ku Tokyo 1008246, JP

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-mer-Ring 15, 80539 München, DE

H05B 33/02 → (51) H05B 33/04

(51) **H05B 33/04** (11) **1 768 464 A1**
H05B 33/02
H05B 33/14

(25) Ja (26) En

(21) 05727177.7 (22) 23.03.2005

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

(86) JP 2005/005236 23.03.2005

(87) WO 2005/099311 2005/42 20.10.2005

(30) 05.04.2004 JP 2004110695

10.06.2004 JP 2004172348

(54) • ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-DISPLAY-EINRICHTUNG
• ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE DISPLAY DEVICE

• DISPOSITIF D'AFFICHAGE À ÉLECTROLU-MINESCENCE ORGANIQUE

(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Maru-nouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP

(72) FUKUDA, Masahiko, 2990293, JP

INOUE, Kazuyoshi, 2990293, JP	
EIDA, Mitsuru, 2990293, JP	
HOSOKAWA, Chishio, 2990293, JP	
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE	
H05B 33/12 → (51) H05B 33/04	
H05B 33/12 → (51) H05B 33/24	
(51) H05B 33/14 (11) 1 768 465 A2 C08F 38/00 C09K 11/06	
(25) En (26) En	
(21) 06019652.4 (22) 27.04.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
AL LT LV MK RO SI	
(30) 27.04.2000 JP 2000128364	
22.09.2000 JP 2000288692	
24.04.2001 JP 2001125359	
(54) • Organischer lumineszenter Stoff und organisches lichtemittierendes Bauelement	
• Organic luminous material and organic light-emitting device	
• Matière organique lumineuse et dispositif organique émetteur de lumière	
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP	
(72) Yoshikawa, Kota Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP	
Kijima, Masashi, Tsukuba-shi Ibaraki, JP	
Shirakawa, Hideki, Yokohama-shi Kanagawa, JP	
Kinoshita, Ikuo, Tsukuba-shi Ibaraki, JP	
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB	
(62) 01303861.7 / 1 158 839	
H05B 33/14 (11) 1 768 466 A2 C08F 38/00 C09K 11/06	
(25) En (26) En	
(21) 06019656.5 (22) 27.04.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
AL LT LV MK RO SI	
(30) 27.04.2000 JP 2000128364	
22.09.2000 JP 2000288692	
24.04.2001 JP 2001125359	
(54) • Organischer lumineszenter Stoff und organisches lichtemittierendes Bauelement	
• Organic luminous material and organic light-emitting device	
• Matière organique lumineuse et dispositif organique émetteur de lumière	
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP	
(72) Yoshikawa, Kota, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP	
Kijima, Masashi, Tsukuba-shi Ibaraki, JP	
Shirakawa, Hideki, Yokohama-shi Kanagawa, JP	
Kinoshita, Ikuo, Tsukuba-shi Ibaraki, JP	
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB	
(62) 01303861.7 / 1 158 839	
H05B 33/14 → (51) C08G 73/02	
H05B 33/14 → (51) H05B 33/02	
H05B 33/14 → (51) H05B 33/04	
H05B 33/14 → (51) H05B 33/24	

H05B 33/22 → (51) C08G 73/02
(51) H05B 33/24 (11) 1 768 467 A1 H05B 33/12 H05B 33/14
(25) Ja (26) En
(21) 05758316.3 (22) 08.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012666 08.07.2005
(87) WO 2006/008987 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 JP 2004208091
(54) • ORGANISCHE EL-ANZEIGE
• ORGANIC EL DISPLAY
• ÉCRAN ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) KATANO, Junichi, 2990293, JP
KUMA, Hitoshi, 2990293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
H05B 41/288 (11) 1 768 468 A2
(25) En (26) En
(21) 06254893.8 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2005 JP 2005276617
11.08.2006 JP 2006220526
(54) • Beleuchtungsanordnung mit Entladungslampe hoher Intensität, und Beleuchtungsgerät
• High intensity discharge lamp lighting device and illumination apparatus
• Dispositif d'éclairage à lampe à forte décharge, et appareil d'éclairage
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 3-1, Higashishinagawa 4-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8640, JP
(72) Kamata, Masahiko, c/o Toshiba Lighting & Shinagawa-ku Tokyo 140-8640, JP
Takahara, Yuichiro, c/o Toshiba Lighting & Shinagawa-ku Tokyo 140-8640, JP
Mita, Kazutoshi, c/o Toshiba Lighting & Shinagawa-ku Tokyo 140-8640, JP
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, KILBURN & STRODE 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
H05B 41/292 (11) 1 768 469 A2 H05B 41/392
(25) De (26) De
(21) 06121138.9 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.09.2005 DE 10 545645
(54) • Verfahren zum Betreiben einer Hochdruckentladungslampe
• Method for operating a high pressure discharge lamp
• Méthode pour alimenter une lampe à décharge à haute pression
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellbrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) Kloss, Andreas, 85579, Neubiberg, DE
(74) Raiser, Franz, et al, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
H05B 41/392 → (51) H05B 41/292
H05F 3/02 → (51) B32B 15/08

(51) H05K 1/02 H05K 3/46	(11) 1 768 470 A1
(25) Ja (26) En	
(21) 05751207.1 (22) 09.06.2005	
(84) DE FR	
(86) JP 2005/010985 09.06.2005	
(87) WO 2005/122656 2005/51 22.12.2005	
(30) 10.06.2004 JP 2004172679	
(54) • FLEXIBEL-STARRE LEITERPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	
• FLEX-RIGID WIRING BOARD AND MANUFACTURING METHOD THEREOF	
• CARTE DE CONNEXION SOUPLE RIGIDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI	
(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP	
(72) Mikado, Yukinobu, Gifu 5030961, JP	
Sagisaka, Katsumi, Gifu 5030961, JP	
Kawaguchi, Katsuo, Gifu 5030961, JP	
Muraki, Tetsuya, Gifu 5030961, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE	
H05K 1/03 B29B 11/16 B32B 15/08 H05K 3/46	(11) 1 768 471 A1
(25) Ja (26) En	
(21) 05765134.1 (22) 22.06.2005	
(84) DE	
(86) JP 2005/011449 22.06.2005	
(87) WO 2006/001305 2006/01 05.01.2006	
(30) 23.06.2004 JP 2004184857	
23.06.2004 JP 2004184856	
23.06.2004 JP 2004184858	
28.06.2004 JP 2004189607	
(54) • PREPREG FÜR EINE LEITERPLATTE, METALLFOLIENMANTELLEAMINAT UND LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCHICHTIGEN LEITERPLATTE	
• PREPREG FOR PRINTED WIRING BOARD, METAL FOIL CLAD LAMINATE AND PRINTED WIRING BOARD, AND, METHOD FOR MANUFACTURING MULTI-LAYER PRINTED WIRING BOARD	
• PRÉIMPRÉGNÉ POUR TABLEAU DE CONNEXIONS IMPRIMÉ, LAMINÉ REVÊTU DE FEUILLE DE MÉTAL ET TABLEAU DE CONNEXIONS IMPRIMÉ, MÉTHODE POUR FABRIQUER UN TABLEAU DE CONNEXIONS IMPRIMÉ MULTI-COUCHE	
(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP	
(72) TAKANO, Nozomu, c/o Electronic Mat. R&D Center, Chikusei-shi, Ibaraki 308-8521, JP	
TAKEUCHI, Kazumasa, c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Chikusei-shi, Ibaraki 3088521, JP	
MASUDA, Katsuyuki, c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Chikusei-shi, Ibaraki 3088521, JP	
TANAKA, Masashi, c/o Shimodate Works, Chikusei-shi, Ibaraki 308-8521, JP	
OBATA, Kazuhito, c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Chikusei-shi, Ibaraki 3088524, JP	
OYAMA, Yuji, c/o Goshomiya Works, Chikusei-shi, Ibaraki 308-8521, JP	
MATSUURA, Yoshitsugu, c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Chikusei-shi, Ibaraki 3088524, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
H05K 1/14 B32B 15/08	(11) 1 768 472 A2
(25) En (26) En	
(21) 06119552.5 (22) 25.08.2006	

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.09.2005 KR 20050089049

- (54) • *Verbindungsstruktur zwischen einer Mehrzahl von Leiterplatten eines tragbaren Endgeräts*
- *Connection structure between plurality of boards of portable terminal*
- *Structure de connexion entre un ensemble de cartes de circuit d'un terminal portable*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Lim, Han-Sang Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Park, Dong-Ik Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Kisselev, Boris Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H05K 3/10 → (51) **G03F 7/004**

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/008**

H05K 3/36 → (51) **H01R 12/08**

H05K 3/38 → (51) **H05K 3/46**

(51) **H05K 3/46** (11) **1 768 473 A1**
H05K 3/38

(25) Ja (26) En

(21) 05745977.8 (22) 31.05.2005

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

(86) JP 2005/009915 31.05.2005

(87) WO 2005/120142 2005/50 15.12.2005

(30) 01.06.2004 JP 2004163784

- (54) • *MEHRSCHEINTIGE LEITERPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MULTILAYER WIRING BOARD AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
- *CARTE IMPRIMÉE EN PLUSIEURS COUCHES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE CARTE*

(71) FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) KAWAMURA, Koichi, c/o FUJIFILM corporation, Kanagawa 2588577, JP

KANO, Takeyoshi, c/o FUJIFILM corporation, Kanagawa 2588577, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

(51) **H05K 3/46** (11) **1 768 474 A1**
H01L 23/12

(25) Ja (26) En

(21) 05755665.6 (22) 24.06.2005

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

(86) JP 2005/012146 24.06.2005

(87) WO 2006/001505 2006/01 05.01.2006

(30) 25.06.2004 JP 2004188855

- (54) • *LEITERPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *PRINTED CIRCUIT BOARD AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
- *CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*

(71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) KARIYA, Takashi; c/o IBIDEN CO., LTD., Ibigun, Gifu; 5010695, JP
MOCHIDA, Akira; c/o IBIDEN CO., LTD., Ibigun, Gifu; 5010695, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

H05K 3/46 → (51) **H05K 1/02**

H05K 3/46 → (51) **H05K 1/03**

(51) **H05K 5/00** (11) **1 768 475 A2**

(25) En (26) En

(21) 06121198.3 (22) 25.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 JP 2005277337

- (54) • *Elektronische Steuereinheit*
- *Electronic control unit*
- *Unité de commande électronique*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Inagaki, Tatsuya, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kohno, Toshio, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H05K 5/02 → (51) **F16C 11/04**

(51) **H05K 7/10** (11) **1 768 476 A1**

(25) En (26) En

(21) 05255897.0 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verbinder*
- *Connector*
- *Connecteur*

(71) SMK Corporation, 5-5, Togoshi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 142-8511, JP

(72) Arai, Atsushi, c/o SMK Corporation, Toyama Works, Toyama-shi, Toyama 939-2366, JP

(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

H05K 7/14 → (11) **1 768 477 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06291494.0 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.09.2005 FR 0509738

- (54) • *Halterungssystem für eine dreiteilige Zusammensetzung, das eine vorbestimmte Druckkraft auf das Zwischenteil aufbringt*
- *Position holding system of three parts assembly applying predetermined compression force to intermediary part*
- *Système de maintien en position d'un assemblage à trois parties assurant un effort de compression prédéterminé sur la partie intermédiaire*

(71) Bull S.A.S., Rue Jean Jaurès, 78340 Les Clayes sous Bois, FR

(72) Coutancier, Lionel, 28210 Croisilles, FR
Magnoux, Sébastien, 95210 Saint Gratien, FR

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

H05K 7/14 → (51) **H01R 13/648**

(51) **H05K 7/20**

(11) **1 768 478 A2**

(25) En (26) En

(21) 06076653.2 (22) 31.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 US 233147

- (54) • *Elektronische Anordnung und Wärmerohr*
- *Electronics assembly and heat pipe device*
- *Ensemble électronique et caléoduc*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Oman, Todd P., Greentown, IN 46936, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H05K 7/20** (11) **1 768 479 A2**
G06F 1/16

(25) En (26) En

(21) 06253956.4 (22) 28.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 JP 2005275409

- (54) • *Bildanzeigevorrichtung*
- *Display device*
- *Dispositif d'affichage d'images*

(71) ORION ELECTRIC CO., Ltd., 41-1 Ichisa-Cho Echizen-city, Fukui 915-8555, JP

(72) Uchizono, Tatsuya, c/o Orion Electric Co. Ltd., Echizen-city, Fukui 915-8555, JP

Tajima, Koichi, c/o Orion Electric Co. Ltd., Echizen-city, Fukui 915-8555, JP

Mukougawa, Hidenobu, c/o Orion Electric Co. Ltd., Echizen-city, Fukui 915-8555, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H05K 7/20 → (51) **B23K 9/32**

(51) **H05K 13/00** (11) **1 768 480 A1**
B23Q 1/62
B60L 13/03
H01L 21/68

(25) It (26) En

(21) 06120326.1 (22) 07.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2005 IT UD20050159

- (54) • *Vorrichtung zum Orientierung von einer Trägerplatte im Bezug auf eine Mehrheit von Achsen*
- *Device to orient a supporting plate with respect to a plurality of axes*

• *Dispositif d'orientation d'une plaque de support par rapport à une pluralité d'axes*

(71) Baccini, Gisulfo, Via Duca d'Aosta, 1, 31030 Mignagola Di Carbonera (TV), IT

(72) Baccini, Gisulfo, 31030 Mignagola Di Carbonera (TV), IT

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

I.1(3)		(11) 1 308 843	(51) G06F 11/32	(11) 1 434 209	(51) G11B 7/125
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 310 776	(51) G01F 9/00	(11) 1 439 545	(51) G11C 16/30
• Separate publication of the European search report (A3)		G01F 23/68		G11C 5/14	
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 316 971	(51) G21K 4/00	(11) 1 440 736	(51) B05C 5/00
		(11) 1 316 972	(51) G21K 4/00	B05B 7/10	B05B 5/10
(11) 0 799 662	(51) B22F 3/00	(11) 1 318 525	(51) G21K 4/00	(11) 1 441 484	(51) H04L 27/26
(11) 1 054 310	(51) G05B 19/418	(11) 1 320 072	(51) G06T 7/00	(11) 1 443 404	(51) G06F 12/08
(11) 1 061 354	(51) G01N 3/42	(11) 1 326 226	(51) G09G 5/12	(11) 1 445 401	(51) E05B 7/00
G01N 33/44	G01N 3/30	G09G 5/36		E05B 17/22	E05B 65/20
(11) 1 065 745	(51) H01P 3/16	(11) 1 329 887	(51) G11B 20/00	(11) 1 457 269	(51) B08B 3/08
		H04N 5/913		B08B 3/04	B08B 3/12
(11) 1 083 655	(51) H03F 3/45	(11) 1 333 080	(51) C09K 3/14	(11) 1 458 156	(51) B08B 1/04
		H01L 21/321	H01L 21/306	H01L 21/00	
(11) 1 087 383	(51) G11B 7/005	C09G 1/02	C09C 1/30		
(11) 1 094 684	(51) H04R 1/00	C01B 33/141			
(11) 1 126 113	(51) E05D 7/00	(11) 1 333 228	(51) F23R 3/28	(11) 1 462 664	(51) F16B 35/04
E05D 5/14		F23R 3/16	F23R 3/34	F01D 5/06	F16B 33/00
(11) 1 139 075	(51) G01F 23/296	(11) 1 333 256	(51) G01F 23/296	(11) 1 462 929	(51) G06F 3/12
G01F 23/00					
(11) 1 139 440	(51) H01L 33/00	(11) 1 343 082	(51) G06F 9/445	(11) 1 464 539	(51) B60Q 1/04
C09K 11/77		(11) 1 343 128	(51) G08C 17/02	(11) 1 465 084	(51) G06F 17/30
(11) 1 164 641	(51) H01L 27/15	(11) 1 344 729	(51) B65G 17/12	(11) 1 465 296	(51) B60K 1/04
H01L 33/00	H01L 27/00	(11) 1 348 590	(51) B60K 41/04	H01M 2/10	
(11) 1 168 813	(51) H04N 1/191	(11) 1 353 274	(51) G06F 11/36	(11) 1 466 670	(51) B05B 15/12
		(11) 1 354 761	(51) B60Q 1/12	B05B 15/04	
(11) 1 178 370	(51) G03G 21/18	(11) 1 355 312	(51) G11B 21/10	(11) 1 468 862	(51) B60K 41/14
F16D 3/44	G03G 15/00	G11B 5/596			
(11) 1 195 676	(51) G06F 9/44	(11) 1 361 505	(51) G06F 3/14	(11) 1 470 964	(51) B60R 16/02
G06F 9/54		G09G 5/36			
(11) 1 198 013	(51) H01L 31/075	(11) 1 372 050	(51) G05B 19/408	(11) 1 471 637	(51) H03H 9/17
H01L 31/20	H01L 31/18			H01L 41/047	
H01L 27/142		(11) 1 372 051	(51) G05B 19/408	(11) 1 473 758	(51) H01J 61/82
(11) 1 199 739	(51) H01J 37/24	(11) 1 376 914	(51) G04H 9/00	H01J 61/12	
H01J 37/153	H01J 37/317	(11) 1 383 194	(51) H01M 8/10	(11) 1 473 785	(51) H01M 2/02
(11) 1 207 377	(51) G01J 4/04	C08G 75/02	(51) H01M 2/10	H01M 2/26	
G01M 11/00		(11) 1 388 627	(51) E05D 5/02	(11) 1 477 694	(51) F16C 33/80
(11) 1 215 540	(51) G03G 15/16	E05D 7/04		F16C 19/46	
		(11) 1 400 579	(51) C09K 15/08	(11) 1 480 159	(51) G06K 13/08
(11) 1 239 346	(51) G03G 21/18	(11) 1 403 122	(51) B60K 23/08	(11) 1 480 453	(51) H04N 5/335
		(11) 1 403 996	(51) H02H 7/093	(11) 1 482 256	(51) F25B 5/02
(11) 1 241 029	(51) B60G 17/015	(11) 1 406 321	(51) H01M 2/02	B25B 49/02	F25B 41/06
		(11) 1 408 386	(51) G05B 19/408	(11) 1 482 553	(51) H01L 23/498
(11) 1 249 843	(51) G11C 29/00	(11) 1 408 421	(51) G06F 17/24	(11) 1 482 765	(51) H04L 12/24
		(11) 1 415 584	(51) A47L 9/22	H05B 3/42	
(11) 1 249 873	(51) H01L 33/00	A47L 9/00		(11) 1 484 076	(51) A61M 16/00
		(11) 1 416 370	(51) G06F 3/12	A61M 16/10	
(11) 1 251 424	(51) G06F 3/06	(11) 1 419 827	(51) B05C 5/02	(11) 1 484 243	(51) B63G 8/08
G07F 7/00		(11) 1 427 071	(51) H01R 24/04	B63H 23/24	B63H 21/17
(11) 1 253 030	(51) B60G 17/015	(11) 1 431 424	(51) C25D 7/12	(11) 1 486 890	(51) G06F 17/30
B60G 17/08	F16F 9/46	C25D 21/12	C25D 17/00	(11) 1 487 034	(51) H01M 2/10
(11) 1 260 962	(51) G09G 3/36	(11) 1 434 204	(51) G11B 7/0045	H01M 2/08	H01M 10/40
		G11B 7/125		H01M 10/04	H01M 2/12
(11) 1 267 270	(51) G06F 13/42	(11) 1 434 579		(11) 1 489 579	(51) G08G 1/09
H04L 29/06		(11) 1 441 484			
(11) 1 278 395	(51) H04R 3/00	(11) 1 443 404			
H04R 1/40		(11) 1 445 401			
(11) 1 280 061	(51) G06F 11/36	(11) 1 446 670			
		F16C 33/80			
(11) 1 280 356	(51) H04N 7/24	(11) 1 448 929			
		(11) 1 457 269			
(11) 1 308 840	(51) G06F 9/50	(11) 1 458 156			
H04L 12/24	H04N 1/32	(11) 1 462 664			

(11) 1 492 003	(51) G06F 17/30	(11) 1 544 389 E05B 1/00	(51) E05B 65/10	A47B 61/00
(11) 1 494 502 H04S 7/00	(51) H04R 1/02	(11) 1 544 860 G11B 19/24	(51) G11B 19/20 G11B 19/28	(11) 1 580 499 F25B 43/00
(11) 1 496 561	(51) H01M 8/10	(11) 1 548 642	(51) G06T 1/00	(11) 1 580 533 (51) G01D 5/20
(11) 1 496 733	(51) H05K 3/34	(11) 1 552 866	(51) A63F 13/10	(11) 1 580 665 (51) G06F 12/08
(11) 1 500 884 F25B 49/02	(51) F25B 5/02 F25B 41/06	(11) 1 552 927	(51) B41J 2/06	(11) 1 580 751 G11B 23/107
(11) 1 503 051	(51) F01M 1/16	(11) 1 553 214 C30B 15/02	(51) B07B 13/04	(11) 1 582 664 (51) E05B 37/16
(11) 1 503 226	(51) G01V 8/10	(11) 1 553 700 H01L 21/02	(51) H03H 9/72 H01L 23/64	(11) 1 582 773 (51) F16H 55/56
(11) 1 503 393	(51) H01H 27/00	(11) 1 555 500 F28F 21/06	(51) F28D 9/00	(11) 1 582 825 F25B 41/06
(11) 1 505 336 F21S 8/00 F21S 8/10	(51) F21S 8/02 F21S 2/00 B60Q 1/26	(11) 1 555 705 H01M 4/50	(51) H01M 4/36 H01M 4/52	(11) 1 583 097 G11B 23/107
(11) 1 505 614 H01H 9/02	(51) H01H 11/00	(11) 1 560 141 G07C 5/00	(51) G08G 1/123	(11) 1 584 996 (51) G04F 1/06
(11) 1 507 056 E05B 47/00	(51) E05B 65/32	(11) 1 561 395	(51) A46D 3/06	(11) 1 587 131 (51) H01J 37/32
(11) 1 507 062 F01D 5/04 B22F 7/08	(51) F01D 5/02 B22F 5/04 B22F 7/06	(11) 1 561 396	(51) A46D 3/06	(11) 1 591 033 (51) A44B 11/25
(11) 1 511 124	(51) H01R 12/16	(11) 1 561 397 F16F 15/28	(51) A46D 3/06	(11) 1 591 119 A61K 31/425
(11) 1 512 937 B60Q 1/10	(51) G01B 7/14	(11) 1 561 638	(51) B60Q 1/04	(11) 1 591 206 B25B 23/142
(11) 1 518 550 A61K 9/16	(51) A61K 9/14	(11) 1 561 760 A61K 31/727	(51) C08B 37/10	(11) 1 591 23/155 B25B 13/06
(11) 1 520 473 A21B 1/26	(51) A21B 1/42	(11) 1 561 994 F21V 7/00	(51) F21V 7/10	(11) 1 592 101 (51) H01T 13/34
(11) 1 520 574 B65D 65/18	(51) A61J 1/00	(11) 1 564 170	(51) B65H 29/40	(11) 1 596 488 (51) H02K 7/00
(11) 1 521 005 F16D 21/06	(51) F16D 25/10 F16D 27/12	(11) 1 564 759 H01F 7/06	(51) H01F 5/02	(11) 1 598 658 G01N 21/59
(11) 1 522 787	(51) F21V 17/06	(11) 1 566 343 B65D 83/76	(51) B65D 47/20	(11) 1 598 709 G03G 15/00
(11) 1 526 300	(51) F16D 41/12	(11) 1 566 700 B41C 1/10	(51) G03F 7/30	(11) 1 600 219 B08B 9/34
(11) 1 526 716	(51) H04N 5/225	(11) 1 568 896 F16B 19/08	(51) F16B 5/04 B21J 15/04	(11) 1 600 866 (51) G06F 17/50
(11) 1 526 759	(51) H05B 33/08	(11) 1 569 479 B65D 77/06	(51) H01F 7/06	(11) 1 601 182 (51) H04N 1/405
(11) 1 528 591 C30B 33/00 H01L 33/00	(51) H01L 21/205 C30B 29/40	(11) 1 569 089	(51) G06F 7/58	(11) 1 603 145 (51) H01H 1/16
(11) 1 528 816	(51) H04N 9/73	(11) 1 569 461	(51) H04N 7/34	(11) 1 612 869 G02B 17/08
(11) 1 533 652 G09G 3/36	(51) G02F 1/1362	(11) 1 571 135 C04B 33/13	(51) C04B 38/06 C04B 38/00	(11) 1 613 052 (51) H04N 1/047
(11) 1 533 683	(51) G06F 3/00	(11) 1 571 320 F02M 63/00	(51) F02D 41/38	(11) 1 617 458 (51) H01J 61/32
(11) 1 533 723	(51) G06F 17/50	(11) 1 571 750 H02K 3/28	(51) H02K 3/50	(11) 1 619 195 A61K 31/352
(11) 1 534 048	(51) H05B 3/74	(11) 1 574 169 A61F 2/01	(51) A61B 17/12 A61F 2/06	(11) 1 619 740 H01M 10/50
(11) 1 535 534	(51) A46D 3/08	(11) 1 574 921 G05B 19/042	(51) G05B 19/414	(11) 1 621 2/10
(11) 1 535 614 A61K 31/155 A61P 37/00	(51) A61K 31/405 A61P 5/48	(11) 1 575 144	(51) H02J 7/00	(11) 1 621 416 B60R 21/045
(11) 1 536 374	(51) G06T 1/00	(11) 1 580 155	(51) B65H 19/22	(11) 1 621 836 A47B 88/18
(11) 1 544 345	(51) D06F 39/04	(11) 1 580 353 E05B 65/12	(51) E05B 7/00	(11) 1 622 091 (51) G07B 17/00
(11) 1 544 346 A47L 15/42	(51) D06F 39/12	(11) 1 580 383	(51) E05F 17/00	(11) 1 623 882 (51) B60R 21/13

(11) 1 623 886 <i>B60Q 5/00</i>	(51) <i>B60R 21/20</i>	<i>H05H 3/04</i>	<i>G02B 21/32</i>	<i>F16M 13/02</i>	<i>G02B 23/16</i>
(11) 1 624 066 <i>C12N 15/54</i>	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) <i>1 667 049</i> <i>A61F 4/00</i>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) <i>1 710 119</i>	(51) <i>B60N 2/14</i>
(11) 1 626 384 <i>B60Q 1/48</i>	(51) <i>B62D 15/02</i> <i>B60W 30/06</i>	(11) <i>1 667 087</i> <i>G06F 15/00</i>	(51) <i>G08G 5/00</i>	(11) <i>1 710 133</i>	(51) <i>B60R 21/16</i>
(11) 1 626 485 <i>H02M 1/00</i>	(51) <i>H02M 1/12</i>	(11) <i>1 667 194</i> <i>G09G 3/28</i>	(51) <i>H01J 17/49</i>	(11) <i>1 710 489</i> <i>F21V 7/05</i>	(51) <i>F21S 8/02</i>
(11) 1 626 547 <i>H04L 7/033</i>	(51) <i>H04L 25/497</i>	(11) <i>1 669 896</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) <i>1 712 302</i> <i>B01J 19/02</i>	(51) <i>B08B 17/06</i> <i>B05D 5/08</i>
(11) 1 630 535	(51) <i>G01L 3/04</i>	(11) <i>1 672 221</i> <i>F04D 29/08</i>	(51) <i>F04D 23/00</i>	(11) <i>1 712 828</i>	(51) <i>F16M 13/04</i>
(11) 1 630 911 <i>H01S 3/08</i>	(51) <i>H01S 3/094</i>	(11) <i>1 677 146</i> <i>G03F 1/14</i>	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) <i>1 715 436</i>	(51) <i>G06F 21/00</i>
(11) 1 632 839	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) <i>1 679 180</i>	(51) <i>B29C 65/20</i>	(11) <i>1 717 792</i>	(51) <i>G09G 3/34</i>
(11) 1 632 851	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) <i>E06B 3/96</i>	(51) <i>G06F 17/24</i>	(11) <i>1 724 114</i> <i>B41N 10/04</i>	(51) <i>B41F 13/193</i> <i>B41F 7/02</i>
(11) 1 632 898	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(11) <i>1 679 617</i>	(51) <i>B25F 5/02</i> <i>B25F 5/00</i>	(11) <i>1 724 115</i> <i>B41F 31/30</i>	(51) <i>B41F 31/04</i> <i>B41F 31/34</i>
(11) 1 634 640 <i>B01F 5/02</i>	(51) <i>B01F 3/08</i> <i>B01F 5/06</i>	(11) <i>1 681 138</i> <i>B25B 21/00</i>	(51) <i>E06B 9/11</i>	(11) <i>1 724 175</i>	(51) <i>B60W 50/08</i>
(11) 1 637 216 <i>B01F 7/00</i>	(51) <i>B01F 3/18</i>	(11) <i>1 681 431</i> <i>E06B 9/17</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) <i>1 726 258</i> <i>G01N 33/00</i>	(51) <i>A61B 5/097</i>
(11) 1 637 216 <i>B01F 15/06</i>	(51) <i>B01F 15/00</i>	(11) <i>1 681 638</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) <i>1 726 649</i> <i>C07K 14/47</i>	(51) <i>C12N 15/09</i> <i>C12Q 1/02</i>
(11) 1 637 216 <i>B29B 7/82</i>	(51) <i>B29B 7/28</i>	(11) <i>1 681 903</i>	(51) <i>C07C 251/24</i> <i>C07C 67/347</i>	(11) <i>1 727 059</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 1 637 216 <i>C09D 5/03</i>	(51) <i>C08J 3/20</i>	(11) <i>H01Q 7/00</i>	(51) <i>C07C 69/743</i>	(11) <i>1 727 107</i> <i>G08C 23/04</i>	(51) <i>G08C 17/02</i>
(11) 1 637 930	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) <i>1 683 782</i>	(51) <i>C07C 251/24</i> <i>C07C 67/347</i>	(11) <i>1 727 388</i> <i>H04B 7/005</i>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) 1 640 368 <i>C07D 487/04</i>	(51) <i>C07D 255/02</i>	(11) <i>1 683 783</i>	(51) <i>C07C 251/24</i> <i>C07C 69/743</i>	(11) <i>1 728 876</i> <i>B22D 1/00</i>	(51) <i>C21C 5/48</i>
(11) 1 640 368 <i>C07D 259/00</i>	(51) <i>C07D 255/04</i>	(11) <i>1 684 007</i>	(51) <i>F21V 17/00</i>	(11) <i>1 728 913</i>	(51) <i>D06F 39/10</i>
(11) 1 640 368 <i>C07D 243/04</i>	(51) <i>C07D 487/14</i>	(11) <i>1 686 193</i>	(51) <i>C22C 29/00</i>	(11) <i>1 729 434</i> <i>H04L 1/18</i>	(51) <i>H04L 1/00</i>
(11) 1 640 929	(51) <i>G07F 17/32</i>	(11) <i>1 688 567</i>	(51) <i>E05B 67/02</i>	(11) <i>1 731 255</i> <i>G02B 27/09</i>	(51) <i>B23K 26/06</i> <i>G02B 5/18</i>
(11) 1 642 796 <i>B60W 10/10</i>	(51) <i>B60W 30/20</i> <i>B60W 10/04</i>	(11) <i>E05B 37/02</i>	(51) <i>F16D 3/36</i>	(11) <i>1 731 552</i> <i>C08J 9/00</i>	(51) <i>C08J 3/20</i>
(11) 1 643 400	(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) <i>1 688 632</i>	(51) <i>A62B 1/04</i>	(11) <i>1 732 087</i>	(51) <i>G21K 1/06</i>
(11) 1 645 580 <i>C08G 18/50</i>	(51) <i>C08G 18/32</i>	(11) <i>E06B 9/17</i>	(51) <i>B41C 1/10</i>	(11) <i>1 736 545</i> <i>C07K 14/715</i>	(51) <i>C12N 15/12</i> <i>C12N 5/10</i>
(11) 1 645 580 <i>C08G 18/08</i>	(51) <i>C08G 18/61</i>	(11) <i>1 690 750</i>	(51) <i>B60R 21/231</i>	(11) <i>1 736 934</i>	(51) <i>C07K 16/28</i>
(11) 1 645 642	(51) <i>C08G 18/75</i>	(11) <i>1 690 959</i>	(51) <i>C23C 30/00</i>	(11) <i>1 737 061</i> <i>H01M 16/00</i>	(51) <i>G07B 17/00</i>
(11) 1 647 754 <i>F16L 23/20</i>	(51) <i>C21B 7/12</i>	(11) <i>C23C 28/00</i>	(51) <i>B60K 6/04</i>	(11) <i>1 737 111</i> <i>H02K 7/116</i>	(51) <i>H01M 8/04</i>
(11) 1 647 754 <i>F16L 23/20</i>	(51) <i>F16L 23/08</i>	(11) <i>1 695 762</i>	(51) <i>B01L 9/06</i>	(11) <i>1 739 037</i> <i>B65H 1/02</i>	(51) <i>H02K 37/00</i> <i>G02B 7/10</i>
(11) 1 649 857 <i>A61K 31/5513</i>	(51) <i>A61K 31/439</i>	(11) <i>1 701 601</i>	(51) <i>H05K 3/46</i>	(11) <i>1 739 597</i> <i>H01Q 1/22</i>	(51) <i>B65H 1/30</i>
(11) 1 650 061	(51) <i>A61K 31/498</i>	(11) <i>H05K 1/02</i>	(51) <i>B60K 6/04</i>	(11) <i>1 739 850</i>	(51) <i>G06K 19/077</i> <i>H01Q 9/28</i>
(11) 1 652 970 <i>B01D 19/02</i>	(51) <i>C23G 1/36</i>	(11) <i>1 702 783</i>	(51) <i>B65H 19/29</i>	(11) <i>1 739 850</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 655 323 <i>C08G 63/685</i>	(51) <i>B08B 3/14</i>	(11) <i>1 702 873</i>	(51) <i>B60R 21/231</i>	(11) <i>1 740 000</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 655 653	(51) <i>C08G 63/688</i>	(11) <i>1 705 084</i>	(51) <i>B60R 25/02</i>	(11) <i>1 740 000</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 655 654	(51) <i>C08G 9/087</i>	(11) <i>1 707 319</i>	(51) <i>B25C 1/00</i>	(11) <i>1 740 000</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 658 916	(51) <i>B23K 1/00</i>	(11) <i>1 707 847</i>	(51) <i>F16H 3/74</i>	(11) <i>1 740 000</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 661 720 <i>B41J 11/00</i>	(51) <i>B41J 3/60</i>	(11) <i>B25F 5/00</i>	(51) <i>F16H 3/74</i>	(11) <i>1 740 000</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 661 961 <i>H01L 21/321</i>	(51) <i>B41J 2/32</i>	(11) <i>1 707 848</i>	(51) <i>F16H 3/74</i>	(11) <i>1 740 000</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 666 926 <i>G02B 5/32</i>	(51) <i>C09G 1/02</i>	(11) <i>B25F 5/00</i>	(51) <i>F16H 3/74</i>	(11) <i>1 740 000</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 666 926 <i>G02B 5/18</i>	(51) <i>G02B 5/18</i>	(11) <i>1 708 020</i>	(51) <i>F16H 3/74</i>	(11) <i>1 740 000</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 666 926 <i>G02B 27/44</i>	(51) <i>G02B 27/44</i>	(11) <i>B25F 5/00</i>	(51) <i>G03B 17/56</i>	(11) <i>1 740 000</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>

(11) 1 741 340 A22C 17/00	(51) A22B 5/00	(11) 1 753 183 H04L 12/56	(51) H04L 29/06	(11) 1 764 358 C07D 403/12	(51) C07C 233/11 C07D 413/12
(11) 1 741 533 B28C 5/14	(51) B28C 9/00 B01F 15/02	(11) 1 754 602 B65H 45/16 B41F 13/62	(51) B41F 13/56 B65H 45/28	(11) 1 764 358 C07D 403/12	(51) C07D 241/40 A61K 31/4418
(11) 1 741 718 C12P 21/04 A01N 63/00 C07K 14/195 C12P 21/02	(51) C07H 21/04 A61K 39/02 C12N 15/62 C07K 14/315	(11) 1 754 775 C11D 17/00	(51) C11D 3/20 C11D 3/37	(11) 1 764 358 C07D 209/08	(51) A61K 31/47 C07D 209/12
(11) 1 741 780 C12P 19/34	(51) C12N 15/11 C12Q 1/68	(11) 1 754 947 F28F 9/18	(51) F28F 9/04 B23K 1/00	(11) 1 764 358 C07D 215/22	(51) A61K 31/47 C07D 215/38
(11) 1 741 954	(51) F16F 15/134	(11) 1 757 189 A23C 1/16	(51) A23C 21/10 A23C 19/076	(11) 1 764 403	(51) C09K 11/77
(11) 1 742 077 G01S 1/00	(51) G01S 1/22 G01S 5/14	(11) 1 757 189 A23C 9/154	(51) A23J 3/08	(11) 1 764 593	(51) G01K 13/02
(11) 1 742 147 G06F 12/08	(51) G06F 9/312 G06F 13/42	(11) 1 757 189 B01D 61/44	(11) 1 764 606	(51) G01N 17/00	
(11) 1 742 205 G11B 5/62 B26D 1/24	(51) G11B 5/78 G11B 5/84	(11) 1 757 250 A23C 3/08	(51) A23L 1/39	(11) 1 764 616	(51) G01N 33/68
(11) 1 742 332 H02K 7/14	(51) H02K 5/14	(11) 1 757 250 A21D 2/02	(51) A23L 1/24	(11) 1 764 657	(51) G06T 1/20
(11) 1 743 646 A61K 31/565 A61K 47/14	(51) A61K 31/56 A61K 31/568	(11) 1 757 250 G02F 1/13357	(51) A23J 3/04	(11) 1 764 750	(51) G07D 9/00
(11) 1 743 657 C07D 498/18	(51) A61K 47/10 A61K 31/715	(11) 1 757 962 A61K 35/74	(51) A23L 1/30	(11) 1 764 771	(51) G09G 3/32
(11) 1 743 669 A61B 10/02	(51) A61M 5/32 A61M 25/06	(11) 1 759 889 B60C 11/13	(51) A23C 9/123	(11) 1 764 893	(51) H02H 9/04
(11) 1 743 732 F16B 4/00	(51) B23P 9/02	(11) 1 759 889 B60C 47/56	(51) B60C 11/04	(11) 1 764 947	(51) H02H 9/00
(11) 1 743 765 B32B 27/30 C08K 5/103	(51) B32B 17/10 C08L 29/14	(11) 1 759 896 B60G 21/073	(51) B29C 47/04	(11) 1 764 947 H04L 12/44	(51) H04L 12/10
(11) 1 743 796 F16H 47/04	(51) B60K 7/00 F16H 1/32	(11) 1 759 896 B60G 17/056	(51) B29D 30/52	(11) 1 764 947 H02G 3/00	
(11) 1 744 190 G02F 1/37	(51) G02B 6/136	(11) 1 760 506 H01R 13/52	(51) B60G 11/26	(11) 1 764 984	(51) H04M 1/247
(11) 1 744 262	(51) G06F 19/00	(11) 1 760 881	(51) G02B 6/44	(11) 1 764 984 H04M 1/725	(51) G06F 3/033
(11) 1 744 559 H04N 7/52	(51) H04N 7/26 H04N 7/24	(11) 1 762 472 B60R 21/16	(51) H03H 7/38		
(11) 1 746 172 C12Q 1/70	(51) C12Q 1/68	(11) 1 762 756 F16J 9/26	(51) B62J 27/00		
(11) 1 746 314	(51) F16J 15/02	(11) 1 762 898	(51) F16J 9/22	(11) 1 093 673	(51) H01M 4/24
(11) 1 746 522	(51) G06F 17/50	(11) 1 762 910	(51) G03F 7/20	(87) WO 2000/062361	
(11) 1 748 207	(51) F16D 27/112	(11) 1 763 128 H03L 1/02	(51) G03G 15/20	(11) 1 110 678	(51) H02K 23/36
(11) 1 748 519 H01R 12/20	(51) H01R 12/16 H01R 13/66	(11) 1 763 197	(51) H03B 5/32	(87) WO 2001/002139	
(11) 1 749 559	(51) A63F 13/00	(11) 1 763 264	(51) H03B 5/04	(11) 1 111 656	(51) H01J 65/00
(11) 1 750 232 G07F 5/00	(51) G07F 1/00 B65G 51/00	(11) 1 763 265	(51) H04L 29/06	(87) WO 2000/075961	
(11) 1 750 330	(51) H01R 4/52	(11) 1 764 001	(51) H04Q 7/30	(11) 1 117 139	(51) H01M 4/04
(11) 1 753 076 H01Q 1/12	(51) H01Q 1/32	(11) 1 764 127 A61M 5/32	(51) H04Q 7/30	(87) WO 2001/006582	
(11) 1 753 167 G06F 9/46	(51) H04L 12/24	(11) 1 764 324 B65H 29/12	(51) A22C 21/06	(11) 1 120 189	(51) B23P 21/00
		(11) 1 764 330 B65H 29/24	(51) B65H 9/10	(87) WO 2000/076720	
			(51) B65H 33/08	(11) 1 131 835	(51) H01H 35/34
			(51) B65H 29/66	(87) WO 2001/022460	
				(11) 1 139 451	(51) H01L 41/08
				(87) WO 2001/026169	
				(11) 1 143 533	(51) H01L 41/09
				(87) WO 2001/026166	
				(11) 1 154 311	(51) C09K 9/02
				(87) WO 2000/049454	
				(11) 1 155 599	(51) H05H 1/24
				(87) WO 2000/045623	

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 187 240 (87) WO 2000/065678	(51) H01M 8/04	(11) 1 322 473 (87) WO 2002/026498	(51) B41F 7/32	(11) 1 387 596 (87) WO 2002/091788	(51) H04L 12/56
(11) 1 196 766 (87) WO 2000/079255	(51) A61B 5/053	(11) 1 324 853 (87) WO 2002/024297	(51) B21C 37/06	(11) 1 389 200 (87) WO 2002/074761	(51) C07K 5/06
(11) 1 198 343 (87) WO 2000/073051	(51) B31B 1/26	(11) 1 325 433 (87) WO 2002/031699	(51) G06F 19/00	(11) 1 392 216 (87) WO 2002/091912	(51) A61H 23/04
(11) 1 198 399 (87) WO 2000/059812	(51) B65G 17/12	(11) 1 328 317 (87) WO 2002/026313	(51) A61N 1/39	(11) 1 393 073 (87) WO 2002/090923	(51) G01N 33/53
(11) 1 205 997 (87) WO 2001/009973	(51) H01M 10/40	(11) 1 330 168 (87) WO 2002/024008	(51) A41B 9/02	(11) 1 399 337 (87) WO 2002/098714	(51) B60R 21/22
(11) 1 211 717 (87) WO 2001/013417	(51) H01L 21/321	(11) 1 330 722 (87) WO 2002/025462	(51) G06F 11/14	(11) 1 402 220 (87) WO 2002/093092	(51) B24C 3/06
(11) 1 217 912 (87) WO 2001/012008	(51) A44C 17/04	(11) 1 333 405 (87) WO 2002/029730	(51) G07B 15/00	(11) 1 408 285 (87) WO 2003/008870	(51) F24F 1/00
(11) 1 224 054 (87) WO 2001/012380	(51) B23P 15/00	(11) 1 333 732 (87) WO 2002/034078	(51) A42B 1/24	(11) 1 408 838 (87) WO 2003/002189	(51) A61B 8/14
(11) 1 224 626 (87) WO 2001/011573	(51) G07B 17/00	(11) 1 335 489 (87) WO 2002/025808	(51) H03F 1/32	(11) 1 408 987 (87) WO 2003/005971	(51) A61K 31/70
(11) 1 225 621 (87) WO 2001/015213	(51) H01L 21/3065	(11) 1 338 603 (87) WO 2002/036602	(51) C07H 17/02	(11) 1 409 018 (87) WO 2003/009817	(51) A61K 9/19
(11) 1 235 258 (87) WO 2001/033618	(51) H01L 21/306	(11) 1 339 119 (87) WO 2002/039523	(51) H01M 4/58	(11) 1 414 996 (87) WO 2003/006691	(51) C12N 15/11
(11) 1 236 068 (87) WO 2001/042846	(51) G02C 7/04	(11) 1 339 401 (87) WO 2002/036112	(51) A61K 31/32	(11) 1 417 967 (87) WO 2003/015798	(51) A61K 31/706
(11) 1 238 336 (87) WO 2001/044940	(51) G06F 11/30	(11) 1 342 222 (87) WO 2002/030260	(51) A61B 5/16	(11) 1 418 012 (87) WO 2003/015961	(51) B22F 9/24
(11) 1 240 574 (87) WO 2001/042883	(51) G06F 1/00	(11) 1 345 264 (87) WO 2002/045161	(51) H01L 23/12	(11) 1 423 175 (87) WO 2003/013683	(51) B01D 9/00
(11) 1 244 985 (87) WO 2001/039066	(51) G06F 19/00	(11) 1 346 284 (87) WO 2002/044899	(51) G06F 9/455	(11) 1 426 932 (87) WO 2003/028016	(51) G11B 7/08
(11) 1 247 252 (87) WO 2001/027874	(51) G06K 9/62	(11) 1 350 279 (87) WO 2002/039525	(51) H01M 4/88	(11) 1 427 469 (87) WO 2003/018100	(51) A61F 2/06
(11) 1 249 021 (87) WO 2001/052266	(51) G11C 13/00	(11) 1 351 573 (87) WO 2002/056692	(51) A61K 45/06	(11) 1 428 248 (87) WO 2003/075319	(51) H01L 21/04
(11) 1 253 614 (87) WO 2001/054157	(51) H01J 43/06	(11) 1 353 551 (87) WO 2002/060247	(51) A01M 1/20	(11) 1 429 553 (87) WO 2003/007599	(51) H04N 5/76
(11) 1 262 015 (87) WO 2001/056145	(51) G06F 1/32	(11) 1 360 563 (87) WO 2002/057873	(51) G06F 1/00	(11) 1 432 862 (87) WO 2003/027376	(51) D06F 23/04
(11) 1 289 126 (87) WO 2001/091283	(51) H03F 1/32	(11) 1 364 556 (87) WO 2002/058433	(51) H04R 7/18	(11) 1 437 554 (87) WO 2003/027583	(51) F25B 13/00
(11) 1 292 352 (87) WO 2001/097896	(51) A61M 25/04	(11) 1 364 927 (87) WO 2002/070432	(51) C04B 35/26	(11) 1 440 350 (87) WO 2003/027184	(51) G03G 5/047
(11) 1 292 381 (87) WO 2001/083093	(51) B01F 3/12	(11) 1 366 409 (87) WO 2002/077748	(51) G06F 1/00	(11) 1 441 375 (87) WO 2004/017349	(51) H01H 51/24
(11) 1 293 588 (87) WO 2001/088221	(51) C23C 16/509	(11) 1 368 202 (87) WO 2002/072365	(51) B42D 15/00	(11) 1 442 302 (87) WO 2003/030817	(51) G01N 33/58
(11) 1 295 607 (87) WO 2001/097849	(51) A61K 45/00	(11) 1 371 943 (87) WO 2002/075244	(51) G01B 11/24	(11) 1 443 414 (87) WO 2003/038635	(51) G06F 1/00
(11) 1 297 554 (87) WO 2001/097252	(51) H01J 49/04	(11) 1 373 296 (87) WO 2002/077187	(51) C07H 21/04	(11) 1 450 812 (87) WO 2003/028652	(51) A61K 31/535
(11) 1 310 904 (87) WO 2001/093188	(51) G06K 9/20	(11) 1 381 857 (87) WO 2002/077772	(51) G06F 19/00	(11) 1 453 392 (87) WO 2003/000081	(51) A42C 1/00
(11) 1 316 897 (87) WO 2002/013061	(51) G06F 17/30	(11) 1 383 355 (87) WO 2002/091800	(51) H05B 3/14	(11) 1 453 532 (87) WO 2003/051905	(51) A61K 38/00
(11) 1 317 376 (87) WO 2002/022444	(51) B65B 3/22	(11) 1 384 197 (87) WO 2002/089049	(51) G06K 19/07	(11) 1 453 628 (87) WO 2003/043766	(51) B23B 29/04

(11) 1 454 259 (87) WO 2002/091218	(51) G06F 17/00	(11) 1 500 643 (87) WO 2003/082808	(51) C07C 235/46	(11) 1 544 248 (87) WO 2004/026960	(51) C08L 77/00
(11) 1 454 683 (87) WO 2003/035299	(51) B21D 26/02	(11) 1 501 459 (87) WO 2003/092537	(51) A61F 2/01	(11) 1 546 939 (87) WO 2004/019171	(51) G06F 17/30
(11) 1 455 816 (87) WO 2003/040165	(51) A61K 39/00	(11) 1 501 777 (87) WO 2003/089396	(51) C07C 45/72	(11) 1 547 207 (87) WO 2004/030159	(51) H01R 43/00
(11) 1 457 805 (87) WO 2003/054611	(51) G02B 26/12	(11) 1 502 734 (87) WO 2003/093008	(51) C08J 7/04	(11) 1 548 717 (87) WO 2004/029947	(51) G11B 7/12
(11) 1 459 460 (87) WO 2003/056717	(51) H04B 7/00	(11) 1 504 010 (87) WO 2003/097647	(51) A61K 47/48	(11) 1 548 853 (87) WO 2004/027885	(51) H01L 39/22
(11) 1 460 079 (87) WO 2003/045958	(51) C07F 5/02	(11) 1 504 844 (87) WO 2003/086698	(51) B23K 33/00	(11) 1 549 198 (87) WO 2004/030519	(51) A61K 31/401
(11) 1 461 125 (87) WO 2003/049811	(51) B05B 7/24	(11) 1 505 401 (87) WO 2003/096040	(51) G01R 31/36	(11) 1 553 084 (87) WO 2003/101964	(51) C07D 211/46
(11) 1 462 197 (87) WO 2003/047797	(51) B23B 51/02	(11) 1 507 292 (87) WO 2003/098695	(51) H01L 21/762	(11) 1 553 444 (87) WO 2004/010217	(51) G03C 7/30
(11) 1 462 230 (87) WO 2003/039827	(51) B28B 3/26	(11) 1 508 183 (87) WO 2003/100908	(51) H01R 12/04	(11) 1 553 505 (87) WO 2004/006129	(51) G06F 17/30
(11) 1 465 179 (87) WO 2003/060903	(51) G11B 17/04	(11) 1 509 259 (87) WO 2003/097126	(51) B05B 1/00	(11) 1 556 492 (87) WO 2004/022700	(51) C12N 15/29
(11) 1 468 352 (87) WO 2003/062948	(51) G06F 1/00	(11) 1 510 324 (87) WO 2003/103928	(51) B29C 49/64	(11) 1 557 238 (87) WO 2004/037485	(51) B23Q 16/00
(11) 1 470 464 (87) WO 2003/067929	(51) H02M 5/257	(11) 1 510 531 (87) WO 2003/102036	(51) C08F 8/12	(11) 1 558 251 (87) WO 2004/043462	(51) A61K 31/44
(11) 1 471 818 (87) WO 2003/065871	(51) A61B 1/00	(11) 1 511 595 (87) WO 2003/106104	(51) B23Q 1/00	(11) 1 560 274 (87) WO 2004/042834	(51) H01L 33/00
(11) 1 472 487 (87) WO 2003/059473	(51) F16M 11/00	(11) 1 511 846 (87) WO 2003/102187	(51) C12N 15/62	(11) 1 565 352 (87) WO 2004/041597	(51) B60R 19/04
(11) 1 472 875 (87) WO 2003/067767	(51) H04N 7/173	(11) 1 511 919 (87) WO 2003/093647	(51) F01B 19/00	(11) 1 568 926 (87) WO 2004/051124	(51) F16K 27/00
(11) 1 474 073 (87) WO 2003/068107	(51) A61F 2/00	(11) 1 513 660 (87) WO 2003/099532	(51) B27G 13/02	(11) 1 569 170 (87) WO 2004/051575	(51) G06T 7/00
(11) 1 476 600 (87) WO 2003/064752	(51) D06L 3/00	(11) 1 521 760 (87) WO 2003/013435	(51) C12P 19/26	(11) 1 569 740 (87) WO 2004/052511	(51) B01D 53/14
(11) 1 478 753 (87) WO 2003/062428	(51) C12N 15/29	(11) 1 522 024 (87) WO 2003/103212	(51) H04M 1/725	(11) 1 572 129 (87) WO 2003/103598	(51) A61K 31/155
(11) 1 480 073 (87) WO 2003/065116	(51) G02F 1/09	(11) 1 523 183 (87) WO 2004/008756	(51) G11B 27/034	(11) 1 575 443 (87) WO 2004/049965	(51) A61C 9/00
(11) 1 482 243 (87) WO 2003/067151	(51) F23G 7/04	(11) 1 531 848 (87) WO 2003/104428	(51) A61K 38/00	(11) 1 577 270 (87) WO 2004/050568	(51) C03B 5/187
(11) 1 492 168 (87) WO 2003/077318	(51) H01L 27/146	(11) 1 532 758 (87) WO 2004/001961	(51) G01H 9/00	(11) 1 577 290 (87) WO 2004/058685	(51) C07C 69/734
(11) 1 496 686 (87) WO 2003/088644	(51) H04N 3/32	(11) 1 535 367 (87) WO 2004/021515	(51) H01R 13/40	(11) 1 578 111 (87) WO 2004/045203	(51) H04N 5/445
(11) 1 496 893 (87) WO 2003/082216	(51) A61K 31/415	(11) 1 536 461 (87) WO 2004/023539	(51) H01L 21/3105	(11) 1 578 524 (87) WO 2004/054703	(51) B01J 19/08
(11) 1 498 468 (87) WO 2003/087261	(51) C09K 19/34	(11) 1 539 730 (87) WO 2004/005277	(51) C07D 333/32	(11) 1 579 328 (87) WO 2004/049096	(51) G06F 1/00
(11) 1 498 520 (87) WO 2003/091485	(51) D01F 6/62	(11) 1 540 670 (87) WO 2004/020888	(51) H02G 3/04	(11) 1 580 802 (87) WO 2004/061925	(51) H01L 21/3105
(11) 1 499 306 (87) WO 2003/086288	(51) C07C 233/59	(11) 1 542 264 (87) WO 2004/003983	(51) H01L 21/306	(11) 1 581 254 (87) WO 2004/052228	(51) A61K 38/48
(11) 1 499 982 (87) WO 2003/098447	(51) H04L 12/24	(11) 1 543 420 (87) WO 2004/012061	(51) H04L 29/14	(11) 1 581 794 (87) WO 2004/063701	(51) C12Q 1/68
(11) 1 500 287 (87) WO 2003/094405	(51) H04L 12/56	(11) 1 544 214 (87) WO 2004/009641	(51) C07K 16/40	(11) 1 583 217 (87) WO 2004/054086	(51) H02P 6/16

(11) 1 583 856 (87) WO 2004/046437	(51) D03D 13/00	(11) 1 621 157 (87) WO 2004/096077	(51) A61C 13/097	(11) 1 668 634 (87) WO 2005/031722	(51) G11B 7/085
(11) 1 584 700 (87) WO 2004/065647	(51) C22C 38/00	(11) 1 621 268 (87) WO 2004/096464	(51) B21D 28/26	(11) 1 669 390 (87) WO 2005/030838	(51) C08G 73/02
(11) 1 586 594 (87) WO 2004/041879	(51) C08F 220/26	(11) 1 626 599 (87) WO 2004/103004	(51) H04Q 7/38	(11) 1 669 440 (87) WO 2005/028638	(51) C12N 5/00
(11) 1 587 374 (87) WO 2004/002237	(51) A01K 39/012	(11) 1 627 071 (87) WO 2004/099364	(51) C12Q 1/00	(11) 1 669 757 (87) WO 2005/029074	(51) B01L 3/00
(11) 1 587 835 (87) WO 2004/066937	(51) C07K 16/28	(11) 1 631 274 (87) WO 2005/000216	(51) A61K 31/343	(11) 1 671 934 (87) WO 2005/028384	(51) C03B 11/12
(11) 1 590 738 (87) WO 2004/066093	(51) G06F 12/00	(11) 1 634 077 (87) WO 2004/108888	(51) C12N 5/06	(11) 1 673 353 (87) WO 2005/026131	(51) A61K 31/427
(11) 1 591 572 (87) WO 2004/063442	(51) D02G 3/46	(11) 1 634 954 (87) WO 2004/106524	(51) C12N 9/52	(11) 1 675 066 (87) WO 2005/038715	(51) G06K 9/64
(11) 1 592 775 (87) WO 2004/067720	(51) G06F 19/00	(11) 1 636 346 (87) WO 2004/113516	(51) C12N 5/06	(11) 1 676 110 (87) WO 2005/040750	(51) G01M 1/00
(11) 1 594 541 (87) WO 2004/075838	(51) A61K 39/395	(11) 1 636 903 (87) WO 2005/001891	(51) H03K 5/01	(11) 1 676 181 (87) WO 2005/008354	(51) G05F 1/40
(11) 1 598 145 (87) WO 2004/076122	(51) B23Q 11/08	(11) 1 637 241 (87) WO 2004/103589	(51) B21B 1/02	(11) 1 677 047 (87) WO 2005/010432	(51) F21V 8/00
(11) 1 599 045 (87) WO 2004/075549	(51) H04N 7/16	(11) 1 637 244 (87) WO 2004/103593	(51) B21B 19/04	(11) 1 679 149 (87) WO 2005/035180	(51) B23K 35/26
(11) 1 599 409 (87) WO 2004/078635	(51) B67D 5/33	(11) 1 639 126 (87) WO 2004/052080	(51) C12Q 1/68	(11) 1 679 309 (87) WO 2005/040135	(51) A61K 31/505
(11) 1 601 251 (87) WO 2004/073611	(51) A01N 37/00	(11) 1 640 257 (87) WO 2005/002954	(51) B62J 23/00	(11) 1 679 655 (87) WO 2005/041128	(51) G06K 9/00
(11) 1 602 947 (87) WO 2004/081620	(51) G02B 5/18	(11) 1 641 571 (87) WO 2004/108879	(51) B05D 1/00	(11) 1 680 558 (87) WO 2005/038152	(51) F16L 21/06
(11) 1 605 001 (87) WO 2004/074334	(51) C08F 220/10	(11) 1 641 955 (87) WO 2004/108878	(51) C23C 14/28	(11) 1 680 865 (87) WO 2005/048465	(51) H04Q 7/38
(11) 1 605 264 (87) WO 2004/083863	(51) B01L 3/00	(11) 1 645 868 (87) WO 2005/001457	(51) G01N 23/04	(11) 1 680 931 (87) WO 2005/046257	(51) H04M 3/00
(11) 1 609 124 (87) WO 2004/092920	(51) G08B 23/00	(11) 1 651 075 (87) WO 2005/011429	(51) A45C 5/14	(11) 1 681 306 (87) WO 2005/040224	(51) C08B 37/00
(11) 1 610 339 (87) WO 2004/081943	(51) G11C 11/15	(11) 1 652 621 (87) WO 2004/101224	(51) B24C 1/00	(11) 1 682 209 (87) WO 2005/044332	(51) A61M 25/00
(11) 1 610 776 (87) WO 2004/087051	(51) C07D 209/28	(11) 1 654 449 (87) WO 2005/010328	(51) F01C 9/00	(11) 1 682 770 (87) WO 2005/028852	(51) F02M 55/02
(11) 1 611 501 (87) WO 2004/091053	(51) G06F 13/38	(11) 1 654 764 (87) WO 2005/008781	(51) H01L 27/146	(11) 1 685 149 (87) WO 2005/046459	(51) C07H 21/04
(11) 1 611 969 (87) WO 2004/080623	(51) B21B 37/78	(11) 1 655 951 (87) WO 2005/009027	(51) H04N 1/46	(11) 1 685 208 (87) WO 2005/047412	(51) C09J 133/10
(11) 1 612 597 (87) WO 2004/090621	(51) C08G 59/04	(11) 1 657 305 (87) WO 2005/017146	(51) C12Q 1/48	(11) 1 687 429 (87) WO 2005/037993	(51) C12N 15/82
(11) 1 615 278 (87) WO 2004/082049	(51) H01M 8/04	(11) 1 659 167 (87) WO 2004/108872	(51) C11C 3/02	(11) 1 687 445 (87) WO 2005/030929	(51) C12Q 1/68
(11) 1 615 509 (87) WO 2004/093564	(51) A23L 1/20	(11) 1 660 836 (87) WO 2005/033614	(51) F41A 21/02	(11) 1 688 957 (87) WO 2005/050663	(51) G11C 15/04
(11) 1 616 856 (87) WO 2004/074236	(51) C07C 403/18	(11) 1 665 612 (87) WO 2005/029743	(51) H04L 7/033	(11) 1 692 278 (87) WO 2005/042733	(51) C07K 14/02
(11) 1 617 957 (87) WO 2004/083495	(51) C09C 1/00	(11) 1 666 066 (87) WO 2005/027968	(51) A61P 25/28	(11) 1 692 287 (87) WO 2005/042746	(51) C07K 14/24
(11) 1 620 234 (87) WO 2004/099708	(51) B25H 7/00	(11) 1 666 860 (87) WO 2005/022104	(51) G01L 5/00	(11) 1 693 347 (87) WO 2005/047197	(51) C03B 9/38
(11) 1 620 891 (87) WO 2004/100290	(51) H01L 21/84	(11) 1 666 929 (87) WO 2005/026795	(51) G02B 5/30	(11) 1 695 962 (87) WO 2005/051913	(51) C07D 211/72

(11) 1 697 069 (87) WO 2005/032744	(51) B22D 11/06	(11) 1 719 410 (87) WO 2005/082149	(51) A01N 63/02	(87) WO 2004/088529 (86) JP 2003/004107 (21) 03712987.1	(51) G06F 17/13 (87) 2004/42 14.10.2004 01.11.2005
(11) 1 697 254 (87) WO 2005/063613	(51) B81B 3/00	(11) 1 719 516 (87) WO 2005/079814	(51) A61K 31/713	(87) WO 2005/000953 (86) EP 2004/006852 (21) 04740265.6	(51) C08K 5/17 (87) 2005/01 06.01.2005 30.01.2006
(11) 1 700 467 (87) WO 2005/055584	(51) H04N 1/00	(11) 1 723 221 (87) WO 2005/079439	(51) C11D 3/00	(87) WO 2005/002424 (86) US 2004/021449 (21) 04756636.9	(51) A61F 2/24 (87) 2005/02 13.01.2005 03.02.2006
(11) 1 701 358 (87) WO 2005/064617	(51) G11C 16/08	(11) 1 724 571 (87) WO 2005/088284	(51) G01N 23/227	(87) WO 2005/003901 (86) US 2004/020302 (21) 04756042.0	(51) G06F 1/00 (87) 2005/02 13.01.2005 27.01.2006
(11) 1 703 746 (87) WO 2005/069645	(51) H04Q 7/00	(11) 1 728 329 (87) WO 2005/094548	(51) H03M 1/06	(87) WO 2005/004958 (86) GB 2004/002958 (21) 04743300.8	(51) A61M 5/32 (87) 2005/03 20.01.2005 09.02.2006
(11) 1 704 491 (87) WO 2005/066829	(51) G06F 15/173	(11) 1 730 670 (87) WO 2005/084228	(51) G06K 9/54	(87) WO 2005/005238 (86) US 2004/020657 (21) 04777175.3	(51) B62J 11/00 (87) 2005/03 20.01.2005 03.02.2006
(11) 1 704 947 (87) WO 2006/003855	(51) B22D 11/06	(11) 1 731 612 (87) WO 2005/093070	(51) C12N 15/38	(87) WO 2005/005244 (86) KR 2004/001679 (21) 04748396.1	(51) B63B 22/16 (87) 2005/03 20.01.2005 10.02.2006
(11) 1 705 912 (87) WO 2005/074280	(51) H04N 7/15	(11) 1 732 264 (87) WO 2005/096547	(51) H04L 12/14	(87) WO 2005/006167 (86) KR 2004/001762 (21) 04748443.1	(51) G06F 3/023 (87) 2005/03 20.01.2005 16.02.2006
(11) 1 706 666 (87) WO 2005/059436	(51) F21V 29/00	(11) 1 733 121 (87) WO 2005/100749	(51) F01C 1/02	(87) WO 2005/007988 (86) US 2004/021551 (21) 04777588.7	(51) E04C 1/00 (87) 2005/04 27.01.2005 10.02.2006
(11) 1 707 334 (87) WO 2005/070640	(51) B26F 1/02	(11) 1 736 987 (87) WO 2005/101406	(51) G11B 5/627	(87) WO 2005/009009 (86) EG 2004/000029 (21) 04739054.7	(51) H04M 1/21 (87) 2005/04 27.01.2005 22.02.2006
(11) 1 707 451 (87) WO 2005/065999	(51) B60R 21/26	I.1(5)			
(11) 1 710 094 (87) WO 2005/070692	(51) B41C 1/05	• Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)			
(11) 1 710 717 (87) WO 2005/073879	(51) G06F 17/30	• Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)			
(11) 1 711 663 (87) WO 2005/075754	(51) E03C 1/08	• Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)			
(11) 1 712 000 (87) WO 2005/027343	(51) H03G 3/20	I.2			
(11) 1 712 427 (87) WO 2005/075256	(51) B60R 21/02	I.2			
(11) 1 713 567 (87) WO 2005/072482	(51) B01D 53/68	• Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern			
(11) 1 713 871 (87) WO 2005/121261	(51) C09D 11/00	• International applications not entering the European phase, arranged by international publication number			
(11) 1 715 626 (87) WO 2005/079003	(51) H04Q 7/22	• Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale			
(11) 1 716 356 (87) WO 2005/069764	(51) F16J 15/32	(87) WO 2004/006067 (86) US 2003/021388 (21) 03763372.4	(51) A01M 1/14 (87) 2004/03 15.01.2004 10.02.2006	(87) WO 2005/034069 (86) IL 2004/000926 (21) 04770597.5	(51) G09G 1/00 (87) 2005/15 14.04.2005 10.05.2006
(11) 1 716 489 (87) WO 2005/072180	(51) G05B 23/02	(87) WO 2004/068944 (86) IL 2004/000109 (21) 04708000.7	(51) A01M 1/14 (87) 2004/34 19.08.2004 05.09.2006	(87) WO 2005/036474 (86) US 2004/033740 (21) 04794965.6	(51) H04L 9/00 (87) 2005/16 21.04.2005 11.05.2006
(11) 1 716 494 (87) WO 2005/083580	(51) G06F 15/16	(87) WO 2004/085509 (86) EP 2004/003236 (21) 04722864.8	(51) C08G 18/48 (87) 2004/41 07.10.2004 25.10.2005	(87) WO 2005/037587 (86) US 2004/034512 (21) 04795648.7	(51) B60J 10/00 (87) 2005/17 28.04.2005 19.05.2006
(11) 1 716 621 (87) WO 2005/081360	(51) H01Q 13/10				
(11) 1 716 627 (87) WO 2005/091475	(51) H02K 19/10				
(11) 1 718 692 (87) WO 2005/079445	(51) C08G 63/88				
(11) 1 718 737 (87) WO 2005/083064	(51) C12N 15/16				
(11) 1 718 743 (87) WO 2005/076908	(51) C12N 9/96				
(11) 1 719 016 (87) WO 2005/091770	(51) G03B 21/60				

(87) WO 2005/037653	(51) B65B 63/02	(87) WO 2005/054096	(51) B65G 47/244	(87) WO 2005/063655	(51) C05D 9/00
(86) ES 2004/000439	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/041189	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EE 2004/000010	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04791360.3	23.05.2006	(21) 04813502.4	29.06.2006	(21) 04803086.0	01.08.2006
(87) WO 2005/038329	(51) F16L 37/252	(87) WO 2005/055164	(51) G08C 15/00	(87) WO 2005/063955	(51) C11C 3/10
(86) US 2004/034452	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) JP 2004/018138	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) IN 2003/000425	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04795594.3	16.05.2006	(21) 04819960.8	05.07.2006	(21) 03819187.0	01.08.2006
(87) WO 2005/039977	(51) B64D 1/00	(87) WO 2005/055382	(51) H01S 5/20	(87) WO 2005/065021	(51) B23H 3/00
(86) US 2003/030786	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) EP 2004/013570	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) IL 2004/001130	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 03818912.2	03.05.2006	(21) 04819636.4	04.07.2006	(21) 04806663.3	07.08.2006
(87) WO 2005/041998	(51) A61K 38/00	(87) WO 2005/056651	(51) C08J 7/04	(87) WO 2005/065107	(51) B01D 36/02
(86) US 2003/031078	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/040217	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040312	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 03755016.7	03.05.2006	(21) 04812669.2	06.07.2006	(21) 04812756.7	01.08.2006
(87) WO 2005/044281	(51) A61K 31/7048	(87) WO 2005/056654	(51) C08J 9/16	(87) WO 2005/065212	(51) C10G 73/38
(86) CN 2004/001279	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2004/014068	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/042467	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04797311.0	13.06.2006	(21) 04820062.0	13.07.2006	(21) 04814623.7	01.08.2006
(87) WO 2005/044433	(51) B01F 3/04	(87) WO 2005/056668	(51) C08L 23/04	(87) WO 2005/065327	(51) H04B 1/00
(86) ES 2004/000445	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/041719	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/043766	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04791365.2	13.06.2006	(21) 04813964.6	11.07.2006	(21) 04815770.5	01.08.2006
(87) WO 2005/044477	(51) B09B 3/00	(87) WO 2005/056926	(51) E01F 9/016	(87) WO 2005/065994	(51) B60Q 5/00
(86) CN 2004/001249	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) DK 2004/000865	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) AU 2004/001816	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04797281.5	13.06.2006	(21) 04803018.3	18.07.2006	(21) 04802117.4	08.08.2006
(87) WO 2005/045391	(51) G01N 1/00	(87) WO 2005/057050	(51) F16H 3/72	(87) WO 2005/066088	(51) C03C 10/00
(86) AU 2004/001542	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) PT 2004/000027	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) EP 2005/000012	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04796991.0	07.06.2006	(21) 04800238.0	11.07.2006	(21) 05700677.7	08.08.2006
(87) WO 2005/045695	(51) G06F 17/20	(87) WO 2005/058147	(51) A61B 1/00	(87) WO 2005/066389	(51) C23G 5/00
(86) US 2004/035557	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2003/051066	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) JP 2005/000437	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04796485.3	30.05.2006	(21) 03799590.9	19.07.2006	(21) 05703676.6	10.08.2006
(87) WO 2005/046755	(51) B65B 1/04	(87) WO 2005/058435	(51) A63F 13/00	(87) WO 2005/066851	(51) G06F 17/40
(86) US 2004/037341	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/041772	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) SE 2005/000028	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04810592.8	08.06.2006	(21) 04814010.7	19.06.2006	(21) 05704702.9	15.08.2006
(87) WO 2005/048271	(51) G21C 17/017	(87) WO 2005/059188	(51) B32B 27/32	(87) WO 2005/066990	(51) C03C 10/00
(86) CA 2004/001956	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/042184	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) EP 2005/000018	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04797208.8	15.06.2006	(21) 04814376.2	18.07.2006	(21) 05700683.5	08.08.2006
(87) WO 2005/048848	(51) A61B 17/58	(87) WO 2005/059203	(51) C23C 16/509	(87) WO 2005/067431	(51)
(86) DE 2004/002568	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/018323	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/024098	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04818747.0	22.06.2006	(21) 04820527.2	18.07.2006	(21) 04779237.9	01.08.2006
(87) WO 2005/048902	(51) A61F 13/42	(87) WO 2005/060317	(51) H05B 33/10	(87) WO 2005/067473	(51) B64D 1/04
(86) SE 2004/001712	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/018498	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/038437	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04800373.5	27.06.2006	(21) 04820546.2	18.07.2006	(21) 04821147.8	22.06.2006
(87) WO 2005/049057	(51) A61K 35/78	(87) WO 2005/060581	(51) G01N 27/26	(87) WO 2005/067476	(51)
(86) CN 2003/000995	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/040792	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2004/039865	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 03819017.9	27.06.2006	(21) 04813154.4	11.07.2006	(21) 04812397.0	07.06.2006
(87) WO 2005/049423	(51) B64D 1/00	(87) WO 2005/060643	(51) B60R 21/16	(87) WO 2005/067563	(51)
(86) CA 2004/001927	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/041957	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2005/001525	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04797181.7	20.06.2006	(21) 04818022.8	18.07.2006	(21) 05711570.1	15.08.2006
(87) WO 2005/050257	(51) G01V 1/00	(87) WO 2005/061008	(51) A61K 49/00	(87) WO 2005/067578	(51)
(86) US 2004/038706	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/024252	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2005/001798	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04811421.9	20.06.2006	(21) 04779348.4	04.07.2006	(21) 05726235.4	15.08.2006
(87) WO 2005/050863	(51) H04B 1/713	(87) WO 2005/061722	(51) C12P 19/34	(87) WO 2005/067592	(51)
(86) KR 2003/002635	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2003/037199	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2005/000236	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 03776049.3	25.06.2006	(21) 03786935.1	22.06.2006	(21) 05705044.5	08.08.2006
(87) WO 2005/050978	(51) H04N 5/14	(87) WO 2005/062017	(51) G01N 1/24	(87) WO 2005/067649	(51)
(86) US 2003/03458	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/006476	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2005/000517	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 03819043.5	22.05.2006	(21) 04725228.3	27.09.2006	(21) 05711307.8	09.08.2006
(87) WO 2005/051603	(51) B25B 13/00	(87) WO 2005/062770	(51) G01N 33/38	(87) WO 2005/068043	(51) B01D 21/24
(86) AU 2004/001634	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/042290	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2005/000381	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04797082.7	27.06.2006	(21) 04814469.5	20.07.2006	(21) 05711293.0	08.08.2006
(87) WO 2005/053386	(51) A01K 45/00	(87) WO 2005/063032	(51) A23B 7/154	(87) WO 2005/068395	(51) C04B 35/576
(86) KR 2004/002959	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) IN 2003/000413	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2005/000183	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04800098.8	11.07.2006	(21) 03782774.8	01.08.2006	(21) 05705003.1	08.08.2006
(87) WO 2005/053854	(51)	(87) WO 2005/063644	(51) C03C 15/00	(87) WO 2005/068493	(51) C07K 14/32
(86) JP 2003/015557	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) ES 2004/000591	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) GB 2005/000170	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 03778750.4	05.07.2006	(21) 04805133.8	01.08.2006	(21) 05701935.8	18.08.2006

(87) WO 2005/068524 (51) C08F 29/00	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/069997 (51) G01B 9/02	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071549 (51) G06F 12/00	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) JP 2005/000721 (87) 17.08.2006		(86) US 2005/002226 (21) 05722516.1	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000832 (21) 05709276.9	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05703949.7			(22.08.2006)		(29.08.2006)
(87) WO 2005/068544 (51) C08K 3/00	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070059 (51) G06F 15/16	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071560 (51) G06F 15/16	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) EP 2005/050156 (87) 18.08.2006		(86) US 2005/000385 (21) 05705160.9	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) KR 2005/000151 (21) 05721807.5	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05707782.8			(10.08.2006)		(18.08.2006)
(87) WO 2005/068548 (51) C08L 23/04	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070072 (51) G06F 17/00	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071561 (51) G06F 17/00	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) EP 2005/000096 (87) 16.08.2006		(86) US 2005/000442 (21) 05705210.2	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) CA 2005/000056 (21) 05706398.4	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05706846.2			(15.08.2006)		(22.08.2006)
(87) WO 2005/068732 (51) E03C 1/23	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070089 (51) G06F 17/60	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071582 (51) G06F 17/60	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) KR 2004/002953 (87) 22.08.2006		(86) US 2005/000492 (21) 05705252.4	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) GB 2005/000129 (21) 05701897.0	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04821113.0			(15.08.2006)		(29.08.2006)
(87) WO 2005/068756 (51) E05B 27/00	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070139 (51) G06Q 10/00	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071584 (51) G06Q 10/00	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) IL 2005/000062 (87) 19.08.2006		(86) US 2005/000008 (21) 05704864.7	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) GB 2005/000259 (21) 05702018.2	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05703105.6			(10.08.2006)		(29.08.2006)
(87) WO 2005/068805 (51) F02B 41/00	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070170 (51) G06K 9/62	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071603 (51) G06K 9/62	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) RU 2004/000375 (87) 22.08.2006		(86) US 2005/000911 (21) 05722411.5	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/000198 (21) 05700826.0	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04788532.2			(17.08.2006)		(24.08.2006)
(87) WO 2005/068812 (51) F02F 1/00	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070182 (51) G06K 11/00	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071604 (51) G06K 11/00	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) EP 2004/013603 (87) 22.08.2006		(86) US 2005/000959 (21) 05705560.0	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) IB 2005/050099 (21) 05702620.5	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04803379.9			(15.08.2006)		(22.08.2006)
(87) WO 2005/069010 (51) G01N 33/68	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070515 (51) B01D 17/04	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071617 (51) G06T 15/00	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) EP 2005/000074 (87) 22.08.2006		(86) EP 2005/000787 (21) 05701208.0	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) NZ 2005/000005 (21) 05704653.4	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05706840.5			(29.08.2006)		(22.08.2006)
(87) WO 2005/069103 (51) G06F 1/00	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070725 (51) B60R 5/04	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071619 (51) G06T 17/40	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) JP 2005/000495 (87) 17.08.2006		(86) GB 2005/000280 (21) 05702033.1	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000582 (21) 05703819.2	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05703732.7			(29.08.2006)		(22.08.2006)
(87) WO 2005/069126 (51) G06F 9/302	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070974 (51) C08F 8/00	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071622 (51) G07D 7/04	(51) 2005/31 04.08.2005
(86) GB 2004/003576 (87) 15.08.2006		(86) US 2005/001948 (21) 05711780.6	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001069 (21) 05704175.8	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04768135.8			(22.08.2006)		(29.08.2006)
(87) WO 2005/069147 (51) G06F 12/00	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/070992 (51) H01B 1/12	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072064 (51) G07D 7/04	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) JP 2005/000597 (87) 22.08.2006		(86) JP 2005/001438 (21) 05704336.6	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) IN 2004/000019 (21) 04705882.1	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05703834.1			(29.08.2006)		(29.08.2006)
(87) WO 2005/069175 (51) G06F 17/50	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/071011 (51) C08L 59/00	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072068 (51) G07D 7/04	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) JP 2005/000528 (87) 22.08.2006		(86) JP 2005/000600 (21) 05703837.4	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/00220 (21) 05703459.7	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05703765.7			(22.08.2006)		(17.08.2006)
(87) WO 2005/069233 (51) G07F 7/06	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/071052 (51) C10M 173/02	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072070 (51) G07D 301/16	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) NO 2005/000016 (87) 17.08.2006		(86) JP 2005/001287 (21) 05704284.8	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000967 (21) 05709336.1	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05704633.6			(29.08.2006)		(31.08.2006)
(87) WO 2005/069597 (51) H04M 11/04	(51) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/071144 (51) C30B 29/06	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072081 (51) G07D 301/16	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) CN 2005/000028 (87) 08.08.2006		(86) JP 2005/001114 (21) 05709388.2	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2004/036640 (21) 04810272.7	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05706562.5			(29.08.2006)		(09.06.2006)
(87) WO 2005/069750 (51) G06F 17/50	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071161 (51) D21H 17/03	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072130 (51) G06F 15/00	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) US 2004/019773 (87) 19.01.2006		(86) FI 2005/000041 (21) 05708128.3	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/001176 (21) 05705686.3	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04755733.5			(24.08.2006)		(17.08.2006)
(87) WO 2005/069772 (51) G06F 17/50	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071184 (51) E04F 13/12	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072142 (51) G06F 15/00	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) US 2004/040697 (87) 17.08.2006		(86) CN 2005/000006 (21) 05700381.6	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/001252 (21) 05711474.6	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04817962.6			(21.08.2006)		(17.08.2006)
(87) WO 2005/069812 (51) G06F 17/50	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071485 (51) G03C 7/396	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072143 (51) G06F 15/16	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) US 2005/001051 (87) 09.08.2006		(86) US 2005/001580 (21) 05722456.0	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/001253 (21) 05705720.0	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05711402.7			(22.08.2006)		(22.08.2006)
(87) WO 2005/069858 (51) G06F 17/50	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071522 (51) G06F 1/24	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072178 (51) G06F 15/00	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) US 2005/001199 (87) 17.08.2006		(86) JP 2005/001559 (21) 05709658.8	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/001536 (21) 05705849.7	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05711453.0			(29.08.2006)		(22.08.2006)
(87) WO 2005/069881 (51) G06F 17/50	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071532 (51) G06F 9/40	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072266 (51) G06F 15/00	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) US 2005/000132 (87) 15.08.2006		(86) CN 2005/000085 (21) 05700459.0	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/002007 (21) 05706013.9	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05704964.5			(22.08.2006)		(24.08.2006)
(87) WO 2005/069909 (51) G06F 27/10	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071533 (51) G06F 9/40	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072304 (51) A21D 2/00	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) US 2005/001513 (87) 22.08.2006		(86) EP 2004/053187 (21) 04804623.9	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/002170 (21) 05722510.4	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05711561.0			(29.08.2006)		(29.08.2006)
(87) WO 2005/069951 (51) G06F 27/10	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/071541 (51) G06F 9/50	(51) 2005/31 04.08.2005	(87) WO 2005/072456 (51) G06F 15/00	(51) 2005/32 11.08.2005
(86) US 2005/001894 (87) 17.08.2006		(86) JP 2005/000692 (21) 05703920.8	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/003240 (21) 05712619.5	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05711752.5			(29.08.2006)		(29.08.2006)

(87) WO 2005/072470	(51)	(87) WO 2005/073530	(51) F01N 3/28	(87) WO 2005/074359	(51)
(86) US 2005/003526	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001532	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IL 2004/000122	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05722728.2	29.08.2006	(21) 05709652.1	03.09.2006	(21) 04708429.8	06.09.2006
(87) WO 2005/072490	(51) A21D 2/00	(87) WO 2005/073534	(51) F02B 23/06	(87) WO 2005/074383	(51) F16F 1/36
(86) US 2005/000790	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/000419	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IL 2005/000165	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05705443.9	29.08.2006	(21) 05700994.6	30.08.2006	(21) 05703207.0	12.09.2006
(87) WO 2005/072537	(51) A23L 1/212	(87) WO 2005/073550	(51) F03B 15/00	(87) WO 2005/074386	(51)
(86) IB 2005/050369	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/000945	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IL 2005/000031	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05702824.3	29.08.2006	(21) 05715232.4	05.09.2006	(21) 05703074.4	12.09.2006
(87) WO 2005/072828	(51) A62D 3/00	(87) WO 2005/073560	(51) F04D 29/30	(87) WO 2005/074442	(51) H04L 9/32
(86) RU 2005/000036	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) AU 2005/000117	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2004/038698	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05711011.6	31.08.2006	(21) 05700148.9	31.08.2006	(21) 04811414.4	25.08.2006
(87) WO 2005/072847	(51) B01D 39/14	(87) WO 2005/073648	(51) F25D 3/00	(87) WO 2005/074494	(51)
(86) US 2005/002394	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001633	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/001828	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05706095.6	29.08.2006	(21) 05704393.7	31.08.2006	(21) 05711718.6	17.08.2006
(87) WO 2005/072859	(51) B01J 8/02	(87) WO 2005/073671	(51) G01D 3/02	(87) WO 2005/074583	(51)
(86) JP 2005/000938	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) GB 2004/002918	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002971	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05704082.6	30.08.2006	(21) 04743261.2	29.08.2006	(21) 05712419.0	05.09.2006
(87) WO 2005/072869	(51) B01J 35/02	(87) WO 2005/073832	(51) G06F 3/033	(87) WO 2005/074602	(51)
(86) JP 2004/014242	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CN 2005/000080	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003193	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04788308.7	19.10.2006	(21) 05700454.1	19.08.2006	(21) 05712582.5	05.09.2006
(87) WO 2005/072871	(51) B01J 37/02	(87) WO 2005/073855	(51) G06F 11/00	(87) WO 2005/074612	(51)
(86) GB 2004/004812	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2004/043491	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003243	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04798532.0	05.09.2006	(21) 04815553.5	24.08.2006	(21) 05722677.1	04.09.2006
(87) WO 2005/072891	(51) B22D 11/06	(87) WO 2005/073867	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/074628	(51) B01D 15/00
(86) JP 2005/001242	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IN 2004/000020	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003389	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05709468.2	31.08.2003	(21) 04705883.9	29.08.2006	(21) 05712725.0	05.09.2006
(87) WO 2005/073148	(51) C04B 35/495	(87) WO 2005/073880	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/074629	(51)
(86) JP 2005/000030	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/000886	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003402	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05703303.7	29.08.2006	(21) 05704067.7	30.08.2006	(21) 05712737.5	31.08.2006
(87) WO 2005/073149	(51) C04B 37/00	(87) WO 2005/073882	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/074657	(51) A61M 37/00
(86) JP 2004/001303	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) AU 2005/000097	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003863	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04708914.9	30.08.2006	(21) 05700129.9	30.08.2006	(21) 05713046.0	05.09.2006
(87) WO 2005/073330	(51) C09J 7/02	(87) WO 2005/073885	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/074666	(51) A01B 15/02
(86) US 2005/001560	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/000831	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IB 2005/000266	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05705858.8	23.08.2006	(21) 04706318.5	30.08.2006	(21) 05702412.7	10.09.2006
(87) WO 2005/073355	(51) C11B 5/00	(87) WO 2005/073908	(51) G06N 5/00	(87) WO 2005/074672	(51) A01K 1/00
(86) JP 2005/001534	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) FR 2005/000063	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IB 2005/000270	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05709654.7	05.09.2006	(21) 05717400.5	15.08.2006	(21) 05702416.8	12.09.2006
(87) WO 2005/073356	(51) C11C 3/00	(87) WO 2005/073953	(51) G09G 3/36	(87) WO 2005/074673	(51) A01K 1/01
(86) JP 2005/000008	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001741	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CA 2004/000890	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05703286.4	30.08.2006	(21) 05704423.2	04.09.2006	(21) 04737829.4	11.09.2006
(87) WO 2005/073429	(51) C23C 18/16	(87) WO 2005/074053	(51) H01M 2/00	(87) WO 2005/074678	(51) A01K 93/00
(86) US 2005/002284	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CA 2005/000113	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/001102	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05722527.8	29.08.2006	(21) 05706437.0	29.08.2006	(21) 04708065.0	05.09.2006
(87) WO 2005/073430	(51) C23C 18/16	(87) WO 2005/074061	(51) H01M 8/02	(87) WO 2005/074689	(51) A21D 6/00
(86) US 2005/002510	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/019845	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001745	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05722563.3	29.08.2006	(21) 04808194.7	29.08.2006	(21) 05709797.4	07.09.2006
(87) WO 2005/073434	(51) C25C 1/12	(87) WO 2005/074063	(51) H01M 8/02	(87) WO 2005/074693	(51) A23C 9/142
(86) JP 2005/000015	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002300	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CA 2005/000098	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05726284.2	30.08.2006	(21) 05722529.4	29.08.2006	(21) 05706424.8	05.09.2006
(87) WO 2005/073435	(51) C25D 5/48	(87) WO 2005/074067	(51) H01M 10/40	(87) WO 2005/074701	(51) A23G 3/00
(86) JP 2005/000754	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001424	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) TR 2004/000006	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05703975.2	31.08.2006	(21) 05709570.5	05.09.2006	(21) 04709802.5	12.09.2006
(87) WO 2005/073480	(51) E04B 5/32	(87) WO 2005/074143	(51) H03M 7/30	(87) WO 2005/074704	(51) A23J 1/12
(86) RU 2004/000028	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) AU 2005/000128	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003282	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 0477195.3	30.08.2006	(21) 05700159.6	05.09.2006	(21) 05712651.8	05.09.2006
(87) WO 2005/073487	(51) E04H 4/14	(87) WO 2005/074250	(51) H04N 3/15	(87) WO 2005/074711	(51) A23L 1/20
(86) NL 2005/000062	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CH 2005/000026	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/000899	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05704592.4	31.08.2006	(21) 05700321.2	02.09.2006	(21) 05709300.7	05.09.2006
(87) WO 2005/073502	(51) C04B 24/26	(87) WO 2005/074329	(51) H05B 33/22	(87) WO 2005/074712	(51) A23L 1/202
(86) GB 2004/005300	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001730	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001784	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04806110.5	30.08.2006	(21) 05704413.3	05.09.2006	(21) 05709836.0	07.09.2006

(87) WO 2005/074721	(51) A23L 1/33	(87) WO 2005/075013	(51) A61M 16/00	(87) WO 2005/075244	(51) B60N 2/48
(86) JP 2005/002004	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) DE 2004/002678	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) SE 2005/000138	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05710056.2	12.09.2006	(21) 04802886.4	12.09.2006	(21) 05704797.9	12.09.2006
(87) WO 2005/074730	(51) A24F 13/00	(87) WO 2005/075016	(51) A61M 37/00	(87) WO 2005/075248	(51) B60R 1/00
(86) IL 2005/000153	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001525	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2004/017387	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05703195.7	12.09.2006	(21) 05709645.5	05.09.2006	(21) 04821285.6	12.09.2006
(87) WO 2005/074736	(51) A43B 5/02	(87) WO 2005/075026	(51) A63B 21/06	(87) WO 2005/075274	(51) B62D 5/065
(86) AU 2005/000175	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) CZ 2005/000004	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/001266	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05700194.3	12.09.2006	(21) 05700501.9	05.09.2006	(21) 05707265.4	12.09.2006
(87) WO 2005/074738	(51) A43B 23/24	(87) WO 2005/075027	(51) A63B 21/072	(87) WO 2005/075275	(51) B62D 5/09
(86) GB 2004/005455	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) DK 2005/000073	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/001253	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04806249.1	06.09.2006	(21) 05700623.1	07.09.2006	(21) 05715274.6	12.09.2006
(87) WO 2005/074750	(51) A47C 1/00	(87) WO 2005/075029	(51) A63B 57/00	(87) WO 2005/075329	(51) B65H 31/02
(86) JP 2004/001324	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) KR 2004/000848	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/001072	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04709351.3	12.09.2006	(21) 04726925.3	12.09.2006	(21) 05707162.3	07.09.2006
(87) WO 2005/074756	(51) A47F 3/04	(87) WO 2005/075036	(51) A63F 9/00	(87) WO 2005/075345	(51) C01B 7/04
(86) EP 2005/001178	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001927	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001042	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05701360.9	06.09.2006	(21) 05709979.8	12.09.2006	(21) 05704152.7	05.09.2006
(87) WO 2005/074757	(51) A47F 3/04	(87) WO 2005/075041	(51) A63F 13/00	(87) WO 2005/075346	(51) C01B 7/04
(86) EP 2005/001179	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002964	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001043	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05707222.5	07.09.2006	(21) 05706161.6	04.09.2006	(21) 05704153.5	05.09.2006
(87) WO 2005/074758	(51) A47F 3/04	(87) WO 2005/075045	(51) B01D 3/34	(87) WO 2005/075347	(51) C01B 11/06
(86) EP 2005/001219	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) DE 2005/000198	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002931	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05701371.6	10.09.2006	(21) 05714948.6	06.09.2006	(21) 05712390.3	05.09.2006
(87) WO 2005/074761	(51) A47G 19/12	(87) WO 2005/075046	(51) B01D 5/00	(87) WO 2005/075356	(51) C02F 1/00
(86) EP 2005/000718	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002645	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) IN 2004/000034	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05715208.4	07.09.2006	(21) 05722593.0	01.09.2006	(21) 04708434.8	06.09.2006
(87) WO 2005/074767	(51) A47J 27/08	(87) WO 2005/075060	(51) B01D 59/12	(87) WO 2005/075360	(51) C02F 1/48
(86) KR 2005/000272	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2004/015300	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2004/003564	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05721832.3	06.09.2006	(21) 04752333.7	05.09.2006	(21) 04721328.5	05.09.2006
(87) WO 2005/074769	(51) A47J 31/40	(87) WO 2005/075093	(51) B05B 5/16	(87) WO 2005/075367	(51) C02F 9/00
(86) ES 2005/000042	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2004/001361	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) PL 2005/000008	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05701694.1	12.09.2006	(21) 04709335.6	12.09.2006	(21) 05704668.2	05.09.2006
(87) WO 2005/074770	(51) A47J 31/44	(87) WO 2005/075107	(51) B05C 11/10	(87) WO 2005/075379	(51) C04B 38/00
(86) IT 2004/000668	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001723	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002786	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04806833.2	12.09.2006	(21) 05709788.3	12.09.2006	(21) 05712285.5	05.09.2006
(87) WO 2005/074776	(51) A47K 10/48	(87) WO 2005/075160	(51) B26B 19/06	(87) WO 2005/075432	(51) C07D 217/24
(86) KR 2005/000308	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) KR 2004/000858	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001787	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05710849.0	05.09.2006	(21) 04727440.2	12.09.2006	(21) 05709839.4	07.09.2006
(87) WO 2005/074786	(51) A61B 1/00	(87) WO 2005/075186	(51) B32B 1/08	(87) WO 2005/075451	(51) C07D 319/24
(86) JP 2005/000481	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) AU 2005/000165	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001079	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05703718.6	06.09.2006	(21) 05706222.6	12.09.2006	(21) 05704185.7	12.09.2006
(87) WO 2005/074835	(51) A61F 2/02	(87) WO 2005/075198	(51) B41F 13/08	(87) WO 2005/075486	(51) C07F 9/14
(86) US 2005/003383	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001353	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) CA 2005/000140	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05712719.3	05.09.2006	(21) 05704316.8	07.09.2006	(21) 05714421.4	07.09.2006
(87) WO 2005/074855	(51) A61H 3/04	(87) WO 2005/075201	(51) B41J 2/175	(87) WO 2005/075545	(51) C08J 9/04
(86) NO 2005/000041	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) GB 2005/000403	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/002191	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05704646.8	05.09.2006	(21) 05702133.9	07.09.2006	(21) 05710192.5	12.09.2006
(87) WO 2005/074856	(51) A61H 7/00	(87) WO 2005/075209	(51) B41M 5/00	(87) WO 2005/075550	(51) C08K 3/38
(86) JP 2005/000330	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) GB 2005/000148	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2004/041140	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05703569.3	05.09.2006	(21) 05701915.0	06.09.2006	(21) 04813459.7	29.08.2006
(87) WO 2005/074859	(51) A61H 39/04	(87) WO 2005/075211	(51) B41M 5/00	(87) WO 2005/075597	(51) C09K 11/06
(86) JP 2005/001523	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2004/019089	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003338	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05709643.0	07.09.2006	(21) 04807446.2	05.09.2006	(21) 05722691.2	01.09.2006
(87) WO 2005/074868	(51) A61K 7/06	(87) WO 2005/075214	(51) B41N 1/06	(87) WO 2005/075609	(51) C10L 5/44
(86) JP 2005/002380	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) IB 2005/050465	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) SG 2005/000027	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05710280.8	12.09.2006	(21) 05702896.1	07.09.2006	(21) 05704847.2	05.09.2006
(87) WO 2005/074967	(51) A61K 38/22	(87) WO 2005/075242	(51) B60N 2/48	(87) WO 2005/075616	(51) C11D 3/00
(86) DK 2005/000080	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) GB 2005/000324	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003065	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05700630.6	07.09.2006	(21) 05702071.1	05.09.2006	(21) 05712493.5	05.09.2006
(87) WO 2005/075004	(51) A61L 31/00	(87) WO 2005/075243	(51) B60N 2/48	(87) WO 2005/075689	(51) C21B 7/10
(86) JP 2005/001696	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) SE 2005/000137	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/050368	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05709761.0	07.09.2006	(21) 05711024.9	12.09.2006	(21) 05701614.9	05.09.2006

(87) WO 2005/075696 (51) C23C 2/04	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 05.09.2006	(87) WO 2005/076258 (51) G10L 13/00	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 04.09.2006	(87) WO 2005/076990 (51) US 2005/003807 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 07.09.2006
(86) EP 2005/050073 (87) 05707755.4		(86) JP 2005/001219 (87) 05709445.0		(86) US 2005/003807 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 07.09.2006
(87) WO 2005/075704 (51) C23C 26/02	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 07.09.2006	(87) WO 2005/076366 (51) H01L 29/786	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 07.09.2006	(87) WO 2005/077026 (51) US 2005/003926 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(86) EP 2005/001187 (87) 05707230.8		(86) EP 2005/000839 (87) 05701233.8		(86) US 2005/004140 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(87) WO 2005/075707 (51) C23F 11/16	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 05.09.2006	(87) WO 2005/076370 (51) H01L 31/052	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 07.09.2006	(87) WO 2005/077070 (51) US 2005/004273 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(86) GB 2004/005382 (87) 04806179.0		(86) CH 2005/000055 (87) 05700350.1		(86) US 2005/004273 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(87) WO 2005/075709 (51) C25B 3/10	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 05.09.2006	(87) WO 2005/076395 (51) H01M 8/02	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 06.09.2006	(87) WO 2005/077080 (51) US 2005/004273 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(86) EP 2005/001066 (87) 05707159.9		(86) JP 2004/019842 (87) 04808191.3		(86) US 2005/004273 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(87) WO 2005/075713 (51) C30B 13/22	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 06.09.2006	(87) WO 2005/076396 (51) H01M 8/02	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 05.09.2006	(87) WO 2005/077085 (51) H01M 4/66 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(86) JP 2005/001725 (87) 05709790.9		(86) JP 2005/001372 (87) 05704322.6		(86) US 2005/004313 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(87) WO 2005/075746 (51) E01H 5/09	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 07.09.2006	(87) WO 2005/076397 (51) H01M 8/02	(87) 2005/33 18.08.2005 (87) 07.09.2006	(87) WO 2005/077086 (51) H03C 1/52 (86) US 2005/004316 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 11.09.2006
(86) JP 2005/001771 (87) 05709823.8		(86) JP 2005/001704 (87) 05709769.3		(86) US 2005/004316 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 11.09.2006
(87) WO 2005/075758 (51) E04D 13/16	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 04804326.9	(87) WO 2005/076452 (51) H02N 11/00	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05709684.4	(87) WO 2005/077099 (51) C07K 14/435 (86) US 2005/004371 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(86) EP 2004/014736 (87) 24.10.2006		(86) JP 2005/001591 (87) 05709684.4		(86) US 2005/004371 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(87) WO 2005/075762 (51) E04H 4/12	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 04781824.0	(87) WO 2005/076600 (51) H04N 5/44	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 04774105.3	(87) WO 2005/077130 (51) US 2005/004729 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(86) US 2004/027215 (87) 29.08.2006		(86) KR 2004/001695 (87) 05.09.2006		(86) US 2005/004729 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 12.09.2006
(87) WO 2005/075769 (51) E05B 65/22	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05700193.5	(87) WO 2005/076624 (51) H04N 7/24	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05726351.9	(87) WO 2005/077142 (51) A01D 34/14 (86) US 2005/003162 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 05.09.2006
(86) AU 2005/000171 (87) 12.09.2006		(86) KR 2005/000200 (87) 05.09.2006		(86) US 2005/003162 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 05.09.2006
(87) WO 2005/075789 (51) E21B 15/00	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 04794813.8	(87) WO 2005/076631 (51) H04N 7/46	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 04821297.1	(87) WO 2005/077161 (51) A01K 61/00 (86) FR 2005/000298 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 14.09.2006
(86) US 2004/033560 (87) 29.08.2006		(86) US 2004/036377 (87) 30.08.2006		(86) FR 2005/000298 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 14.09.2006
(87) WO 2005/075822 (51) F03D 11/02	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05707925.3	(87) WO 2005/076635 (51) H04N 9/31	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05706739.9	(87) WO 2005/077179 (51) A01N 43/40 (86) DE 2005/000194 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 13.09.2006
(86) EP 2005/050455 (87) 05.09.2006		(86) DE 2005/000194 (87) 05.09.2006		(86) EP 2005/002564 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 13.09.2006
(87) WO 2005/075853 (51) F16H 3/70	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 04745096.0	(87) WO 2005/076715 (51) G02B 6/10	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05702964.7	(87) WO 2005/077225 (51) A47C 7/38 (86) IB 2005/050551 (87) 13.09.2006
(86) IN 2004/000039 (87) 05.09.2006		(86) IB 2005/050551 (87) 13.09.2006		(86) US 2005/003642 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 06.09.2006
(87) WO 2005/075890 (51) F23G 7/06	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05709757.8	(87) WO 2005/076743 (51) G02B 6/10	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05709102.7	(87) WO 2005/077229 (51) A47G 1/10 (86) IL 2005/000197 (87) 19.09.2006
(86) JP 2005/001692 (87) 06.09.2006		(86) IL 2005/000197 (87) 19.09.2006		(86) US 2005/003214 (87) 2005/34 25.08.2005 (87) 05.09.2006
(87) WO 2005/075907 (51) F25D 11/00	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05707292.8	(87) WO 2005/076750 (51) G02B 6/10	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05718957.3	(87) WO 2005/077247 (51) A61B 1/00 (86) IN 2005/000049 (87) 19.09.2006
(86) EP 2005/001306 (87) 10.09.2006		(86) IN 2005/000049 (87) 19.09.2006		(86) CH 2004/000086 (87) 19.09.2006
(87) WO 2005/075938 (51) G01C 19/06	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 04739347.5	(87) WO 2005/076814 (51) C23C 16/48	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05706092.3	(87) WO 2005/077248 (51) A61B 1/00 (86) US 2005/002383 (87) 12.09.2006
(86) EP 2004/005635 (87) 05.09.2006		(86) US 2005/002383 (87) 12.09.2006		(86) CN 2004/000168 (87) 08.09.2006
(87) WO 2005/075999 (51) G01N 33/558	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 04815859.6	(87) WO 2005/076830 (51) G02F 1/1333	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05712199.8	(87) WO 2005/077256 (51) A61B 3/10 (86) US 2005/002663 (87) 05.09.2006
(86) US 2004/043866 (87) 19.10.2006		(86) US 2005/002663 (87) 05.09.2006		(86) US 2005/003871 (87) 12.09.2006
(87) WO 2005/076056 (51) G02F 1/1333	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05712408.3	(87) WO 2005/076877 (51) B62D 25/10	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05712676.5	(87) WO 2005/077261 (51) A61B 5/00 (86) US 2005/003316 (87) 12.09.2006
(86) US 2005/002953 (87) 04.09.2006		(86) US 2005/003316 (87) 12.09.2006		(86) IL 2005/000183 (87) 14.09.2006
(87) WO 2005/076063 (51) G02F 1/167	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05709616.6	(87) WO 2005/076880 (51) B60P 7/02	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05712684.9	(87) WO 2005/077287 (51) A61B 17/58 (86) US 2005/003325 (87) 07.09.2006
(86) JP 2005/001495 (87) 05.09.2006		(86) US 2005/003325 (87) 07.09.2006		(86) US 2005/001743 (87) 12.09.2006
(87) WO 2005/076184 (51) G06F 17/60	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 04811419.3	(87) WO 2005/076899 (51) A61K 31/435	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05722707.6	(87) WO 2005/077303 (51) A61F 2/01 (86) US 2005/003439 (87) 12.09.2006
(86) US 2004/038704 (87) 30.08.2006		(86) US 2005/003439 (87) 12.09.2006		(86) US 2005/004076 (87) 12.09.2006
(87) WO 2005/076196 (51) G06K 9/00	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05708238.0	(87) WO 2005/076939 (51) C12Q 1/68	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05712926.4	(87) WO 2005/077306 (51) A61F 2/06 (86) US 2005/003668 (87) 12.09.2006
(86) GB 2005/000398 (87) 05.09.2006		(86) US 2005/003668 (87) 12.09.2006		(86) US 2005/002047 (87) 05.09.2006
(87) WO 2005/076255 (51) G09G 3/36	(87) 2005/33 18.08.2005 (21) 05709646.3	(87) WO 2005/076945 (51) G09G 3/36	(87) 2005/34 25.08.2005 (21) 05712931.4	(87) WO 2005/077307 (51) A61F 2/44 (86) DE 2005/000257 (87) 12.09.2006
(86) JP 2005/001526 (87) 05.09.2006		(86) US 2005/003681 (87) 06.09.2006		(86) DE 2005/000257 (87) 12.09.2006

(87) WO 2005/077330	(51) A61K 9/00	(87) WO 2005/077716	(51) B60R 19/56	(87) WO 2005/078290	(51) F16C 11/06
(86) AU 2005/000203	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) FR 2005/000304	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) NO 2005/000053	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05706243.2	19.09.2006	(21) 05717601.8	14.09.2006	(21) 05710949.8	13.09.2006
(87) WO 2005/077336	(51) A61K 9/107	(87) WO 2005/077723	(51) B60T 7/02	(87) WO 2005/078296	(51) F16C 33/24
(86) KR 2005/000378	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) AU 2005/000199	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) EP 2005/001464	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05726442.6	13.09.2006	(21) 05700204.0	19.09.2006	(21) 05715326.4	13.09.2006
(87) WO 2005/077349	(51) A61K 31/05	(87) WO 2005/077735	(51) B62D 21/02	(87) WO 2005/078301	(51) F16D 3/205
(86) JP 2005/002308	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2004/001687	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2004/019847	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05719160.3	19.09.2006	(21) 04711700.7	19.09.2006	(21) 04808196.2	14.09.2006
(87) WO 2005/077351	(51) A61K 31/122	(87) WO 2005/077748	(51) B63B 7/06	(87) WO 2005/078310	(51) F16F 9/00
(86) JP 2005/002665	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) IT 2005/000073	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/001346	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05710447.3	13.09.2006	(21) 05718983.9	19.09.2006	(21) 05722438.8	12.09.2006
(87) WO 2005/077355	(51) A61K 31/195	(87) WO 2005/077759	(51) B64G 1/14	(87) WO 2005/078331	(51) F16L 27/00
(86) JP 2005/001335	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) RU 2004/000241	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) KR 2004/003235	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05709498.9	13.09.2006	(21) 04775222.5	19.09.2006	(21) 04808366.1	19.09.2006
(87) WO 2005/077359	(51) A61K 31/405	(87) WO 2005/077816	(51) B81B 3/00	(87) WO 2005/078336	(51) F21S 8/08
(86) JP 2005/002129	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/002667	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/002445	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05719076.1	19.09.2006	(21) 05712203.8	12.09.2006	(21) 05719247.8	19.09.2006
(87) WO 2005/077382	(51) A61K 31/7028	(87) WO 2005/077817	(51) B81B 7/00	(87) WO 2005/078439	(51) G01N 33/543
(86) JP 2005/002439	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/004499	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) GB 2005/000442	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05719241.1	19.09.2006	(21) 05713438.9	12.09.2006	(21) 05708267.9	12.09.2006
(87) WO 2005/077384	(51) A61K 31/765	(87) WO 2005/077847	(51) C02F 11/10	(87) WO 2005/078460	(51) G01R 1/073
(86) JP 2005/002411	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2004/018239	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) DE 2005/000216	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05719213.0	19.09.2006	(21) 04821328.4	19.09.2006	(21) 05714951.0	19.09.2006
(87) WO 2005/077390	(51) A61K 35/74	(87) WO 2005/077868	(51) C07C 17/00	(87) WO 2005/078570	(51) G06F 3/14
(86) JP 2005/002309	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) EP 2005/050779	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/001277	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05719161.1	19.09.2006	(21) 05716779.3	19.09.2006	(21) 05705732.5	04.09.2006
(87) WO 2005/077422	(51) A61K 47/48	(87) WO 2005/077869	(51) C07C 17/361	(87) WO 2005/078650	(51) G06K 19/077
(86) EP 2005/050671	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/001366	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/002116	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05716707.4	19.09.2006	(21) 05709523.4	18.09.2006	(21) 05719063.9	17.09.2006
(87) WO 2005/077428	(51) A61L 15/10	(87) WO 2005/077882	(51) C07C 69/67	(87) WO 2005/078739	(51) H01B 1/02
(86) HU 2005/000019	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/003084	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/002204	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05718151.3	19.09.2006	(21) 05710684.1	19.09.2006	(21) 05719106.6	19.09.2006
(87) WO 2005/077446	(51) A61M 15/00	(87) WO 2005/077885	(51) C07C 209/60	(87) WO 2005/078748	(51) H01F 10/16
(86) US 2005/004064	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/003694	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/002185	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05713177.3	12.09.2006	(21) 05712942.1	07.09.2006	(21) 05710187.5	14.09.2006
(87) WO 2005/077452	(51) A61N 1/08	(87) WO 2005/077919	(51) C07D 241/26	(87) WO 2005/078751	(51) H01G 9/055
(86) US 2005/003695	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/002524	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/002968	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05712943.9	07.09.2006	(21) 05710370.7	14.09.2006	(21) 05710619.7	19.09.2006
(87) WO 2005/077468	(51) A63B 21/062	(87) WO 2005/077928	(51) C07D 309/30	(87) WO 2005/078846	(51) H01M 8/04
(86) IT 2005/000057	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) IN 2005/000043	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/002631	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05709207.4	14.09.2006	(21) 05718954.0	13.09.2006	(21) 05722591.4	05.09.2006
(87) WO 2005/077472	(51) A63B 53/04	(87) WO 2005/077960	(51) C07F 7/18	(87) WO 2005/078860	(51) H01Q 1/38
(86) US 2005/003362	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/001972	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/001600	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05706170.7	06.09.2006	(21) 05710024.0	19.09.2006	(21) 05709693.5	19.09.2006
(87) WO 2005/077501	(51) B01D 69/10	(87) WO 2005/077961	(51) C07F 9/36	(87) WO 2005/078929	(51) H03K 17/08
(86) CZ 2005/000020	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2004/018380	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/002951	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05700515.9	18.09.2006	(21) 04821329.2	19.09.2006	(21) 05710603.1	19.09.2006
(87) WO 2005/077550	(51) B05D 1/40	(87) WO 2005/077998	(51) C08G 18/00	(87) WO 2005/079028	(51) H04L 12/64
(86) EP 2005/001482	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/002300	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) EP 2005/001254	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05707385.0	19.09.2006	(21) 05719152.0	19.09.2006	(21) 05707258.9	12.09.2006
(87) WO 2005/077694	(51) B60K 6/04	(87) WO 2005/078163	(51) C25D 3/56	(87) WO 2005/079093	(51) H04Q 7/38
(86) AT 2004/000411	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/003226	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) EP 2005/001115	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 04821315.1	12.09.2006	(21) 05712608.8	06.09.2006	(21) 05707189.6	12.09.2006
(87) WO 2005/077703	(51) B60L 9/20	(87) WO 2005/078172	(51) D01D 5/26	(87) WO 2005/079151	(51) A61F 2/06
(86) EP 2005/050373	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) EP 2005/001382	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) IL 2005/000115	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05707885.9	19.09.2006	(21) 05701402.9	14.09.2006	(21) 05703158.5	20.09.2006
(87) WO 2005/077704	(51) B60N 2/02	(87) WO 2005/078183	(51) D06M 23/08	(87) WO 2005/079177	(51) G01N 3/00
(86) EP 2005/000676	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2004/001834	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) RU 2005/000073	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05706989.0	13.09.2006	(21) 04712217.1	19.09.2006	(21) 05726948.2	21.09.2006
(87) WO 2005/077712	(51) B60P 3/04	(87) WO 2005/078216	(51) E05B 3/06	(87) WO 2005/079216	(51)
(86) CN 2004/001511	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) GB 2005/000369	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/042863	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 04802524.1	12.09.2006	(21) 05702109.9	10.09.2006	(21) 04814992.6	05.09.2006

(87) WO 2005/079312	(51)	(87) WO 2005/079789	(51) A61K 31/40	(87) WO 2005/080134	(51) B60R 1/00
(86) US 2005/004428	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/005099	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002835	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05722974.2	14.09.2006	(21) 05713747.3	19.09.2006	(21) 05710538.9	21.09.2006
(87) WO 2005/079317	(51)	(87) WO 2005/079816	(51) A61K 31/722	(87) WO 2005/080135	(51) B60R 1/00
(86) US 2005/004435	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) CN 2004/000774	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003088	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05713401.7	14.09.2006	(21) 04738372.4	19.09.2006	(21) 05710688.2	21.09.2006
(87) WO 2005/079320	(51)	(87) WO 2005/079817	(51) A61K 31/727	(87) WO 2005/080137	(51) B60R 1/12
(86) US 2005/004446	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/005012	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2004/002105	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05722978.3	13.09.2006	(21) 05713706.9	19.09.2006	(21) 04713980.3	26.09.2006
(87) WO 2005/079351	(51) G04B 47/00	(87) WO 2005/079819	(51) A61K 33/06	(87) WO 2005/080140	(51) B60R 16/02
(86) US 2005/004563	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) CA 2004/001894	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002843	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05713473.6	13.09.2006	(21) 04789801.0	20.09.2006	(21) 05719398.9	26.09.2006
(87) WO 2005/079366	(51)	(87) WO 2005/079829	(51) A61K 38/00	(87) WO 2005/080145	(51) B60R 21/20
(86) US 2005/004610	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/005427	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/001355	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05723033.6	13.09.2006	(21) 05723399.1	19.09.2006	(21) 05715293.6	22.09.2006
(87) WO 2005/079412	(51)	(87) WO 2005/079856	(51) A61K 47/30	(87) WO 2005/080147	(51) B60R 21/26
(86) US 2005/004827	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) CA 2005/000262	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/000461	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05713618.6	18.09.2006	(21) 05714504.7	26.09.2006	(21) 05701027.4	12.09.2006
(87) WO 2005/079427	(51)	(87) WO 2005/079861	(51) A61K 47/48	(87) WO 2005/080148	(51) B60R 22/20
(86) US 2005/004955	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/004377	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2004/036433	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05723167.2	19.09.2006	(21) 05713363.9	14.09.2006	(21) 04821697.2	05.09.2006
(87) WO 2005/079435	(51)	(87) WO 2005/079881	(51) A61L 27/38	(87) WO 2005/080154	(51) B60R 25/10
(86) US 2005/004973	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) DK 2005/000107	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2004/018696	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05713686.3	19.09.2006	(21) 05700656.1	20.09.2006	(21) 04807055.1	26.09.2006
(87) WO 2005/079525	(51) A61K 38/22	(87) WO 2005/079906	(51) A61M 25/10	(87) WO 2005/080173	(51) B62D 1/184
(86) US 2005/005406	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/004804	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/001388	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05723387.6	20.09.2006	(21) 05723102.9	19.09.2006	(21) 05707334.8	19.09.2006
(87) WO 2005/079539	(51) H04J 3/24	(87) WO 2005/079942	(51) A63H 27/24	(87) WO 2005/080181	(51) B62D 33/067
(86) US 2005/005553	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) CN 2004/000743	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) SE 2005/000132	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05723460.1	20.09.2006	(21) 04738341.9	15.09.2006	(21) 05704794.6	19.09.2006
(87) WO 2005/079560	(51) A01G 33/00	(87) WO 2005/079948	(51) B01D 29/66	(87) WO 2005/080192	(51) B63C 9/00
(86) EP 2005/001627	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/001503	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/004021	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05707465.0	19.09.2006	(21) 05715337.1	25.09.2006	(21) 05713160.9	14.09.2006
(87) WO 2005/079580	(51) A01N 63/00	(87) WO 2005/079980	(51) B01J 23/881	(87) WO 2005/080193	(51) B63C 11/02
(86) JP 2005/002759	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) KR 2005/000504	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) AU 2005/000224	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05710490.3	26.09.2006	(21) 05726599.3	26.09.2006	(21) 05706262.2	26.09.2006
(87) WO 2005/079656	(51) A61B 3/06	(87) WO 2005/080025	(51) B22D 17/28	(87) WO 2005/080306	(51) C07C 49/573
(86) GB 2005/000528	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003550	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002400	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05708346.1	14.09.2006	(21) 05719865.7	26.09.2006	(21) 05719202.3	21.09.2006
(87) WO 2005/079658	(51) A61B 3/12	(87) WO 2005/080085	(51) B41J 3/407	(87) WO 2005/080307	(51) C07C 51/25
(86) DE 2005/000287	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/004399	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/001748	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05714996.5	21.09.2006	(21) 05713375.3	13.09.2006	(21) 05709800.6	11.09.2006
(87) WO 2005/079671	(51) A61B 5/15	(87) WO 2005/080092	(51) B42F 7/02	(87) WO 2005/080319	(51) C07C 243/14
(86) EP 2005/001513	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/004461	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) FI 2005/050038	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05707401.5	20.09.2006	(21) 05713413.2	13.09.2006	(21) 05717292.6	21.09.2006
(87) WO 2005/079689	(51) A61B 18/14	(87) WO 2005/080102	(51) B60G 17/015	(87) WO 2005/080337	(51) C07D 209/86
(86) US 2005/000483	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2004/011313	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002818	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05705245.8	05.09.2006	(21) 04790237.4	19.09.2006	(21) 05719393.0	26.09.2006
(87) WO 2005/079716	(51) A61F 9/00	(87) WO 2005/080103	(51) B60G 21/055	(87) WO 2005/080375	(51) C07D 401/12
(86) GB 2005/000535	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) SE 2005/000112	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/004392	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05708352.9	19.09.2006	(21) 05711019.9	20.09.2006	(21) 05722966.8	14.09.2006
(87) WO 2005/079742	(51) A61K 7/48	(87) WO 2005/080104	(51) B60H 1/32	(87) WO 2005/080376	(51) C07D 401/12
(86) EP 2005/001514	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) ES 2004/000073	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/005185	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05730138.4	20.09.2006	(21) 04712060.5	19.09.2006	(21) 05723272.0	20.09.2006
(87) WO 2005/079748	(51) A61K 9/00	(87) WO 2005/080116	(51) B60K 23/00	(87) WO 2005/080398	(51) C07D 487/04
(86) EP 2005/001154	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) AT 2005/000057	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) AT 2005/000032	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05715261.3	14.09.2006	(21) 05706197.0	26.09.2006	(21) 05706176.4	21.09.2006
(87) WO 2005/079757	(51) A61K 9/00	(87) WO 2005/080120	(51) B60K 35/00	(87) WO 2005/080416	(51) C07K 14/08
(86) US 2005/005158	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002685	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) IB 2005/000069	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05733300.7	20.09.2006	(21) 05710467.1	21.09.2006	(21) 05702236.0	22.08.2006
(87) WO 2005/079782	(51) A61K 31/195	(87) WO 2005/080132	(51) B60P 7/08	(87) WO 2005/080452	(51) C08F 210/12
(86) US 2005/004965	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) FI 2005/050040	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) CA 2005/000254	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05713683.0	19.09.2006	(21) 05717294.2	20.09.2006	(21) 05714496.6	26.09.2006

(87) WO 2005/080458	(51) C08F 265/02	(87) WO 2005/080995	(51) G01P 3/481	(87) WO 2005/081256	(51) G11C 11/04
(86) JP 2005/003002	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002747	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) SG 2005/000022	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05719452.4	26.09.2006	(21) 05719366.6	26.09.2006	(21) 05704842.3	20.09.2006
(87) WO 2005/080466	(51) C08G 59/50	(87) WO 2005/081000	(51) G01R 31/00	(87) WO 2005/081271	(51) H01C 17/06
(86) JP 2005/002781	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) CH 2004/000096	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2004/001859	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05719371.6	26.09.2006	(21) 04713504.1	25.09.2006	(21) 04712699.0	20.09.2006
(87) WO 2005/080467	(51) C08G 61/08	(87) WO 2005/081004	(51) G01R 31/319	(87) WO 2005/081309	(51) H01L 23/467
(86) JP 2005/001965	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002641	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) DE 2005/000299	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05710017.4	20.09.2006	(21) 05719310.4	20.09.2006	(21) 05733322.1	26.09.2006
(87) WO 2005/080468	(51) C08G 64/24	(87) WO 2005/081018	(51) G01V 15/00	(87) WO 2005/081325	(51) H01L 31/042
(86) JP 2005/002421	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) SE 2005/000232	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003548	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05719223.9	20.09.2006	(21) 05711092.6	26.09.2006	(21) 05719863.2	26.09.2006
(87) WO 2005/080491	(51) C08L 13/00	(87) WO 2005/081023	(51) G02B 6/12	(87) WO 2005/081361	(51) H01Q 9/04
(86) CA 2005/000251	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002997	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/000803	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05714493.3	26.09.2006	(21) 05710648.6	26.09.2006	(21) 05701215.5	26.09.2006
(87) WO 2005/080613	(51) C21D 10/00	(87) WO 2005/081025	(51) G02B 6/12	(87) WO 2005/081362	(51) H01Q 9/26
(86) US 2005/004646	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003209	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002869	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05723047.6	14.09.2006	(21) 05719560.4	26.09.2006	(21) 05710562.9	26.09.2006
(87) WO 2005/080657	(51) D04H 1/42	(87) WO 2005/081026	(51) G02B 6/12	(87) WO 2005/081368	(51) H01R 13/658
(86) JP 2004/015809	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003214	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/001463	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 04792937.7	20.09.2006	(21) 05719565.3	26.09.2006	(21) 05707372.8	14.09.2006
(87) WO 2005/080682	(51) D21H 23/48	(87) WO 2005/081027	(51) G02B 6/122	(87) WO 2005/081456	(51) H04L 12/28
(86) FI 2005/050052	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003250	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/001898	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05717306.4	26.09.2006	(21) 05710761.7	26.09.2006	(21) 05737683.2	26.09.2006
(87) WO 2005/080717	(51) E05B 29/10	(87) WO 2005/081034	(51) G02B 26/08	(87) WO 2005/081471	(51) H04L 12/56
(86) AU 2005/000060	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002940	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002811	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05700092.9	06.09.2006	(21) 05719447.4	26.09.2006	(21) 05719386.4	26.09.2006
(87) WO 2005/080802	(51) F16B 25/00	(87) WO 2005/081047	(51) G02C 5/08	(87) WO 2005/081488	(51) H04L 27/36
(86) EP 2005/050145	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/000159	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/002509	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05707776.0	26.09.2006	(21) 05700797.3	19.09.2006	(21) 05710357.4	26.09.2006
(87) WO 2005/080804	(51) F16B 31/04	(87) WO 2005/081049	(51) G02C 9/00	(87) WO 2005/081568	(51) H04Q 7/38
(86) CA 2005/000214	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) IT 2004/000083	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) KR 2005/000518	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05714461.0	20.09.2006	(21) 04713973.8	26.09.2006	(21) 05726820.3	26.09.2006
(87) WO 2005/080825	(51) F16H 15/38	(87) WO 2005/081068	(51) G03F 7/20	(87) WO 2005/081572	(51) H04Q 11/00
(86) EP 2005/000196	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/000277	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/050824	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05706865.2	26.09.2006	(21) 05700888.0	14.09.2006	(21) 05716815.5	26.09.2006
(87) WO 2005/080829	(51) F16H 55/17	(87) WO 2005/081076	(51) G05B 17/00	(87) WO 2005/081640	(51) B22F 3/02
(86) JP 2005/002396	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/050452	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003078	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05710296.4	26.09.2006	(21) 05707923.8	26.09.2006	(21) 05719500.0	21.09.2006
(87) WO 2005/080835	(51) F16J 15/10	(87) WO 2005/081096	(51) G06F 3/033	(87) WO 2005/081655	(51) B22F 3/02
(86) JP 2004/001976	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) GB 2005/000537	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2004/011794	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04713185.9	21.09.2006	(21) 05717731.3	19.09.2006	(21) 04821702.0	19.09.2006
(87) WO 2005/080841	(51) F16K 11/052	(87) WO 2005/081151	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/081663	(51) B22F 3/02
(86) IB 2005/000370	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) IB 2005/000075	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2004/022732	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05702494.5	13.09.2006	(21) 05702242.8	24.08.2006	(21) 04778308.9	06.09.2006
(87) WO 2005/080852	(51) F16L 19/028	(87) WO 2005/081197	(51) G08B 13/14	(87) WO 2005/081732	(51) B22F 3/02
(86) KR 2005/000351	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003233	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2004/043991	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05738301.0	12.09.2006	(21) 05719576.0	26.09.2006	(21) 04815978.4	06.09.2006
(87) WO 2005/080914	(51) G01B 11/24	(87) WO 2005/081198	(51) G08C 19/00	(87) WO 2005/081733	(51) B22F 3/02
(86) JP 2004/013419	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2004/002177	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2004/044016	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04787893.9	26.09.2006	(21) 04714423.3	26.09.2006	(21) 04816000.6	12.09.2006
(87) WO 2005/080931	(51) G01L 1/22	(87) WO 2005/081206	(51) G09B 25/00	(87) WO 2005/081734	(51) B22F 3/02
(86) JP 2004/002071	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/005485	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2004/004952	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04713633.8	26.09.2006	(21) 05723426.2	20.09.2006	(21) 04712860.8	20.09.2006
(87) WO 2005/080943	(51) G01N 15/08	(87) WO 2005/081211	(51) G09F 19/00	(87) WO 2005/081789	(51) B22F 3/02
(86) GB 2005/000628	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) ZA 2005/000035	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/003748	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05708411.3	22.08.2006	(21) 05726189.3	21.09.2006	(21) 05722778.7	20.09.2006
(87) WO 2005/080945	(51) G01N 21/64	(87) WO 2005/081227	(51) G10L 17/00	(87) WO 2005/081858	(51) A61K 38/00
(86) SE 2005/000223	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) IB 2005/000328	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/005167	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05711083.5	21.09.2006	(21) 05702467.1	14.09.2006	(21) 05723264.7	21.09.2006
(87) WO 2005/080991	(51) G01N 33/569	(87) WO 2005/081233	(51) G11B 5/738	(87) WO 2005/081865	(51) G02B 6/36
(86) NL 2005/000119	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003655	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/005235	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05710898.7	21.09.2006	(21) 05710787.2	26.09.2006	(21) 05728132.1	22.09.2006

(87) WO 2005/081934	(51) H04K 1/06	(87) WO 2005/082647	(51) B60C 29/00	(87) WO 2005/082953	(51) C08F 8/46
(86) US 2005/005615	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/000716	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003274	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05723499.9	26.09.2006	(21) 05705400.9	19.09.2006	(21) 05719602.4	03.10.2006
(87) WO 2005/082007	(51) G01J 3/28	(87) WO 2005/082662	(51) B60K 6/04	(87) WO 2005/082956	(51) C08F 12/32
(86) US 2005/005884	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003432	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003153	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05723658.0	26.09.2006	(21) 05719747.7	27.09.2006	(21) 05710703.9	27.09.2006
(87) WO 2005/082158	(51) A23K 1/16	(87) WO 2005/082677	(51) B60R 21/01	(87) WO 2005/082985	(51) C08J 9/06
(86) IB 2004/004181	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/001492	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003699	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04801404.7	30.08.2006	(21) 05707391.8	20.09.2006	(21) 05719971.3	28.09.2006
(87) WO 2005/082168	(51) A23L 1/304	(87) WO 2005/082691	(51) B60S 1/40	(87) WO 2005/082993	(51) C08K 7/10
(86) US 2004/016609	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/050676	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) KR 2005/000038	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04753438.3	07.09.2006	(21) 05708025.1	27.09.2006	(21) 05704461.2	29.09.2006
(87) WO 2005/082181	(51) A41D 11/00	(87) WO 2005/082695	(51) B61F 3/00	(87) WO 2005/083004	(51) C08L 69/00
(86) ES 2005/000048	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/003313	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/002904	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05701699.0	28.09.2006	(21) 05712674.0	26.09.2006	(21) 05719412.8	28.09.2006
(87) WO 2005/082206	(51) A47F 5/00	(87) WO 2005/082697	(51) B62B 7/10	(87) WO 2005/083007	(51) C08L 101/12
(86) EP 2005/001220	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) SE 2005/000286	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003349	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05749278.7	12.09.2006	(21) 05711146.0	28.09.2006	(21) 05719666.9	04.10.2006
(87) WO 2005/082264	(51) A61B 18/14	(87) WO 2005/082700	(51) B62K 3/02	(87) WO 2005/083018	(51) C09D 11/00
(86) US 2004/039143	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003137	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006202	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04811801.2	20.09.2006	(21) 05719538.0	28.09.2006	(21) 05723883.4	27.09.2006
(87) WO 2005/082300	(51) A61F 7/00	(87) WO 2005/082701	(51) B62K 19/36	(87) WO 2005/083022	(51) C09D 175/06
(86) US 2004/027513	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) NL 2005/000140	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003247	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04786566.2	12.09.2006	(21) 05710913.4	28.09.2006	(21) 05710759.1	28.09.2006
(87) WO 2005/082304	(51) A61F 13/476	(87) WO 2005/082705	(51) B63B 35/73	(87) WO 2005/083029	(51) C09K 7/00
(86) US 2005/003604	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) AU 2005/000259	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) GB 2005/000397	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05712884.5	26.09.2006	(21) 05706295.2	27.09.2006	(21) 05708237.2	25.09.2006
(87) WO 2005/082329	(51) A61K 9/00	(87) WO 2005/082710	(51) B64C 3/38	(87) WO 2005/083030	(51) C09K 7/00
(86) IB 2005/000340	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2004/040487	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006093	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05702477.0	20.09.2006	(21) 04812910.0	12.09.2006	(21) 05723800.8	04.10.2006
(87) WO 2005/082393	(51) A61K 36/287	(87) WO 2005/082732	(51) B65D 33/25	(87) WO 2005/083031	(51) C09K 7/06
(86) US 2005/004810	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2004/002346	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) GB 2005/000516	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05723106.0	26.09.2006	(21) 04715478.6	28.09.2006	(21) 05708335.4	27.09.2006
(87) WO 2005/082432	(51) A61L 27/36	(87) WO 2005/082748	(51) B65G 1/00	(87) WO 2005/083060	(51) C12N 5/08
(86) FR 2005/000300	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) GB 2005/000754	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2004/016276	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05717598.6	14.09.2006	(21) 05717833.7	27.09.2006	(21) 04793309.8	03.10.2006
(87) WO 2005/082531	(51) B01J 31/22	(87) WO 2005/082770	(51) B66C 13/46	(87) WO 2005/083092	(51) C12N 9/22
(86) GB 2005/000646	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) ES 2005/000086	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) GB 2005/000743	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05708425.3	24.09.2006	(21) 05708098.8	27.09.2006	(21) 05717823.8	28.09.2006
(87) WO 2005/082553	(51) B09C 1/08	(87) WO 2005/082795	(51) C02F 11/02	(87) WO 2005/083110	(51) C12Q 1/37
(86) MX 2005/000013	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2004/039171	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/001418	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05721988.3	28.09.2006	(21) 04811826.9	07.09.2006	(21) 05715310.8	27.09.2006
(87) WO 2005/082565	(51) B23H 1/02	(87) WO 2005/082804	(51) C04B 28/02	(87) WO 2005/083116	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2004/002475	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/001588	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) GB 2005/000709	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04716027.0	04.10.2006	(21) 05707446.0	20.09.2006	(21) 05717792.5	26.09.2006
(87) WO 2005/082569	(51) B23K 26/32	(87) WO 2005/082821	(51) C07C 27/00	(87) WO 2005/083117	(51) C12Q 1/68
(86) EP 2005/001875	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/000847	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) IN 2005/000067	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05715469.2	28.09.2006	(21) 05711356.5	19.09.2006	(21) 05733667.9	27.09.2006
(87) WO 2005/082572	(51) B23Q 1/62	(87) WO 2005/082885	(51) C07D 401/04	(87) WO 2005/083131	(51) C22B 11/00
(86) EP 2004/014442	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/005470	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/002855	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04804043.0	28.09.2006	(21) 05723419.7	26.09.2006	(21) 05710551.2	29.09.2006
(87) WO 2005/082590	(51) B29C 33/38	(87) WO 2005/082891	(51) C07D 401/14	(87) WO 2005/083153	(51) C23C 16/44
(86) JP 2005/003200	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/004808	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/050242	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05719551.3	28.09.2006	(21) 05713609.5	21.09.2006	(21) 05701573.7	29.09.2006
(87) WO 2005/082592	(51) B29C 35/08	(87) WO 2005/082892	(51) C07D 403/00	(87) WO 2005/083171	(51) D06M 11/63
(86) JP 2005/003681	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) IB 2005/000343	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003837	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05710806.0	28.09.2006	(21) 05702480.4	19.09.2006	(21) 05720109.7	05.10.2006
(87) WO 2005/082614	(51) B32B 27/00	(87) WO 2005/082933	(51) C07K 14/47	(87) WO 2005/083232	(51) E21B 43/25
(86) JP 2004/002267	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2004/002294	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) GB 2005/000513	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04714916.6	27.09.2006	(21) 04714923.2	27.09.2006	(21) 05708332.1	27.09.2006
(87) WO 2005/082641	(51) B60B 3/16	(87) WO 2005/082943	(51) C08C 19/40	(87) WO 2005/083280	(51) F16C 32/06
(86) EP 2005/001811	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003814	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2004/026748	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05707561.6	29.09.2006	(21) 05720086.7	04.10.2006	(21) 04781442.1	12.09.2006

(87) WO 2005/083292	(51) F16F 1/18	(87) WO 2005/083411	(51) G01N 27/20	(87) WO 2005/083810	(51) H01L 45/00
(86) JP 2005/003057	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) CA 2005/000285	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/005705	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05710658.5	03.10.2006	(21) 05714527.8	28.09.2006	(21) 05723542.6	26.09.2006
(87) WO 2005/083293	(51) F16F 9/36	(87) WO 2005/083414	(51) G01N 27/447	(87) WO 2005/083830	(51) H01M 10/44
(86) US 2005/002390	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2004/002416	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003148	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05712029.7	14.09.2006	(21) 04715560.1	28.09.2006	(21) 05719549.7	28.09.2006
(87) WO 2005/083294	(51) F16F 15/027	(87) WO 2005/083415	(51) G01N 27/62	(87) WO 2005/083843	(51) H01R 13/22
(86) JP 2005/003381	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2004/002344	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2004/028201	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05719698.2	03.10.2006	(21) 04715465.3	28.09.2006	(21) 04782638.3	12.09.2006
(87) WO 2005/083296	(51) F16G 11/12	(87) WO 2005/083447	(51) G01N 35/00	(87) WO 2005/083881	(51) H03H 9/145
(86) AU 2005/000148	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) CN 2005/000243	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/002895	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05700176.0	27.09.2006	(21) 05714774.6	28.09.2006	(21) 05710588.4	03.10.2006
(87) WO 2005/083299	(51) F16H 9/14	(87) WO 2005/083449	(51) G01D 21/00	(87) WO 2005/083883	(51) H03H 11/04
(86) NL 2005/000139	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/002183	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003180	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05710912.6	28.09.2006	(21) 05711908.3	26.09.2006	(21) 05710730.2	03.10.2006
(87) WO 2005/083302	(51) F16H 55/17	(87) WO 2005/083452	(51) G01R 31/00	(87) WO 2005/083884	(51) H03K 5/003
(86) JP 2005/003554	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/002814	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) DE 2005/000275	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05710777.3	28.09.2006	(21) 05719389.8	28.09.2006	(21) 05714989.0	26.09.2006
(87) WO 2005/083307	(51) F16J 15/18	(87) WO 2005/083479	(51) G02B 6/10	(87) WO 2005/083887	(51) H03L 7/18
(86) JP 2005/003678	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) ES 2005/070018	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/002156	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05710803.7	28.09.2006	(21) 05708115.0	26.09.2006	(21) 05719097.7	28.09.2006
(87) WO 2005/083310	(51) F16K 31/04	(87) WO 2005/083493	(51) G02B 26/10	(87) WO 2005/083891	(51) H04B 1/04
(86) US 2005/000675	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/002991	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003195	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05705370.4	26.09.2006	(21) 05710642.9	28.09.2006	(21) 05710745.0	02.10.2006
(87) WO 2005/083312	(51) F16L 1/23	(87) WO 2005/083497	(51) G02C 7/06	(87) WO 2005/083892	(51) H04B 1/16
(86) NO 2005/000072	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2004/002311	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003202	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05722083.2	03.10.2006	(21) 04714952.1	27.09.2006	(21) 05719553.9	27.09.2006
(87) WO 2005/083317	(51) F21V 5/00	(87) WO 2005/083509	(51) G03B 21/56	(87) WO 2005/083901	(51) H04B 7/02
(86) IB 2005/050507	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006125	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) RU 2004/000067	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05702929.0	21.09.2006	(21) 05723828.9	26.09.2006	(21) 04775201.9	27.09.2006
(87) WO 2005/083321	(51) F21V 9/16	(87) WO 2005/083510	(51) G03B 21/62	(87) WO 2005/083903	(51) H04B 7/195
(86) US 2004/040986	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/002062	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2004/002337	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04813317.7	26.09.2006	(21) 05710114.9	27.09.2006	(21) 04715482.8	28.09.2006
(87) WO 2005/083323	(51) F21V 23/02	(87) WO 2005/083529	(51) G03G 15/08	(87) WO 2005/083905	(51) H04B 7/26
(86) JP 2005/001698	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003331	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) CA 2005/000296	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05709763.6	27.09.2006	(21) 05719648.7	27.09.2006	(21) 05714538.5	28.09.2006
(87) WO 2005/083347	(51) F28F 13/06	(87) WO 2005/083538	(51) G05B 19/418	(87) WO 2005/083906	(51) H04B 7/26
(86) FR 2005/000254	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2004/001999	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) CA 2005/000299	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05717557.2	07.09.2006	(21) 04715824.1	29.09.2006	(21) 05714541.9	28.09.2006
(87) WO 2005/083364	(51) G01D 5/244	(87) WO 2005/083539	(51) G05B 19/418	(87) WO 2005/083910	(51) H04B 7/26
(86) GB 2005/000688	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2004/002001	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) KR 2005/000555	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05717778.4	26.09.2006	(21) 04715829.0	29.09.2006	(21) 05721886.9	28.09.2006
(87) WO 2005/083369	(51) G01F 1/66	(87) WO 2005/083601	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/083911	(51) H04B 7/26
(86) CA 2005/000321	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/050144	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) KR 2005/000556	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05714563.3	27.09.2006	(21) 05707775.2	28.09.2006	(21) 05721887.7	28.09.2006
(87) WO 2005/083373	(51) G01H 1/00	(87) WO 2005/083674	(51) G10D 13/02	(87) WO 2005/083912	(51) H04B 7/26
(86) DE 2005/000228	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) NO 2005/000068	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) KR 2005/000571	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05729128.8	28.09.2006	(21) 05722081.6	28.09.2006	(21) 05721892.7	03.10.2006
(87) WO 2005/083378	(51) G01K 1/00	(87) WO 2005/083688	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2005/083915	(51) H04B 10/04
(86) GB 2005/000755	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003290	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003238	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05717834.5	27.09.2006	(21) 05719618.0	02.10.2006	(21) 05719580.2	27.09.2006
(87) WO 2005/083379	(51) G01L 1/24	(87) WO 2005/083689	(51) G11B 7/0065	(87) WO 2005/083916	(51) H04B 17/00
(86) SG 2004/000045	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/000084	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) FI 2005/050050	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04714996.8	27.09.2006	(21) 05703352.4	03.10.2006	(21) 05717304.9	27.09.2006
(87) WO 2005/083397	(51) G01N 21/49	(87) WO 2005/083715	(51) G11C 16/04	(87) WO 2005/083921	(51) H04L 1/20
(86) US 2005/005774	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/005779	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) FI 2004/050020	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05723591.3	27.09.2006	(21) 05723595.4	26.09.2006	(21) 04715344.0	28.09.2006
(87) WO 2005/083398	(51) G01N 21/84	(87) WO 2005/083729	(51) H01G 9/052	(87) WO 2005/083922	(51) H04L 5/00
(86) JP 2004/013849	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003192	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003657	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04788032.3	28.09.2006	(21) 05710742.7	28.09.2006	(21) 05710788.0	28.09.2006
(87) WO 2005/083409	(51) G01N 27/12	(87) WO 2005/083752	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/083927	(51) H04L 9/08
(86) EP 2005/050785	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/005672	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003253	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05716785.0	27.09.2006	(21) 05713962.8	25.09.2006	(21) 05710764.1	28.09.2006

(87) WO 2005/083928	(51) H04L 9/32	(87) WO 2005/084060	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/085065	(51) B64C 1/14
(86) CA 2005/000284	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) FI 2005/050049	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006070	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05714526.0	28.09.2006	(21) 05717303.1	28.09.2006	(21) 05723781.0	28.09.2006
(87) WO 2005/083931	(51) H04L 9/32	(87) WO 2005/084065	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/085066	(51) B64D 13/06
(86) KR 2005/000550	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) IB 2005/000423	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006086	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05726934.2	03.10.2006	(21) 05708557.3	19.09.2006	(21) 05723794.3	28.09.2006
(87) WO 2005/083941	(51) H04L 12/28	(87) WO 2005/084068	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/085067	(51) B64F 5/00
(86) JP 2005/002723	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/002877	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/001103	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05719342.7	03.10.2006	(21) 05712347.3	21.09.2006	(21) 05701336.9	05.10.2006
(87) WO 2005/083950	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/084069	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/085151	(51) C03C 17/00
(86) JP 2004/002361	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/002883	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006059	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 04715463.8	28.09.2006	(21) 05706153.3	21.09.2006	(21) 05723773.7	28.09.2006
(87) WO 2005/083951	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/084070	(51) H04Q 11/04	(87) WO 2005/085316	(51) C08G 59/24
(86) JP 2005/002937	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) IL 2005/000189	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003592	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05719445.8	28.09.2006	(21) 05703230.2	02.10.2006	(21) 05719896.2	05.10.2006
(87) WO 2005/083959	(51) H04L 12/66	(87) WO 2005/084095	(51) H05K 7/10	(87) WO 2005/085320	(51) C08G 64/06
(86) JP 2005/003215	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/001563	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/002744	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05719566.1	03.10.2006	(21) 05705860.4	19.09.2006	(21) 05719363.3	05.10.2006
(87) WO 2005/083965	(51) H04L 29/02	(87) WO 2005/084184	(51)	(87) WO 2005/085358	(51) C08L 101/00
(86) JP 2005/002901	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2004/005006	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) JP 2005/002850	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05719409.4	28.09.2006	(21) 04713318.6	21.09.2006	(21) 05710546.2	05.10.2006
(87) WO 2005/083978	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/084456	(51) A23L 1/00	(87) WO 2005/085422	(51) C12N 5/02
(86) US 2004/033797	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006478	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/006432	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 04795018.3	12.09.2006	(21) 05714132.7	28.09.2006	(21) 05724057.4	28.09.2006
(87) WO 2005/083987	(51) H04M 1/00	(87) WO 2005/084628	(51) A61K 7/26	(87) WO 2005/085423	(51) C12N 5/02
(86) JP 2005/003159	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) IB 2004/004229	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/006539	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05710709.6	28.09.2006	(21) 04806408.3	20.09.2006	(21) 05714137.6	28.09.2006
(87) WO 2005/083990	(51) H04M 1/02	(87) WO 2005/084648	(51) A61K 9/20	(87) WO 2005/085594	(51) E21B 43/26
(86) IB 2005/000548	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) IB 2005/000494	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) GB 2005/000636	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05708658.9	27.09.2006	(21) 05708608.4	28.09.2006	(21) 05708417.0	06.10.2006
(87) WO 2005/083991	(51) H04M 1/02	(87) WO 2005/084746	(51) A61N 1/00	(87) WO 2005/085676	(51) F16H 7/08
(86) JP 2005/002727	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) IB 2004/050115	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) EP 2005/000675	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05719346.8	28.09.2006	(21) 04710960.8	14.09.2006	(21) 05706988.2	27.09.2006
(87) WO 2005/083994	(51) H04M 3/20	(87) WO 2005/084800	(51) B01J 31/02	(87) WO 2005/085685	(51) F16J 15/08
(86) RU 2004/000084	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) GB 2005/000573	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/006469	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 04775205.0	03.10.2006	(21) 05708378.4	03.10.2006	(21) 05714131.9	29.09.2006
(87) WO 2005/083997	(51) H04M 3/533	(87) WO 2005/084817	(51) B05B 3/10	(87) WO 2005/085750	(51) G01B 11/02
(86) JP 2005/000271	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2004/003988	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) EP 2005/002245	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05703510.7	28.09.2006	(21) 04709528.6	12.09.2006	(21) 05715700.0	06.10.2006
(87) WO 2005/084000	(51) H04M 3/58	(87) WO 2005/084852	(51) B22D 19/00	(87) WO 2005/085753	(51) G01B 11/08
(86) CA 2005/000297	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/002297	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) GB 2005/000815	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05714539.3	28.09.2006	(21) 05707708.3	06.10.2006	(21) 05717893.1	05.10.2006
(87) WO 2005/084024	(51) H04N 7/173	(87) WO 2005/084861	(51) B23D 57/02	(87) WO 2005/085793	(51) G01M 15/00
(86) US 2004/004826	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006580	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) AT 2005/000061	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 04712385.6	19.09.2006	(21) 05724175.4	03.10.2006	(21) 05706200.2	05.10.2006
(87) WO 2005/084025	(51) H04N 7/173	(87) WO 2005/084924	(51) B29C 67/00	(87) WO 2005/085794	(51) G01M 17/02
(86) US 2004/004928	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/001058	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IB 2005/050689	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 04712417.7	19.09.2006	(21) 05701324.5	28.09.2006	(21) 05708841.1	28.09.2006
(87) WO 2005/084040	(51) H04Q 1/28	(87) WO 2005/084972	(51) B60H 1/00	(87) WO 2005/085839	(51) G01N 33/28
(86) CN 2004/000154	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/001365	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IB 2005/000557	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 04715235.0	28.09.2006	(21) 05715295.1	27.09.2006	(21) 05718188.5	05.10.2006
(87) WO 2005/084042	(51) H04Q 3/62	(87) WO 2005/084981	(51) B60J 7/12	(87) WO 2005/085855	(51) G01N 21/25
(86) JP 2005/003665	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006523	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/006350	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05719962.2	27.09.2006	(21) 05724130.9	28.09.2006	(21) 05723992.3	28.09.2006
(87) WO 2005/084047	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2005/084987	(51) B60K 15/04	(87) WO 2005/085900	(51) G01S 13/90
(86) CA 2004/000961	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) IB 2005/000532	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) EP 2004/050232	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 04737900.3	27.09.2006	(21) 05708643.1	29.09.2006	(21) 04741422.2	03.10.2006
(87) WO 2005/084048	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2005/085022	(51) B60S 1/04	(87) WO 2005/085910	(51) G01V 1/50
(86) CA 2004/000963	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2005/050441	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IB 2005/000372	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 04737902.9	27.09.2006	(21) 05707915.4	05.10.2006	(21) 05702496.0	28.09.2006
(87) WO 2005/084055	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2005/085035	(51) B62B 3/18	(87) WO 2005/085955	(51) G03F 7/20
(86) CA 2005/000298	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) DE 2005/000390	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) EP 2005/002148	(87) 2005/37 15.09.2005
(21) 05714540.1	28.09.2006	(21) 05733025.0	05.10.2006	(21) 05715637.4	05.10.2006

(87) WO 2005/085958	(51) G03G 9/09	(87) WO 2005/086461	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/092266	(51) A61F 13/20
(86) JP 2005/004025	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/005902	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2004/033486	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05720297.0	05.10.2006	(21) 05723672.1	03.10.2006	(21) 04794756.9	28.09.2006
(87) WO 2005/086088	(51) G06K 19/077	(87) WO 2005/086506	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2005/092397	(51) A61L 2/18
(86) JP 2005/003804	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) KR 2005/000610	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IB 2005/000408	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05720076.8	05.10.2006	(21) 05721906.5	05.10.2006	(21) 05702519.9	02.10.2006
(87) WO 2005/086140	(51) G11B 5/39	(87) WO 2005/086507	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2005/092520	(51) B05D 5/08
(86) ES 2005/070022	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) KR 2005/000611	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/001845	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05708119.2	03.10.2006	(21) 05721907.3	05.10.2006	(21) 05711726.9	02.10.2006
(87) WO 2005/086147	(51) G11B 7/095	(87) WO 2005/086509	(51) H04Q 7/30	(87) WO 2005/092559	(51) B23K 26/04
(86) JP 2005/003379	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) CN 2004/000174	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/006256	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05719696.6	05.10.2006	(21) 04717006.3	05.10.2006	(21) 05723921.2	05.10.2006
(87) WO 2005/086149	(51) G11B 7/26	(87) WO 2005/086518	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/092765	(51) B66B 1/34
(86) JP 2005/003472	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) JP 2004/002709	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2004/005906	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05719787.3	05.10.2006	(21) 04717276.2	05.10.2006	(21) 04715688.0	28.09.2006
(87) WO 2005/086152	(51) G11B 17/028	(87) WO 2005/086519	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/092882	(51) C07D 405/06
(86) JP 2004/016907	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) JP 2005/003011	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IB 2005/000389	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04799688.9	05.10.2006	(21) 05719461.5	05.10.2006	(21) 05702509.0	03.10.2006
(87) WO 2005/086153	(51) G11B 17/028	(87) WO 2005/087197	(51) A61K 9/14	(87) WO 2005/092966	(51) C08K 5/00
(86) JP 2004/017323	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IB 2004/000404	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) FR 2005/000383	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04821711.1	05.10.2006	(21) 04712624.8	20.09.2006	(21) 05729348.2	28.09.2006
(87) WO 2005/086177	(51) H01B 1/00	(87) WO 2005/087487	(51) B32B 5/26	(87) WO 2005/092985	(51) C08L 99/00
(86) JP 2005/004153	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/005809	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) FR 2004/000439	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05720424.0	05.10.2006	(21) 05723618.4	28.09.2006	(21) 04714823.4	27.09.2006
(87) WO 2005/086249	(51) H01L 41/26	(87) WO 2005/087564	(51) B60T 8/36	(87) WO 2005/093000	(51) C09D 175/04
(86) DE 2005/000347	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) EP 2005/000584	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/006878	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05715043.5	05.01.2000	(21) 05706952.8	12.09.2006	(21) 05724423.8	06.10.2006
(87) WO 2005/086342	(51) H03B 5/12	(87) WO 2005/087592	(51) B65B 7/28	(87) WO 2005/093001	(51) C09D 175/04
(86) US 2005/006330	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007916	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/006879	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05723977.4	28.09.2006	(21) 05725222.3	09.10.2006	(21) 05724424.6	06.10.2006
(87) WO 2005/086347	(51) H03H 17/04	(87) WO 2005/087778	(51) C07D 491/04	(87) WO 2005/093467	(51) C09D 133/06
(86) JP 2005/002236	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IB 2004/006423	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/004173	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05719138.9	06.10.2006	(21) 04821725.1	17.09.2006	(21) 05733015.1	05.10.2006
(87) WO 2005/086350	(51) H03K 23/66	(87) WO 2005/087812	(51) C07K 16/22	(87) WO 2005/093525	(51) G03G 15/08
(86) DE 2005/000342	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007742	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2004/003366	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05733701.6	02.10.2006	(21) 05731973.3	06.10.2006	(21) 04715616.1	28.09.2006
(87) WO 2005/086351	(51) H03L 7/00	(87) WO 2005/087983	(51) C30B 1/00	(87) WO 2005/093684	(51) G08G 1/096
(86) EP 2005/050806	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007436	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2004/006271	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05716799.1	03.10.2006	(21) 05724888.2	06.10.2006	(21) 04715804.3	28.09.2006
(87) WO 2005/086353	(51) H03L 7/095	(87) WO 2005/088378	(51) G02B 21/02	(87) WO 2005/094115	(51) H04Q 9/00
(86) JP 2005/002157	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) EP 2005/001798	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) CN 2005/000227	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05719098.5	03.10.2006	(21) 05758613.3	29.09.2006	(21) 05714761.3	28.09.2006
(87) WO 2005/086354	(51) H03L 7/197	(87) WO 2005/088418	(51) G05F 1/10	(87) WO 2005/094769	(51) A61K 7/42
(86) DE 2005/000361	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007032	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) EP 2005/001499	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05731088.0	05.10.2006	(21) 05724550.8	06.10.2006	(21) 05763586.4	19.09.2006
(87) WO 2005/086379	(51) H04B 7/26	(87) WO 2005/088954	(51) H04M 1/00	(87) WO 2005/094892	(51) A61K 47/00
(86) KR 2005/000606	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007272	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2004/036709	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05721904.0	05.10.2006	(21) 05727613.1	05.10.2006	(21) 04821875.4	18.10.2006
(87) WO 2005/086387	(51) H04B 10/00	(87) WO 2005/089100	(51) A62D 3/00	(87) WO 2005/095630	(51) G01N 33/573
(86) CN 2005/000245	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/003329	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/001598	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05714776.1	29.09.2006	(21) 05757382.6	29.08.2006	(21) 05707449.4	03.10.2006
(87) WO 2005/086400	(51) H04J 14/02	(87) WO 2005/090133	(51) B60R 25/04	(87) WO 2005/095713	(51) D21H 27/32
(86) JP 2004/002775	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) EP 2005/001332	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2004/002075	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04717308.3	05.10.2006	(21) 05707306.6	21.09.2006	(21) 04716229.2	05.10.2006
(87) WO 2005/086403	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/090492	(51) C09D 5/02	(87) WO 2005/096110	(51) G05B 19/00
(86) EP 2004/050228	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) FR 2005/000473	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2004/006186	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04715330.9	28.09.2006	(21) 05732468.3	05.10.2006	(21) 04716418.1	03.10.2006
(87) WO 2005/086436	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/091353	(51) H01L 21/56	(87) WO 2005/100812	(51) F16D 3/06
(86) JP 2004/002617	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IB 2004/000496	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/000207	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04716790.3	05.10.2006	(21) 04714859.8	27.09.2006	(21) 05703446.4	31.10.2006
(87) WO 2005/086441	(51) H04L 25/03	(87) WO 2005/091804	(51) A01N 37/18	(87) WO 2005/103318	(51) C23C 14/26
(86) US 2005/006315	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/004565	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/001877	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05723964.2	03.10.2006	(21) 05756531.9	12.09.2006	(21) 05764703.4	05.09.2006

(87) WO 2005/108428	(51) C07K 14/705	I.3	(21) 04739334.3	(11) 1 766 886*
(86) IB 2005/001955	(87) 2005/46 17.11.2005	• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	(87) WO 2005/117362	
(21) 05765170.5	27.09.2006	• European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	(21) 04739413.5	(11) 1 765 542*
(87) WO 2005/108935	(51) G01F 23/00	• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	(87) WO 2005/115675	
(86) US 2005/000237	(87) 2005/46 17.11.2005		(21) 04739433.3	(11) 1 765 137*
(21) 05771597.1	26.09.2006		(87) WO 2005/117681	
(87) WO 2005/110624	(51) B05D 3/00		(21) 04739833.4	(11) 1 766 049*
(86) US 2004/043768	(87) 2005/47 24.11.2005		(87) WO 2005/121359	
(21) 04821795.4	01.08.2006		(21) 04739870.6	(11) 1 766 625*
(87) WO 2005/114538	(51) G06F 19/00		(87) WO 2005/124778	
(86) US 2005/002375	(87) 2005/48 01.12.2005		(21) 04740239.1	(11) 1 766 732*
(21) 05779933.0	29.08.2006		(87) WO 2006/000238	
(87) WO 2005/119770	(51) H01L 23/32		(21) 04740245.8	(11) 1 766 915*
(86) US 2005/015889	(87) 2005/50 15.12.2005		(87) WO 2006/000239	
(21) 05749628.3	28.12.2006		(21) 04740430.6	(11) 1 767 021*
(87) WO 2005/120205	(51) H01L 21/00		(87) WO 2006/002657	
(86) US 2005/003821	(87) 2005/51 22.12.2005		(21) 04740482.7	(11) 1 766 887*
(21) 05791175.2	14.09.2006		(87) WO 2006/002664	
(87) WO 2005/122054	(51) G06F 19/00		(21) 04740971.9	(11) 1 765 261*
(86) US 2005/002210	(87) 2005/51 22.12.2005		(87) WO 2006/005363	
(21) 05792419.3	23.08.2006		(21) 04740972.7	(11) 1 765 262*
(87) WO 2006/004564	(51) F21V 33/00		(87) WO 2006/005364	
(86) US 2003/013624	(87) 2006/02 12.01.2006		(21) 04740998.2	(11) 1 765 263*
(21) 03724379.7	03.12.2005		(87) WO 2006/005366	
(87) WO 2006/006955	(51) C09K 3/00		(21) 04741000.6	(11) 1 765 871*
(86) US 2005/002004	(87) 2006/03 19.01.2006		(87) WO 2006/005367	
(21) 05792589.3	30.08.2006		(21) 04741001.4	(11) 1 765 264*
(87) WO 2006/009579	(51) C06C 7/00		(87) WO 2006/005368	
(86) US 2005/002048	(87) 2006/04 26.01.2006		(21) 04741003.0	(11) 1 765 265*
(21) 05794187.4	24.08.2006		(87) WO 2006/005369	
(87) WO 2006/019414	(51) C08L 55/02		(21) 04742142.5	(11) 1 766 870*
(86) US 2005/006558	(87) 2006/08 23.02.2006		(87) WO 2006/000615	
(21) 05807712.4	03.10.2006		(21) 04742155.7	(11) 1 766 981*
(87) WO 2006/028482	(51) C25D 15/00		(87) WO 2006/003232	
(86) US 2005/000294	(87) 2006/11 16.03.2006		(21) 04742187.0	(11) 1 766 448*
(21) 05812326.6	08.08.2006		(87) WO 2006/005787	
(87) WO 2006/028483	(51) C04B 35/571		(21) 04743765.2	(11) 1 765 809*
(86) US 2005/000619	(87) 2006/11 16.03.2006		(87) WO 2006/005980	
(21) 05810502.4	07.09.2006		(21) 04743879.1	(11) 1 765 648*
(87) WO 2006/028492	(51) A61K 38/19		(87) WO 2005/028268	
(86) US 2005/004621	(87) 2006/11 16.03.2006		(21) 04743934.4	(11) 1 765 742*
(21) 05813731.6	14.09.2006		(87) WO 2006/010985	
(87) WO 2006/031241	(51) F42B 39/00		(21) 04743957.5	(11) 1 766 888*
(86) US 2005/000513	(87) 2006/12 23.03.2006		(87) WO 2006/010986	
(21) 05810020.7	14.08.2006		(21) 04744157.1	(11) 1 766 917*
(87) WO 2006/096150	(51) A47C 31/00		(87) WO 2006/008572	
(86) US 2003/013349	(87) 2006/37 14.09.2006		(21) 04744170.4	(11) 1 765 471*
(21) 03811646.3	20.01.2006		(87) WO 2006/008573	
(87) WO 2006/101465	(51) G08B 13/00		(21) 04745128.1	(11) 1 765 051*
(86) US 2003/006495	(87) 2006/39 28.09.2006		(87) WO 2006/001030	
(21) 03713857.5	04.11.2004		(21) 04745132.3	(11) 1 765 901*
(87) WO 2006/104473	(51) B61F 1/00		(87) WO 2006/003668	
(86) US 2005/000853	(87) 2006/40 05.10.2006		(21) 04745707.2	(11) 1 767 699
(21) 05857682.8	19.09.2006		(87) WO 2005/121456	

(21) 04746525.7 (87) WO 2005/124500	(11) 1 768 010	(21) 04751653.9 (87) WO 2005/113167	(11) 1 765 526*	(21) 04776647.2 (87) WO 2006/009529	(11) 1 765 111*
(21) 04746785.7 (87) WO 2006/003698	(11) 1 768 050	(21) 04752518.3 (87) WO 2005/114807	(11) 1 766 752*	(21) 04776794.2 (87) WO 2005/074810	(11) 1 765 148*
(21) 04747036.4 (87) WO 2006/003715	(11) 1 768 301	(21) 04752910.2 (87) WO 2005/118855	(11) 1 766 050*	(21) 04777427.8 (87) WO 2005/005009	(11) 1 765 745*
(21) 04747101.6 (87) WO 2006/006198	(11) 1 768 040	(21) 04753721.2 (87) WO 2005/118834	(11) 1 766 041*	(21) 04777870.9 (87) WO 2006/016865	(11) 1 766 531*
(21) 04747211.3 (87) WO 2006/006212	(11) 1 767 589	(21) 04753723.8 (87) WO 2005/118856	(11) 1 766 051*	(21) 04781150.0 (87) WO 2005/018599	(11) 1 765 277*
(21) 04747219.6 (87) WO 2006/003720	(11) 1 767 720	(21) 04754153.7 (87) WO 2005/120230	(11) 1 765 074*	(21) 04781867.9 (87) WO 2005/083834	(11) 1 766 720*
(21) 04747275.8 (87) WO 2006/006214	(11) 1 767 403	(21) 04754188.3 (87) WO 2005/121368	(11) 1 766 052*	(21) 04783725.7 (87) WO 2005/025383	(11) 1 765 123*
(21) 04747296.4 (87) WO 2006/006217	(11) 1 768 031	(21) 04755614.7 (87) WO 2006/009536	(11) 1 765 712*	(21) 04784874.2 (87) WO 2005/117579	(11) 1 765 066*
(21) 04747384.8 (87) WO 2006/006228	(11) 1 767 485	(21) 04755772.3 (87) WO 2006/009542	(11) 1 765 710*	(21) 04785142.3 (87) WO 2005/102329	(11) 1 766 387*
(21) 04747385.5 (87) WO 2006/006229	(11) 1 767 483	(21) 04755833.3 (87) WO 2006/009547	(11) 1 765 713*	(21) 04785172.0 (87) WO 2006/016886	(11) 1 766 382*
(21) 04747449.9 (87) WO 2006/006235	(11) 1 768 252	(21) 04756602.1 (87) WO 2006/014155	(11) 1 766 708*	(21) 04786062.2 (87) WO 2006/016877	(11) 1 766 498*
(21) 04747493.7 (87) WO 2006/006238	(11) 1 768 287	(21) 04756607.0 (87) WO 2006/014156	(11) 1 765 980*	(21) 04787547.1 (87) WO 2005/117656	(11) 1 765 122*
(21) 04747498.6 (87) WO 2006/006240	(11) 1 767 972	(21) 04756671.6 (87) WO 2006/014164	(11) 1 765 714*	(21) 04788907.6 (87) WO 2005/122304	(11) 1 766 709*
(21) 04747509.0 (87) WO 2006/006242	(11) 1 768 230	(21) 04757027.0 (87) WO 2006/019371	(11) 1 766 912*	(21) 04789673.3 (87) WO 2005/107356	(11) 1 766 760*
(21) 04747513.2 (87) WO 2006/006244	(11) 1 768 254	(21) 04762014.1 (87) WO 2005/116217	(11) 1 766 026*	(21) 04792627.4 (87) WO 2006/001090	(11) 1 767 534
(21) 04747573.6 (87) WO 2006/008782	(11) 1 767 382	(21) 04763035.5 (87) WO 2006/000243	(11) 1 766 867*	(21) 04793379.1 (87) WO 2006/006261	(11) 1 767 095
(21) 04747585.0 (87) WO 2006/008784	(11) 1 768 214	(21) 04763071.0 (87) WO 2006/002672	(11) 1 765 606*	(21) 04793785.9 (87) WO 2006/001740	(11) 1 766 901*
(21) 04747597.5 (87) WO 2006/008788	(11) 1 768 433	(21) 04763151.0 (87) WO 2006/005355	(11) 1 766 195*	(21) 04793907.9 (87) WO 2006/016887	(11) 1 765 744*
(21) 04747606.4 (87) WO 2006/008790	(11) 1 767 900	(21) 04763165.0 (87) WO 2006/005357	(11) 1 767 016*	(21) 04794416.0 (87) WO 2005/040742	(11) 1 766 346*
(21) 04747721.1 (87) WO 2006/006249	(11) 1 767 984	(21) 04764155.0 (87) WO 2006/005372	(11) 1 765 444*	(21) 04797132.0 (87) WO 2006/000067	(11) 1 766 189*
(21) 04747748.4 (87) WO 2006/006252	(11) 1 768 076	(21) 04766863.7 (87) WO 2005/030663	(11) 1 765 739*	(21) 04797352.4 (87) WO 2005/121343	(11) 1 767 642
(21) 04748993.5 (87) WO 2005/124138	(11) 1 766 221*	(21) 04767419.7 (87) WO 2006/008350	(11) 1 766 538*	(21) 04797378.9 (87) WO 2006/002579	(11) 1 768 312
(21) 04749024.8 (87) WO 2005/124659	(11) 1 766 547*	(21) 04767628.3 (87) WO 2006/016010	(11) 1 766 101*	(21) 04799883.6 (87) WO 2005/121646	(11) 1 767 856
(21) 04749065.1 (87) WO 2006/001736	(11) 1 766 871*	(21) 04769650.5 (87) WO 2005/081618	(11) 1 766 679*	(21) 04802501.9 (87) WO 2006/000135	(11) 1 768 291
(21) 04749094.1 (87) WO 2006/001739	(11) 1 766 121*	(21) 04770807.8 (87) WO 2006/006227	(11) 1 768 278	(21) 04802580.3 (87) WO 2005/122599	(11) 1 768 423
(21) 04749130.3 (87) WO 2006/004469	(11) 1 766 204*	(21) 04771708.7 (87) WO 2006/003724	(11) 1 767 710	(21) 04804141.2 (87) WO 2006/002685	(11) 1 765 159*
(21) 04749135.2 (87) WO 2006/004470	(11) 1 766 772*	(21) 04773144.3 (87) WO 2006/008837	(11) 1 767 908	(21) 04804884.7 (87) WO 2005/070841	(11) 1 765 738*
(21) 04749155.0 (87) WO 2006/006897	(11) 1 766 918*	(21) 04773569.1 (87) WO 2005/037805	(11) 1 765 798*	(21) 04805663.4 (87) WO 2005/071902	(11) 1 766 889*
(21) 04749168.3 (87) WO 2006/006899	(11) 1 766 859*	(21) 04776538.3 (87) WO 2006/001801	(11) 1 766 386*	(21) 04806493.5 (87) WO 2006/008582	(11) 1 765 381*

(21) 04808158.2 (87) WO 2005/122204	(11) 1 768 153	(21) 05020666.3	(11) 1 767 164	(21) 05021039.2	(11) 1 767 643
(21) 04808476.8 (87) WO 2006/001565	(11) 1 766 978*	(21) 05020668.9	(11) 1 768 231	(21) 05021062.4	(11) 1 767 129
(21) 04809474.2 (87) WO 2006/014160	(11) 1 765 078*	(21) 05020691.1	(11) 1 767 835	(21) 05021074.9	(11) 1 768 416
(21) 04812583.5 (87) WO 2005/069768	(11) 1 766 707*	(21) 05020698.6	(11) 1 767 334	(21) 05021082.2	(11) 1 767 299
(21) 04813378.9 (87) WO 2006/016889	(11) 1 766 483*	(21) 05020704.2	(11) 1 767 744	(21) 05021085.5	(11) 1 767 855
(21) 04814279.8 (87) WO 2005/121508	(11) 1 765 534*	(21) 05020718.2	(11) 1 767 545	(21) 05021749.6	(11) 1 768 313
(21) 04816173.1 (87) WO 2005/025556	(11) 1 765 784*	(21) 05020723.2	(11) 1 768 151	(21) 05021961.7	(11) 1 768 016
(21) 04817591.3 (87) WO 2005/083964	(11) 1 766 914*	(21) 05020733.1	(11) 1 768 225	(21) 05022090.4	(11) 1 767 958
(21) 04821783.0 (87) WO 2006/001830	(11) 1 767 063*	(21) 05020741.4	(11) 1 767 427	(21) 05025317.8	(11) 1 767 874
(21) 04821988.5 (87) WO 2005/110509	(11) 1 765 431*	(21) 05020752.1	(11) 1 768 457	(21) 05025639.5	(11) 1 767 945
(21) 04821991.9 (87) WO 2005/110229	(11) 1 765 169*	(21) 05020753.9	(11) 1 768 458	(21) 05028613.7	(11) 1 767 329
(21) 04822181.6 (87) WO 2005/125060	(11) 1 766 813*	(21) 05020778.6	(11) 1 767 798	(21) 05075377.1	(11) 1 767 542
(21) 04822201.2 (87) WO 2006/006755	(11) 1 766 620*	(21) 05020816.4	(11) 1 768 062	(21) 05077156.7	(11) 1 767 272
(21) 05007043.2	(11) 1 767 988	(21) 05020821.4	(11) 1 767 774	(21) 05077157.5	(11) 1 767 950
(21) 05012467.6	(11) 1 767 194	(21) 05020823.0	(11) 1 767 645	(21) 05077162.5	(11) 1 767 311
(21) 05019446.3	(11) 1 768 042	(21) 05020825.5	(11) 1 767 096	(21) 05077172.4	(11) 1 767 258
(21) 05019682.3	(11) 1 768 021	(21) 05020847.9	(11) 1 767 849	(21) 05077174.0	(11) 1 767 711
(21) 05019800.1	(11) 1 768 053	(21) 05020852.9	(11) 1 767 849	(21) 05077181.5	(11) 1 767 663
(21) 05020034.4	(11) 1 767 566	(21) 05020866.9	(11) 1 767 982	(21) 05077184.9	(11) 1 767 718
(21) 05020524.4	(11) 1 767 318	(21) 05020867.7	(11) 1 767 786	(21) 05077189.8	(11) 1 767 921
(21) 05020525.1	(11) 1 767 467	(21) 05020868.5	(11) 1 767 233	(21) 05077215.1	(11) 1 768 366
(21) 05020530.1	(11) 1 767 294	(21) 05020870.1	(11) 1 767 787	(21) 05077263.1	(11) 1 767 730
(21) 05020553.3	(11) 1 768 306	(21) 05020887.5	(11) 1 767 333	(21) 05108222.0	(11) 1 768 055
(21) 05020556.6	(11) 1 767 341	(21) 05020907.1	(11) 1 767 247	(21) 05108546.2	(11) 1 768 056
(21) 05020562.4	(11) 1 767 700	(21) 05020910.5	(11) 1 767 902	(21) 05108686.6	(11) 1 767 108
(21) 05020565.7	(11) 1 767 241	(21) 05020917.0	(11) 1 767 713	(21) 05108691.6	(11) 1 767 557
(21) 05020567.3	(11) 1 767 696	(21) 05020925.3	(11) 1 767 944	(21) 05108714.6	(11) 1 767 440
(21) 05020568.1	(11) 1 767 537	(21) 05020932.9	(11) 1 767 187	(21) 05108719.5	(11) 1 768 129
(21) 05020571.5	(11) 1 768 392	(21) 05020945.1	(11) 1 767 773	(21) 05108720.3	(11) 1 768 074
(21) 05020599.6	(11) 1 768 354	(21) 05020946.9	(11) 1 767 651	(21) 05108726.0	(11) 1 767 909
(21) 05020620.0	(11) 1 767 146	(21) 05020948.5	(11) 1 767 398	(21) 05108734.4	(11) 1 767 860
(21) 05020624.2	(11) 1 768 322	(21) 05020966.7	(11) 1 767 274	(21) 05108749.2	(11) 1 767 482
(21) 05020625.9	(11) 1 767 178	(21) 05020977.4	(11) 1 767 743	(21) 05108759.1	(11) 1 767 644
(21) 05020627.5	(11) 1 767 556	(21) 05020981.6	(11) 1 767 684	(21) 05108778.1	(11) 1 767 824
(21) 05020629.1	(11) 1 767 678	(21) 05020991.5	(11) 1 767 756	(21) 05108780.7	(11) 1 767 825
(21) 05020630.9	(11) 1 767 679	(21) 05020997.2	(11) 1 767 779	(21) 05108791.4	(11) 1 767 668
(21) 05020659.8	(11) 1 768 075	(21) 05021009.5	(11) 1 767 273	(21) 05108798.9	(11) 1 767 177
(21) 05020661.4	(11) 1 767 749	(21) 05021025.1	(11) 1 767 506	(21) 05108813.6	(11) 1 767 322
(21) 05020665.5	(11) 1 767 163	(21) 05021037.6	(11) 1 767 165	(21) 05108817.7	(11) 1 767 729
		(21) 05021038.4	(11) 1 767 319	(21) 05108819.3	(11) 1 767 893
		(21) 05021038.4	(11) 1 768 415	(21) 05108820.1	(11) 1 767 464

(21) 05108825.0	(11) 1 768 429	(21) 05380204.7	(11) 1 767 552	(21) 05708778.5	(11) 1 766 941*
(21) 05108826.8	(11) 1 767 884	(21) 05380207.0	(11) 1 767 788	(87) WO 2006/008588	
(21) 05108844.1	(11) 1 767 769	(21) 05380235.1	(11) 1 767 245	(21) 05710735.1	(11) 1 768 456
(21) 05108850.8	(11) 1 767 553	(21) 05394025.0	(11) 1 768 086	(87) WO 2005/117492	
(21) 05108857.3	(11) 1 767 261	(21) 05405548.8	(11) 1 767 381	(21) 05711108.0	(11) 1 766 410*
(21) 05108861.5	(11) 1 767 703	(21) 05405550.4	(11) 1 768 072	(21) 05711345.8	(11) 1 765 853*
(21) 05108862.3	(11) 1 767 704	(21) 05405551.2	(11) 1 768 007	(87) WO 2005/070138	
(21) 05108882.1	(11) 1 768 035	(21) 05405554.6	(11) 1 768 100	(21) 05711358.1	(11) 1 765 179*
(21) 05108886.2	(11) 1 767 101	(21) 05405556.1	(11) 1 768 150	(21) 05711457.1	(11) 1 765 947*
(21) 05108889.6	(11) 1 768 094	(21) 05405558.7	(11) 1 767 964	(87) WO 2005/118732	
(21) 05108898.7	(11) 1 767 145	(21) 05405560.3	(11) 1 767 346	(21) 05711654.3	(11) 1 765 548*
(21) 05108920.9	(11) 1 767 349	(21) 05405561.1	(11) 1 767 347	(87) WO 2005/076799	
(21) 05108925.8	(11) 1 768 363	(21) 05425662.3	(11) 1 767 308	(21) 05711919.0	(11) 1 765 805*
(21) 05108928.2	(11) 1 767 407	(21) 05425663.1	(11) 1 767 697	(21) 05712750.8	(11) 1 765 346*
(21) 05108982.9	(11) 1 768 360	(21) 05425664.9	(11) 1 767 503	(87) WO 2005/072462	
(21) 05254789.0	(11) 1 768 408	(21) 05425666.4	(11) 1 767 214	(21) 05712938.9	(11) 1 765 217*
(21) 05255794.9	(11) 1 767 549	(21) 05425667.2	(11) 1 767 850	(87) WO 2005/076950	
(21) 05255825.1	(11) 1 767 225	(21) 05425668.0	(11) 1 767 778	(21) 05713016.3	(11) 1 766 243*
(21) 05255874.9	(11) 1 767 429	(21) 05425669.8	(11) 1 767 728	(87) WO 2005/081791	
(21) 05255892.1	(11) 1 767 276	(21) 05425670.6	(11) 1 767 617	(21) 05713101.3	(11) 1 766 833*
(21) 05255897.0	(11) 1 768 476	(21) 05425671.4	(11) 1 767 131	(87) WO 2006/019403	
(21) 05255900.2	(11) 1 768 028	(21) 05425673.0	(11) 1 767 804	(21) 05713168.2	(11) 1 766 706*
(21) 05256018.2	(11) 1 767 239	(21) 05425675.5	(11) 1 767 320	(87) WO 2006/001847	
(21) 05256025.7	(11) 1 768 163	(21) 05447215.4	(11) 1 768 434	(21) 05713327.4	(11) 1 766 938*
(21) 05256027.3	(11) 1 768 425	(21) 05447216.2	(11) 1 767 257	(87) WO 2006/011910	
(21) 05257776.4	(11) 1 768 089	(21) 05450156.4	(11) 1 767 819	(21) 05713376.1	(11) 1 765 477*
(21) 05258021.4	(11) 1 768 430	(21) 05700622.3	(11) 1 765 510*	(87) WO 2006/137820	
(21) 05258118.8	(11) 1 768 376	(87) WO 2006/000216		(21) 05713590.7	(11) 1 766 827*
(21) 05291958.6	(11) 1 767 659	(21) 05701756.8	(11) 1 766 569*	(87) WO 2006/009584	
(21) 05291959.4	(11) 1 768 347	(87) WO 2006/005798		(21) 05714035.2	(11) 1 766 469*
(21) 05291960.2	(11) 1 768 411	(21) 05702169.3	(11) 1 765 125*	(87) WO 2005/082015	
(21) 05291967.7	(11) 1 767 946	(87) WO 2006/000838		(21) 05714278.8	(11) 1 766 326*
(21) 05291968.5	(11) 1 768 314	(21) 05702970.4	(11) 1 766 450*	(87) WO 2005/090903	
(21) 05291969.3	(11) 1 768 336	(87) WO 2005/112789		(21) 05714324.0	(11) 1 765 596*
(21) 05291973.5	(11) 1 768 087	(21) 05703113.0	(11) 1 765 182*	(87) WO 2005/123395	
(21) 05291975.0	(11) 1 767 613	(87) WO 2005/004473		(21) 05714663.1	(11) 1 765 852*
(21) 05291976.8	(11) 1 767 185	(21) 05704418.2	(11) 1 767 633	(87) WO 2005/118623	
(21) 05291979.2	(11) 1 768 285	(87) WO 2005/118811		(21) 05714844.7	(11) 1 768 315
(21) 05291986.7	(11) 1 767 959	(21) 05704732.6	(11) 1 765 948*	(87) WO 2006/000139	
(21) 05291994.1	(11) 1 768 337	(87) WO 2006/004473		(21) 05714970.0	(11) 1 766 459*
(21) 05291995.8	(11) 1 768 308	(21) 05705490.0	(11) 1 766 890*	(87) WO 2006/005278	
(21) 05291998.2	(11) 1 767 937	(87) WO 2005/072494		(21) 05715119.3	(11) 1 765 699*
(21) 05292008.9	(11) 1 768 282	(21) 05706835.5	(11) 1 765 551*	(87) WO 2005/090204	
(21) 05300780.3	(11) 1 768 323	(87) WO 2006/005377		(21) 05715147.4	(11) 1 765 734*
(21) 05360031.8	(11) 1 767 404	(21) 05707184.7	(11) 1 765 266*	(87) WO 2005/095290	
(21) 05370028.2	(11) 1 767 913	(87) WO 2005/079741		(21) 05716819.7	(11) 1 766 850*
		(21) 05708158.0	(11) 1 766 127*	(87) WO 2005/093994	
		(87) WO 2005/075730		(21) 05716894.0	(11) 1 767 076*
		(21) 05708182.0	(11) 1 766 319*	(87) WO 2005/091690	
		(87) WO 2005/100903		(21) 05717459.1	(11) 1 767 033*
		(21) 05708686.0	(11) 1 765 456*	(87) WO 2005/084061	
		(87) WO 2005/089858			

(21) 05717817.0 (87) WO 2005/083028	(11) 1 765 953*	(21) 05727136.3 (87) WO 2006/001107	(11) 1 767 927	(21) 05732025.1 (87) WO 2005/122179	(11) 1 766 632*
(21) 05717839.4 (87) WO 2005/082173	(11) 1 765 096*	(21) 05727177.7 (87) WO 2005/099311	(11) 1 768 464	(21) 05732337.0 (87) WO 2006/007892	(11) 1 766 255*
(21) 05718248.7 (87) WO 2005/087199	(11) 1 765 290*	(21) 05727455.7 (87) WO 2005/122868	(11) 1 767 137	(21) 05732345.3 (87) WO 2005/112722	(11) 1 765 127*
(21) 05718304.8 (87) WO 2006/008589	(11) 1 766 919*	(21) 05727728.7 (87) WO 2005/110713	(11) 1 765 572*	(21) 05732384.2 (87) WO 2005/122286	(11) 1 766 691*
(21) 05718375.8 (87) WO 2005/098695	(11) 1 766 537*	(21) 05727743.6 (87) WO 2006/006277	(11) 1 767 270	(21) 05732880.9 (87) WO 2006/006973	(11) 1 766 638*
(21) 05719681.8 (87) WO 2006/059403	(11) 1 768 288	(21) 05728119.8 (87) WO 2006/016900	(11) 1 766 528*	(21) 05732924.5 (87) WO 2005/089380	(11) 1 765 311*
(21) 05720455.4 (87) WO 2005/097965	(11) 1 767 612	(21) 05728736.9 (87) WO 2005/098658	(11) 1 768 034	(21) 05733066.4 (87) WO 2005/121369	(11) 1 766 053*
(21) 05721375.3 (87) WO 2006/001106	(11) 1 768 247	(21) 05728818.5 (87) WO 2005/097691	(11) 1 767 501	(21) 05733154.8 (87) WO 2006/006986	(11) 1 765 209*
(21) 05721555.0 (87) WO 2005/114182	(11) 1 767 938	(21) 05728889.6 (87) WO 2005/095431	(11) 1 767 540	(21) 05733445.0 (87) WO 2005/102382	(11) 1 765 383*
(21) 05722267.1 (87) WO 2005/098483	(11) 1 766 442*	(21) 05728918.3 (87) WO 2005/095352	(11) 1 767 528	(21) 05733660.4 (87) WO 2005/116386	(11) 1 766 176*
(21) 05722693.8 (87) WO 2005/074626	(11) 1 765 374*	(21) 05729026.4 (87) WO 2005/125062	(11) 1 768 283	(21) 05733879.0 (87) WO 2005/111098	(11) 1 765 890*
(21) 05723305.8 (87) WO 2006/009586	(11) 1 765 230*	(21) 05729150.2 (87) WO 2006/004251	(11) 1 767 007*	(21) 05733888.1 (87) WO 2006/005384	(11) 1 766 238*
(21) 05723464.3 (87) WO 2005/087824	(11) 1 765 889*	(21) 05729298.9 (87) WO 2005/094528	(11) 1 765 654*	(21) 05734061.4 (87) WO 2005/102166	(11) 1 767 149
(21) 05723934.5 (87) WO 2005/084252	(11) 1 766 838*	(21) 05729376.3 (87) WO 2005/123688	(11) 1 765 788*	(21) 05734236.2 (87) WO 2005/109557	(11) 1 766 710*
(21) 05724182.0 (87) WO 2005/084305	(11) 1 765 977*	(21) 05729473.8 (87) WO 2005/100718	(11) 1 767 725	(21) 05734315.4 (87) WO 2005/099525	(11) 1 767 126
(21) 05724233.1 (87) WO 2005/084315	(11) 1 765 330*	(21) 05729704.6 (87) WO 2005/124044	(11) 1 766 149*	(21) 05734464.0 (87) WO 2005/114058	(11) 1 767 876
(21) 05724413.9 (87) WO 2005/089114	(11) 1 765 481*	(21) 05730053.5 (87) WO 2005/095463	(11) 1 765 874*	(21) 05734511.8 (87) WO 2005/100484	(11) 1 767 588
(21) 05724645.6 (87) WO 2005/084380	(11) 1 765 503*	(21) 05730434.7 (87) WO 2005/112227	(11) 1 768 229	(21) 05734618.1 (87) WO 2006/006290	(11) 1 767 538
(21) 05725140.7 (87) WO 2005/103533	(11) 1 766 268*	(21) 05730618.5 (87) WO 2005/106346	(11) 1 767 879	(21) 05734644.7 (87) WO 2006/003749	(11) 1 767 396
(21) 05725521.8 (87) WO 2006/009590	(11) 1 765 834*	(21) 05730866.0 (87) WO 2006/011930	(11) 1 765 449*	(21) 05734656.1 (87) WO 2005/122869	(11) 1 767 138
(21) 05725574.7 (87) WO 2006/011922	(11) 1 766 106*	(21) 05730947.8 (87) WO 2005/095854	(11) 1 766 291*	(21) 05734737.9 (87) WO 2005/120485	(11) 1 767 198
(21) 05725653.9 (87) WO 2005/089327	(11) 1 766 754*	(21) 05730971.8 (87) WO 2005/125202	(11) 1 766 971*	(21) 05734774.2 (87) WO 2005/101194	(11) 1 766 509*
(21) 05725833.7 (87) WO 2005/106754	(11) 1 766 563*	(21) 05731434.6 (87) WO 2005/092023	(11) 1 765 190*	(21) 05734880.7 (87) WO 2006/005086	(11) 1 766 173*
(21) 05725925.1 (87) WO 2005/092007	(11) 1 765 678*	(21) 05731443.7 (87) WO 2005/089489	(11) 1 765 149*	(21) 05734895.5 (87) WO 2006/006978	(11) 1 765 962*
(21) 05725969.9 (87) WO 2006/009591	(11) 1 766 612*	(21) 05731458.5 (87) WO 2005/113895	(11) 1 766 139*	(21) 05734953.2 (87) WO 2006/001872	(11) 1 766 643*
(21) 05726653.8 (87) WO 2005/118791	(11) 1 767 620	(21) 05731506.1 (87) WO 2006/005381	(11) 1 766 237*	(21) 05734967.2 (87) WO 2005/123374	(11) 1 765 584*
(21) 05726799.9 (87) WO 2005/116740	(11) 1 766 465*	(21) 05731739.8 (87) WO 2005/124052	(11) 1 766 154*	(21) 05735057.1 (87) WO 2005/110185	(11) 1 765 141*
(21) 05727051.4 (87) WO 2005/123861	(11) 1 767 603	(21) 05731870.1 (87) WO 2005/103109	(11) 1 765 908*	(21) 05735111.6 (87) WO 2005/120424	(11) 1 765 253*
(21) 05727076.1 (87) WO 2005/099933	(11) 1 767 288	(21) 05731942.8 (87) WO 2005/100408	(11) 1 765 878*	(21) 05735229.6 (87) WO 2006/006975	(11) 1 766 684*

(21) 05735371.6 (87) WO 2005/101998	(11) 1 766 816*	(21) 05738215.2 (87) WO 2005/108582	(11) 1 766 022*	(21) 05739521.2 (87) WO 2005/119291	(11) 1 766 430*
(21) 05735402.9 (87) WO 2005/113420	(11) 1 765 679*	(21) 05738299.6 (87) WO 2005/121228	(11) 1 765 920*	(21) 05739656.6 (87) WO 2005/109510	(11) 1 766 685*
(21) 05735501.8 (87) WO 2006/001884	(11) 1 765 212*	(21) 05738318.4 (87) WO 2005/112447	(11) 1 766 970*	(21) 05739681.4 (87) WO 2006/002712	(11) 1 765 267*
(21) 05735587.7 (87) WO 2005/118027	(11) 1 765 434*	(21) 05738333.3 (87) WO 2005/105602	(11) 1 765 690*	(21) 05739759.8 (87) WO 2006/005383	(11) 1 766 239*
(21) 05735623.0 (87) WO 2005/099753	(11) 1 765 395*	(21) 05738366.3 (87) WO 2006/007000	(11) 1 766 423*	(21) 05739812.5 (87) WO 2005/107698	(11) 1 765 278*
(21) 05735769.1 (87) WO 2006/002455	(11) 1 766 624*	(21) 05738372.1 (87) WO 2005/119698	(11) 1 766 633*	(21) 05739865.3 (87) WO 2005/104768	(11) 1 766 564*
(21) 05735865.7 (87) WO 2005/120660	(11) 1 765 469*	(21) 05738454.7 (87) WO 2005/107357	(11) 1 765 851*	(21) 05739874.5 (87) WO 2006/005389	(11) 1 766 113*
(21) 05735891.3 (87) WO 2005/099995	(11) 1 765 519*	(21) 05738544.5 (87) WO 2006/003754	(11) 1 768 452	(21) 05739888.5 (87) WO 2005/110218	(11) 1 765 160*
(21) 05735912.7 (87) WO 2006/006142	(11) 1 766 750*	(21) 05738558.5 (87) WO 2005/106367	(11) 1 766 309*	(21) 05739890.1 (87) WO 2005/108981	(11) 1 766 389*
(21) 05735962.2 (87) WO 2005/115352	(11) 1 765 307*	(21) 05738700.3 (87) WO 2006/007012	(11) 1 766 109*	(21) 05739893.5 (87) WO 2005/108535	(11) 1 765 964*
(21) 05735993.7 (87) WO 2005/103412	(11) 1 766 156*	(21) 05738705.2 (87) WO 2006/006294	(11) 1 766 609*	(21) 05739999.0 (87) WO 2005/119149	(11) 1 766 314*
(21) 05736086.9 (87) WO 2006/006990	(11) 1 765 210*	(21) 05738706.0 (87) WO 2005/112779	(11) 1 765 180*	(21) 05740007.9 (87) WO 2005/125251	(11) 1 767 034*
(21) 05736371.5 (87) WO 2006/006900	(11) 1 765 675*	(21) 05738743.3 (87) WO 2005/112114	(11) 1 766 683*	(21) 05740045.9 (87) WO 2005/102350	(11) 1 765 355*
(21) 05736383.0 (87) WO 2005/113195	(11) 1 765 552*	(21) 05738785.4 (87) WO 2005/106775	(11) 1 766 501*	(21) 05740061.6 (87) WO 2005/114062	(11) 1 766 297*
(21) 05736455.6 (87) WO 2005/109593	(11) 1 766 746*	(21) 05738840.7 (87) WO 2005/108472	(11) 1 765 913*	(21) 05740159.8 (87) WO 2005/124818	(11) 1 766 656*
(21) 05736566.0 (87) WO 2006/005386	(11) 1 765 907*	(21) 05738910.8 (87) WO 2005/118028	(11) 1 765 435*	(21) 05740171.3 (87) WO 2005/113786	(11) 1 766 042*
(21) 05736668.4 (87) WO 2005/125217	(11) 1 768 419	(21) 05738934.8 (87) WO 2005/107336	(11) 1 767 064*	(21) 05740200.0 (87) WO 2005/108146	(11) 1 765 625*
(21) 05736818.5 (87) WO 2005/108443	(11) 1 767 551	(21) 05738951.2 (87) WO 2005/120293	(11) 1 765 117*	(21) 05740209.1 (87) WO 2005/120986	(11) 1 765 692*
(21) 05736920.9 (87) WO 2005/115129	(11) 1 765 053*	(21) 05739018.9 (87) WO 2005/104697	(11) 1 765 173*	(21) 05740242.2 (87) WO 2006/005385	(11) 1 766 244*
(21) 05736934.0 (87) WO 2005/103483	(11) 1 767 776	(21) 05739131.0 (87) WO 2005/113767	(11) 1 767 622	(21) 05740259.6 (87) WO 2006/003047	(11) 1 766 227*
(21) 05737175.9 (87) WO 2005/114824	(11) 1 768 245	(21) 05739157.5 (87) WO 2005/116777	(11) 1 767 996	(21) 05740419.6 (87) WO 2005/113413	(11) 1 765 721*
(21) 05737198.1 (87) WO 2005/108187	(11) 1 767 436	(21) 05739200.3 (87) WO 2005/117137	(11) 1 768 190	(21) 05740438.6 (87) WO 2006/005991	(11) 1 766 860*
(21) 05737281.5 (87) WO 2005/111979	(11) 1 768 095	(21) 05739215.1 (87) WO 2005/123286	(11) 1 767 284	(21) 05740524.3 (87) WO 2005/122446	(11) 1 766 815*
(21) 05737428.2 (87) WO 2006/006993	(11) 1 766 782*	(21) 05739297.9 (87) WO 2006/001132	(11) 1 767 575	(21) 05740529.2 (87) WO 2005/108904	(11) 1 766 317*
(21) 05737480.3 (87) WO 2005/112478	(11) 1 767 005*	(21) 05739318.3 (87) WO 2005/112514	(11) 1 768 463	(21) 05740563.1 (87) WO 2005/115634	(11) 1 765 515*
(21) 05737982.8 (87) WO 2005/115825	(11) 1 765 662*	(21) 05739365.4 (87) WO 2005/115720	(11) 1 767 332	(21) 05740604.3 (87) WO 2005/109306	(11) 1 766 331*
(21) 05738029.7 (87) WO 2005/109615	(11) 1 766 766*	(21) 05739447.0 (87) WO 2005/117517	(11) 1 766 614*	(21) 05740640.7 (87) WO 2005/112615	(11) 1 765 063*
(21) 05738033.9 (87) WO 2005/114412	(11) 1 766 520*	(21) 05739498.3 (87) WO 2005/112218	(11) 1 766 748*	(21) 05740651.4 (87) WO 2005/113201	(11) 1 765 555*
(21) 05738089.1 (87) WO 2006/005240	(11) 1 768 292	(21) 05739504.8 (87) WO 2006/002704	(11) 1 765 705*	(21) 05740699.3 (87) WO 2005/112073	(11) 1 766 653*

(21) 05740703.3 (87) WO 2005/113251	(11) 1 765 597*	(21) 05741539.0 (87) WO 2005/122373	(11) 1 768 240	(21) 05742293.3 (87) WO 2005/107500	(11) 1 765 093*
(21) 05740758.7 (87) WO 2005/109532	(11) 1 766 692*	(21) 05741551.5 (87) WO 2005/120841	(11) 1 767 374	(21) 05742308.9 (87) WO 2005/110564	(11) 1 765 472*
(21) 05740759.5 (87) WO 2005/112137	(11) 1 766 693*	(21) 05741558.0 (87) WO 2005/115568	(11) 1 767 254	(21) 05742321.2 (87) WO 2006/000113	(11) 1 767 017*
(21) 05740810.6 (87) WO 2005/113159	(11) 1 765 514*	(21) 05741561.4 (87) WO 2006/006300	(11) 1 767 766	(21) 05742355.0 (87) WO 2005/110026	(11) 1 765 450*
(21) 05740859.3 (87) WO 2005/112078	(11) 1 766 667*	(21) 05741564.8 (87) WO 2006/001142	(11) 1 767 796	(21) 05742424.4 (87) WO 2005/121196	(11) 1 765 894*
(21) 05740890.8 (87) WO 2005/123648	(11) 1 765 758*	(21) 05741578.8 (87) WO 2006/006301	(11) 1 767 767	(21) 05742431.9 (87) WO 2005/110090	(11) 1 765 081*
(21) 05740918.7 (87) WO 2006/002706	(11) 1 766 557*	(21) 05741593.7 (87) WO 2005/114976	(11) 1 768 372	(21) 05742443.4 (87) WO 2005/111432	(11) 1 766 247*
(21) 05740971.6 (87) WO 2005/117011	(11) 1 768 122	(21) 05741598.6 (87) WO 2005/114666	(11) 1 768 127	(21) 05742453.3 (87) WO 2005/115077	(11) 1 766 615*
(21) 05740980.7 (87) WO 2005/117333	(11) 1 768 302	(21) 05741611.7 (87) WO 2005/110644	(11) 1 767 290	(21) 05742513.4 (87) WO 2005/122011	(11) 1 766 539*
(21) 05740990.6 (87) WO 2006/006303	(11) 1 768 029	(21) 05741655.4 (87) WO 2005/107606	(11) 1 765 181*	(21) 05742673.6 (87) WO 2006/003054	(11) 1 765 580*
(21) 05741019.3 (87) WO 2005/118294	(11) 1 765 594*	(21) 05741703.2 (87) WO 2005/119740	(11) 1 766 664*	(21) 05742688.4 (87) WO 2006/007033	(11) 1 765 067*
(21) 05741022.7 (87) WO 2005/115369	(11) 1 765 320*	(21) 05741728.9 (87) WO 2006/007018	(11) 1 766 115*	(21) 05742741.1 (87) WO 2005/107680	(11) 1 765 255*
(21) 05741033.4 (87) WO 2005/114194	(11) 1 766 405*	(21) 05741732.1 (87) WO 2005/104721	(11) 1 765 575*	(21) 05742896.3 (87) WO 2006/005380	(11) 1 766 240*
(21) 05741046.6 (87) WO 2005/114056	(11) 1 766 295*	(21) 05741757.8 (87) WO 2006/007020	(11) 1 766 111*	(21) 05742950.8 (87) WO 2005/120901	(11) 1 765 641*
(21) 05741161.3 (87) WO 2005/117122	(11) 1 768 185	(21) 05741760.2 (87) WO 2006/007021	(11) 1 766 114*	(21) 05743052.2 (87) WO 2005/118669	(11) 1 765 903*
(21) 05741173.8 (87) WO 2005/110186	(11) 1 765 142*	(21) 05741771.9 (87) WO 2006/007034	(11) 1 765 961*	(21) 05743080.3 (87) WO 2006/002703	(11) 1 765 759*
(21) 05741239.7 (87) WO 2005/114693	(11) 1 768 161	(21) 05741792.5 (87) WO 2006/007015	(11) 1 766 729*	(21) 05743101.7 (87) WO 2006/003049	(11) 1 766 228*
(21) 05741259.5 (87) WO 2006/001145	(11) 1 767 305	(21) 05741804.8 (87) WO 2005/111104	(11) 1 765 888*	(21) 05743165.2 (87) WO 2005/117718	(11) 1 765 185*
(21) 05741267.8 (87) WO 2005/121340	(11) 1 767 634	(21) 05741886.5 (87) WO 2005/111105	(11) 1 765 877*	(21) 05743170.2 (87) WO 2005/124739	(11) 1 768 108
(21) 05741282.7 (87) WO 2005/121406	(11) 1 767 669	(21) 05741908.7 (87) WO 2005/124062	(11) 1 766 160*	(21) 05743216.3 (87) WO 2005/114980	(11) 1 768 377
(21) 05741338.7 (87) WO 2005/109544	(11) 1 766 704*	(21) 05741938.4 (87) WO 2005/116439	(11) 1 766 222*	(21) 05743259.3 (87) WO 2005/112200	(11) 1 768 216
(21) 05741374.2 (87) WO 2006/007006	(11) 1 766 961*	(21) 05741945.9 (87) WO 2005/111214	(11) 1 766 028*	(21) 05743304.7 (87) WO 2005/115741	(11) 1 767 342
(21) 05741379.1 (87) WO 2005/113792	(11) 1 767 646	(21) 05741956.6 (87) WO 2005/103048	(11) 1 767 536	(21) 05743353.4 (87) WO 2005/119858	(11) 1 766 741*
(21) 05741429.4 (87) WO 2005/117422	(11) 1 768 393	(21) 05741974.9 (87) WO 2005/116275	(11) 1 766 099*	(21) 05743383.1 (87) WO 2006/006309	(11) 1 766 198*
(21) 05741459.1 (87) WO 2005/110767	(11) 1 767 376	(21) 05742151.3 (87) WO 2005/111199	(11) 1 765 990*	(21) 05743390.6 (87) WO 2005/116216	(11) 1 767 639
(21) 05741506.9 (87) WO 2005/111450	(11) 1 767 801	(21) 05742165.3 (87) WO 2005/112616	(11) 1 765 064*	(21) 05743480.5 (87) WO 2005/117614	(11) 1 767 102
(21) 05741518.4 (87) WO 2006/006298	(11) 1 767 141	(21) 05742194.3 (87) WO 2005/104784	(11) 1 765 235*	(21) 05743498.7 (87) WO 2005/116482	(11) 1 767 813
(21) 05741519.2 (87) WO 2006/006299	(11) 1 767 142	(21) 05742213.1 (87) WO 2005/115228	(11) 1 765 155*	(21) 05743552.1 (87) WO 2005/113772	(11) 1 767 635
(21) 05741527.5 (87) WO 2005/120356	(11) 1 767 153	(21) 05742216.4 (87) WO 2005/111308	(11) 1 766 140*	(21) 05743555.4 (87) WO 2005/112426	(11) 1 768 378

(21) 05743561.2 (87) WO 2005/116108	(11) 1 767 561	(21) 05744025.7 (87) WO 2005/110255	(11) 1 765 178*	(21) 05745026.4 (87) WO 2005/111115	(11) 1 765 912*
(21) 05743597.6 (87) WO 2005/117273	(11) 1 768 263	(21) 05744052.1 (87) WO 2005/117540	(11) 1 766 440*	(21) 05745079.3 (87) WO 2005/115221	(11) 1 765 146*
(21) 05743603.2 (87) WO 2005/122570	(11) 1 768 403	(21) 05744066.1 (87) WO 2005/115087	(11) 1 765 164*	(21) 05745141.1 (87) WO 2005/122607	(11) 1 767 022*
(21) 05743605.7 (87) WO 2005/122168	(11) 1 768 123	(21) 05744131.3 (87) WO 2006/007026	(11) 1 765 252*	(21) 05745199.9 (87) WO 2005/109850	(11) 1 766 959*
(21) 05743626.3 (87) WO 2005/121579	(11) 1 767 800	(21) 05744368.1 (87) WO 2005/123421	(11) 1 765 609*	(21) 05745234.4 (87) WO 2005/108816	(11) 1 766 257*
(21) 05743652.9 (87) WO 2006/003763	(11) 1 768 394	(21) 05744375.6 (87) WO 2005/112765	(11) 1 765 170*	(21) 05745238.5 (87) WO 2005/115261	(11) 1 765 205*
(21) 05743655.2 (87) WO 2005/118842	(11) 1 767 648	(21) 05744428.3 (87) WO 2005/117271	(11) 1 766 786*	(21) 05745253.4 (87) WO 2005/108579	(11) 1 766 020*
(21) 05743657.8 (87) WO 2005/114620	(11) 1 768 079	(21) 05744439.0 (87) WO 2005/125241	(11) 1 767 029*	(21) 05745332.6 (87) WO 2005/111413	(11) 1 766 230*
(21) 05743659.4 (87) WO 2005/111989	(11) 1 766 604*	(21) 05744488.7 (87) WO 2005/115996	(11) 1 765 792*	(21) 05745348.2 (87) WO 2005/108504	(11) 1 765 934*
(21) 05743663.6 (87) WO 2005/117033	(11) 1 768 134	(21) 05744509.0 (87) WO 2005/113267	(11) 1 765 617*	(21) 05745372.2 (87) WO 2006/004476	(11) 1 767 049*
(21) 05743664.4 (87) WO 2005/123987	(11) 1 767 672	(21) 05744549.6 (87) WO 2005/115829	(11) 1 765 664*	(21) 05745477.9 (87) WO 2006/002708	(11) 1 765 753*
(21) 05743667.7 (87) WO 2006/006313	(11) 1 768 409	(21) 05744563.7 (87) WO 2005/111479	(11) 1 766 272*	(21) 05745491.0 (87) WO 2006/005396	(11) 1 765 603*
(21) 05743701.4 (87) WO 2006/001148	(11) 1 767 931	(21) 05744625.4 (87) WO 2005/110673	(11) 1 765 549*	(21) 05745499.3 (87) WO 2005/111624	(11) 1 766 393*
(21) 05743708.9 (87) WO 2005/119758	(11) 1 768 175	(21) 05744676.7 (87) WO 2005/117445	(11) 1 766 987*	(21) 05745594.1 (87) WO 2005/115461	(11) 1 765 997*
(21) 05743730.3 (87) WO 2005/118296	(11) 1 767 365	(21) 05744688.2 (87) WO 2006/001605	(11) 1 766 506*	(21) 05745655.0 (87) WO 2005/118803	(11) 1 767 623
(21) 05743739.4 (87) WO 2005/116006	(11) 1 767 532	(21) 05744701.3 (87) WO 2005/122479	(11) 1 766 445*	(21) 05745697.2 (87) WO 2005/119742	(11) 1 768 169
(21) 05743752.7 (87) WO 2005/116641	(11) 1 767 935	(21) 05744708.8 (87) WO 2006/003534	(11) 1 766 306*	(21) 05745700.4 (87) WO 2005/117047	(11) 1 768 146
(21) 05743765.9 (87) WO 2005/116056	(11) 1 767 541	(21) 05744735.1 (87) WO 2005/120513	(11) 1 765 351*	(21) 05745718.6 (87) WO 2005/116911	(11) 1 766 548*
(21) 05743770.9 (87) WO 2006/006308	(11) 1 767 758	(21) 05744812.8 (87) WO 2006/005391	(11) 1 765 254*	(21) 05745741.8 (87) WO 2005/119896	(11) 1 768 243
(21) 05743785.7 (87) WO 2005/117434	(11) 1 768 405	(21) 05744819.3 (87) WO 2005/118843	(11) 1 766 054*	(21) 05745764.0 (87) WO 2005/107482	(11) 1 765 086*
(21) 05743788.1 (87) WO 2006/006307	(11) 1 767 143	(21) 05744867.2 (87) WO 2005/118990	(11) 1 766 168*	(21) 05745792.1 (87) WO 2005/113795	(11) 1 766 045*
(21) 05743830.1 (87) WO 2005/116241	(11) 1 767 647	(21) 05744872.2 (87) WO 2005/117623	(11) 1 765 100*	(21) 05745864.8 (87) WO 2005/119789	(11) 1 768 188
(21) 05743839.2 (87) WO 2005/118781	(11) 1 767 618	(21) 05744902.7 (87) WO 2005/118785	(11) 1 765 986*	(21) 05745896.0 (87) WO 2006/001159	(11) 1 768 104
(21) 05743891.3 (87) WO 2005/121366	(11) 1 767 652	(21) 05744914.2 (87) WO 2005/116078	(11) 1 765 872*	(21) 05745927.3 (87) WO 2005/115534	(11) 1 767 243
(21) 05743962.2 (87) WO 2006/007025	(11) 1 766 834*	(21) 05744923.3 (87) WO 2005/124439	(11) 1 766 463*	(21) 05745933.1 (87) WO 2005/116253	(11) 1 767 653
(21) 05743964.8 (87) WO 2005/115225	(11) 1 765 150*	(21) 05744956.3 (87) WO 2005/118465	(11) 1 765 726*	(21) 05745935.6 (87) WO 2005/116120	(11) 1 767 567
(21) 05743987.9 (87) WO 2005/117440	(11) 1 766 472*	(21) 05744968.8 (87) WO 2005/121877	(11) 1 766 464*	(21) 05745939.8 (87) WO 2005/119256	(11) 1 767 940
(21) 05744001.8 (87) WO 2005/122686	(11) 1 766 753*	(21) 05744971.2 (87) WO 2005/115387	(11) 1 765 340*	(21) 05745957.0 (87) WO 2005/121104	(11) 1 767 529
(21) 05744008.3 (87) WO 2006/007016	(11) 1 766 451*	(21) 05745017.3 (87) WO 2005/113595	(11) 1 765 860*	(21) 05745960.4 (87) WO 2006/006315	(11) 1 768 096

(21) 05745963.8 (87) WO 2005/116191	(11) 1 767 619	(21) 05746728.4 (87) WO 2005/120041	(11) 1 766 960*	(21) 05747414.0 (87) WO 2005/117496	(11) 1 767 062*
(21) 05745964.6 (87) WO 2006/001156	(11) 1 768 173	(21) 05746734.2 (87) WO 2005/114023	(11) 1 766 279*	(21) 05747453.8 (87) WO 2006/003057	(11) 1 765 581*
(21) 05745965.3 (87) WO 2005/115608	(11) 1 767 266	(21) 05746761.5 (87) WO 2005/119684	(11) 1 766 627*	(21) 05747457.9 (87) WO 2005/121312	(11) 1 765 975*
(21) 05745968.7 (87) WO 2005/116206	(11) 1 767 624	(21) 05746785.4 (87) WO 2005/111161	(11) 1 765 945*	(21) 05747459.5 (87) WO 2005/110250	(11) 1 765 189*
(21) 05745970.3 (87) WO 2005/116763	(11) 1 767 989	(21) 05746788.8 (87) WO 2005/124876	(11) 1 766 694*	(21) 05747464.5 (87) WO 2005/113784	(11) 1 766 037*
(21) 05745977.8 (87) WO 2005/120142	(11) 1 768 473	(21) 05746791.2 (87) WO 2005/114025	(11) 1 766 280*	(21) 05747580.8 (87) WO 2005/118659	(11) 1 766 550*
(21) 05746056.0 (87) WO 2005/122190	(11) 1 768 135	(21) 05746812.6 (87) WO 2005/117543	(11) 1 765 778*	(21) 05747604.6 (87) WO 2006/012942	(11) 1 765 607*
(21) 05746057.8 (87) WO 2005/117198	(11) 1 766 717*	(21) 05746841.5 (87) WO 2005/118810	(11) 1 766 014*	(21) 05747629.3 (87) WO 2005/115257	(11) 1 765 191*
(21) 05746066.9 (87) WO 2005/118325	(11) 1 765 626*	(21) 05746846.4 (87) WO 2005/122510	(11) 1 766 903*	(21) 05747646.7 (87) WO 2005/112570	(11) 1 765 429*
(21) 05746079.2 (87) WO 2005/123850	(11) 1 765 937*	(21) 05746855.5 (87) WO 2005/118849	(11) 1 766 055*	(21) 05747658.2 (87) WO 2006/014196	(11) 1 766 680*
(21) 05746112.1 (87) WO 2006/001608	(11) 1 766 466*	(21) 05746862.1 (87) WO 2006/000634	(11) 1 766 891*	(21) 05747662.4 (87) WO 2005/118947	(11) 1 766 126*
(21) 05746120.4 (87) WO 2006/004323	(11) 1 765 482*	(21) 05746874.6 (87) WO 2005/119253	(11) 1 766 392*	(21) 05747707.7 (87) WO 2005/113377	(11) 1 765 691*
(21) 05746182.4 (87) WO 2005/117049	(11) 1 766 645*	(21) 05746885.2 (87) WO 2005/118491	(11) 1 765 736*	(21) 05747715.0 (87) WO 2005/120366	(11) 1 765 202*
(21) 05746195.6 (87) WO 2005/116219	(11) 1 766 027*	(21) 05746886.0 (87) WO 2005/121506	(11) 1 766 186*	(21) 05747716.8 (87) WO 2005/117525	(11) 1 765 464*
(21) 05746245.9 (87) WO 2005/118032	(11) 1 765 436*	(21) 05746969.4 (87) WO 2005/116333	(11) 1 766 129*	(21) 05747848.9 (87) WO 2005/115176	(11) 1 765 094*
(21) 05746285.5 (87) WO 2005/121163	(11) 1 765 866*	(21) 05746991.8 (87) WO 2005/121165	(11) 1 765 849*	(21) 05747885.1 (87) WO 2006/005644	(11) 1 765 904*
(21) 05746327.5 (87) WO 2005/123884	(11) 1 765 495*	(21) 05747024.7 (87) WO 2005/112580	(11) 1 766 185*	(21) 05747893.5 (87) WO 2005/115747	(11) 1 765 588*
(21) 05746362.2 (87) WO 2005/123012	(11) 1 765 268*	(21) 05747032.0 (87) WO 2005/120188	(11) 1 765 114*	(21) 05747902.4 (87) WO 2005/102104	(11) 1 766 367*
(21) 05746364.8 (87) WO 2005/115774	(11) 1 765 613*	(21) 05747036.1 (87) WO 2005/120612	(11) 1 765 437*	(21) 05747921.4 (87) WO 2005/115004	(11) 1 766 979*
(21) 05746381.2 (87) WO 2005/121666	(11) 1 766 303*	(21) 05747083.3 (87) WO 2005/120903	(11) 1 765 642*	(21) 05747935.4 (87) WO 2006/000986	(11) 1 766 701*
(21) 05746398.6 (87) WO 2005/118814	(11) 1 766 023*	(21) 05747206.0 (87) WO 2005/099729	(11) 1 765 371*	(21) 05747969.3 (87) WO 2005/118540	(11) 1 765 777*
(21) 05746423.2 (87) WO 2005/114459	(11) 1 766 532*	(21) 05747218.5 (87) WO 2005/118851	(11) 1 766 056*	(21) 05747985.9 (87) WO 2005/110475	(11) 1 765 396*
(21) 05746477.8 (87) WO 2005/119573	(11) 1 766 549*	(21) 05747221.9 (87) WO 2005/110349	(11) 1 765 269*	(21) 05747993.3 (87) WO 2005/114517	(11) 1 766 533*
(21) 05746545.2 (87) WO 2006/005394	(11) 1 765 525*	(21) 05747227.6 (87) WO 2005/090782	(11) 1 766 245*	(21) 05748007.1 (87) WO 2005/112990	(11) 1 765 312*
(21) 05746591.6 (87) WO 2006/002813	(11) 1 765 900*	(21) 05747236.7 (87) WO 2005/110141	(11) 1 767 110	(21) 05748017.0 (87) WO 2005/120918	(11) 1 765 651*
(21) 05746608.8 (87) WO 2006/007060	(11) 1 765 749*	(21) 05747248.2 (87) WO 2005/115648	(11) 1 765 529*	(21) 05748050.1 (87) WO 2006/006085	(11) 1 767 067*
(21) 05746624.5 (87) WO 2005/120615	(11) 1 765 439*	(21) 05747265.6 (87) WO 2005/124079	(11) 1 766 174*	(21) 05748080.8 (87) WO 2005/122035	(11) 1 768 057
(21) 05746679.9 (87) WO 2005/120712	(11) 1 765 504*	(21) 05747385.2 (87) WO 2005/113683	(11) 1 765 931*	(21) 05748087.3 (87) WO 2005/116658	(11) 1 766 411*
(21) 05746690.6 (87) WO 2005/121337	(11) 1 766 007*	(21) 05747409.0 (87) WO 2006/012940	(11) 1 766 822*	(21) 05748113.7 (87) WO 2005/113092	(11) 1 765 473*

(21) 05748124.4 (87) WO 2005/112707	(11) 1 765 120*	(21) 05748718.3 (87) WO 2005/121613	(11) 1 767 838	(21) 05748995.7 (87) WO 2005/121794	(11) 1 767 941
(21) 05748127.7 (87) WO 2005/121344	(11) 1 766 024*	(21) 05748723.3 (87) WO 2005/125293	(11) 1 767 077*	(21) 05748996.5 (87) WO 2006/008881	(11) 1 767 626
(21) 05748132.7 (87) WO 2005/114026	(11) 1 766 281*	(21) 05748724.1 (87) WO 2005/124696	(11) 1 766 585*	(21) 05749014.6 (87) WO 2005/120434	(11) 1 767 182
(21) 05748197.0 (87) WO 2006/007063	(11) 1 766 347*	(21) 05748736.5 (87) WO 2005/123038	(11) 1 765 291*	(21) 05749025.2 (87) WO 2006/006327	(11) 1 768 324
(21) 05748228.3 (87) WO 2006/007066	(11) 1 765 746*	(21) 05748753.0 (87) WO 2005/120616	(11) 1 765 440*	(21) 05749031.0 (87) WO 2005/122577	(11) 1 768 407
(21) 05748256.4 (87) WO 2005/112894	(11) 1 765 294*	(21) 05748771.2 (87) WO 2005/121168	(11) 1 765 862*	(21) 05749036.9 (87) WO 2006/006333	(11) 1 767 507
(21) 05748306.7 (87) WO 2006/007095	(11) 1 765 296*	(21) 05748776.1 (87) WO 2005/124132	(11) 1 766 215*	(21) 05749054.2 (87) WO 2005/120818	(11) 1 767 338
(21) 05748335.6 (87) WO 2005/122139	(11) 1 766 608*	(21) 05748782.9 (87) WO 2005/121571	(11) 1 766 249*	(21) 05749067.4 (87) WO 2005/121338	(11) 1 767 627
(21) 05748359.6 (87) WO 2005/113820	(11) 1 766 057*	(21) 05748787.8 (87) WO 2005/123572	(11) 1 765 722*	(21) 05749079.9 (87) WO 2005/124693	(11) 1 766 584*
(21) 05748360.4 (87) WO 2006/000865	(11) 1 766 920*	(21) 05748789.4 (87) WO 2006/001170	(11) 1 768 137	(21) 05749105.2 (87) WO 2006/003046	(11) 1 765 566*
(21) 05748361.2 (87) WO 2005/123305	(11) 1 765 536*	(21) 05748799.3 (87) WO 2005/124420	(11) 1 767 978	(21) 05749138.3 (87) WO 2005/120598	(11) 1 765 428*
(21) 05748431.3 (87) WO 2005/113074	(11) 1 765 467*	(21) 05748802.5 (87) WO 2005/122820	(11) 1 767 115	(21) 05749163.1 (87) WO 2005/108018	(11) 1 767 317
(21) 05748444.6 (87) WO 2005/113716	(11) 1 765 954*	(21) 05748804.1 (87) WO 2005/116499	(11) 1 766 274*	(21) 05749166.4 (87) WO 2006/005648	(11) 1 765 886*
(21) 05748460.2 (87) WO 2005/121728	(11) 1 766 354*	(21) 05748809.0 (87) WO 2006/000857	(11) 1 766 521*	(21) 05749171.4 (87) WO 2005/114027	(11) 1 766 282*
(21) 05748512.0 (87) WO 2005/118841	(11) 1 767 649	(21) 05748826.4 (87) WO 2005/120916	(11) 1 767 421	(21) 05749172.2 (87) WO 2005/118953	(11) 1 766 132*
(21) 05748526.0 (87) WO 2005/121465	(11) 1 766 148*	(21) 05748842.1 (87) WO 2005/124789	(11) 1 768 131	(21) 05749183.9 (87) WO 2005/117617	(11) 1 765 097*
(21) 05748535.1 (87) WO 2005/123759	(11) 1 765 861*	(21) 05748878.5 (87) WO 2005/124401	(11) 1 767 963	(21) 05749192.0 (87) WO 2005/112858	(11) 1 765 242*
(21) 05748555.9 (87) WO 2005/122351	(11) 1 766 740*	(21) 05748882.7 (87) WO 2005/122169	(11) 1 768 125	(21) 05749195.3 (87) WO 2005/120722	(11) 1 765 522*
(21) 05748600.3 (87) WO 2005/122639	(11) 1 768 451	(21) 05748889.2 (87) WO 2005/121031	(11) 1 767 498	(21) 05749196.1 (87) WO 2006/001003	(11) 1 766 791*
(21) 05748622.7 (87) WO 2005/121268	(11) 1 767 604	(21) 05748897.5 (87) WO 2005/121896	(11) 1 767 990	(21) 05749236.5 (87) WO 2005/123174	(11) 1 767 242
(21) 05748623.5 (87) WO 2005/123859	(11) 1 767 605	(21) 05748898.3 (87) WO 2005/122221	(11) 1 768 170	(21) 05749249.8 (87) WO 2005/119078	(11) 1 766 251*
(21) 05748624.3 (87) WO 2005/123860	(11) 1 767 606	(21) 05748915.5 (87) WO 2005/124735	(11) 1 768 097	(21) 05749250.6 (87) WO 2005/119610	(11) 1 766 591*
(21) 05748647.4 (87) WO 2005/123911	(11) 1 766 001*	(21) 05748925.4 (87) WO 2005/122361	(11) 1 768 226	(21) 05749258.9 (87) WO 2005/122451	(11) 1 766 819*
(21) 05748657.3 (87) WO 2005/122591	(11) 1 768 417	(21) 05748935.3 (87) WO 2005/125182	(11) 1 768 384	(21) 05749263.9 (87) WO 2005/124087	(11) 1 766 177*
(21) 05748670.6 (87) WO 2006/002714	(11) 1 765 949*	(21) 05748946.0 (87) WO 2006/008886	(11) 1 767 625	(21) 05749272.0 (87) WO 2005/123920	(11) 1 766 018*
(21) 05748688.8 (87) WO 2005/115463	(11) 1 765 404*	(21) 05748953.6 (87) WO 2005/121112	(11) 1 767 531	(21) 05749279.5 (87) WO 2006/002515	(11) 1 765 570*
(21) 05748694.6 (87) WO 2005/113915	(11) 1 767 721	(21) 05748960.1 (87) WO 2005/122543	(11) 1 768 367	(21) 05749286.0 (87) WO 2005/113773	(11) 1 766 021*
(21) 05748701.9 (87) WO 2006/002512	(11) 1 765 569*	(21) 05748982.5 (87) WO 2005/120222	(11) 1 766 033*	(21) 05749294.4 (87) WO 2005/123791	(11) 1 765 882*
(21) 05748702.7 (87) WO 2005/120560	(11) 1 765 391*	(21) 05748985.8 (87) WO 2005/122220	(11) 1 768 171	(21) 05749298.5 (87) WO 2005/112758	(11) 1 765 162*

(21) 05749299.3 (87) WO 2005/120214	(11) 1 765 056*	(21) 05749903.0 (87) WO 2006/001936	(11) 1 765 883*	(21) 05750353.4 (87) WO 2005/125076	(11) 1 766 835*
(21) 05749329.8 (87) WO 2005/110781	(11) 1 765 612*	(21) 05749904.8 (87) WO 2005/105963	(11) 1 765 965*	(21) 05750364.1 (87) WO 2005/114720	(11) 1 766 672*
(21) 05749341.3 (87) WO 2005/116359	(11) 1 766 153*	(21) 05749911.3 (87) WO 2005/123447	(11) 1 765 633*	(21) 05750403.7 (87) WO 2005/115256	(11) 1 765 183*
(21) 05749375.1 (87) WO 2005/105316	(11) 1 765 507*	(21) 05749918.8 (87) WO 2005/115131	(11) 1 765 062*	(21) 05750432.6 (87) WO 2006/000220	(11) 1 765 974*
(21) 05749390.0 (87) WO 2005/120672	(11) 1 765 476*	(21) 05749930.3 (87) WO 2006/000174	(11) 1 766 193*	(21) 05750456.5 (87) WO 2005/121754	(11) 1 766 370*
(21) 05749393.4 (87) WO 2005/120478	(11) 1 765 314*	(21) 05749933.7 (87) WO 2005/107841	(11) 1 766 429*	(21) 05750465.6 (87) WO 2006/005406	(11) 1 766 197*
(21) 05749422.1 (87) WO 2006/002513	(11) 1 765 567*	(21) 05750001.9 (87) WO 2005/110569	(11) 1 765 475*	(21) 05750475.5 (87) WO 2006/001614	(11) 1 766 004*
(21) 05749447.8 (87) WO 2005/123166	(11) 1 765 443*	(21) 05750023.3 (87) WO 2006/001940	(11) 1 765 274*	(21) 05750532.3 (87) WO 2006/007136	(11) 1 765 308*
(21) 05749468.4 (87) WO 2005/121316	(11) 1 765 981*	(21) 05750046.4 (87) WO 2005/114953	(11) 1 766 921*	(21) 05750540.6 (87) WO 2005/116270	(11) 1 766 094*
(21) 05749471.8 (87) WO 2005/122751	(11) 1 765 058*	(21) 05750067.0 (87) WO 2005/112440	(11) 1 767 004*	(21) 05750543.0 (87) WO 2005/119251	(11) 1 766 390*
(21) 05749473.4 (87) WO 2005/114086	(11) 1 766 315*	(21) 05750077.9 (87) WO 2005/110568	(11) 1 765 474*	(21) 05750549.7 (87) WO 2005/121092	(11) 1 765 779*
(21) 05749482.5 (87) WO 2005/115230	(11) 1 765 156*	(21) 05750089.4 (87) WO 2005/121364	(11) 1 766 058*	(21) 05750555.4 (87) WO 2005/115233	(11) 1 765 157*
(21) 05749517.8 (87) WO 2005/110096	(11) 1 765 087*	(21) 05750108.2 (87) WO 2005/112705	(11) 1 765 121*	(21) 05750585.1 (87) WO 2006/002560	(11) 1 766 646*
(21) 05749524.4 (87) WO 2006/005646	(11) 1 766 982*	(21) 05750150.4 (87) WO 2005/122888	(11) 1 765 161*	(21) 05750588.5 (87) WO 2006/002558	(11) 1 766 444*
(21) 05749553.3 (87) WO 2005/110247	(11) 1 765 186*	(21) 05750162.9 (87) WO 2005/119044	(11) 1 766 223*	(21) 05750603.2 (87) WO 2005/121882	(11) 1 766 467*
(21) 05749566.5 (87) WO 2005/116399	(11) 1 766 183*	(21) 05750186.8 (87) WO 2005/123115	(11) 1 765 384*	(21) 05750608.1 (87) WO 2005/113713	(11) 1 765 958*
(21) 05749598.8 (87) WO 2005/113830	(11) 1 766 394*	(21) 05750210.6 (87) WO 2006/019455	(11) 1 766 270*	(21) 05750617.2 (87) WO 2006/000311	(11) 1 765 787*
(21) 05749610.1 (87) WO 2005/115226	(11) 1 765 151*	(21) 05750220.5 (87) WO 2005/121586	(11) 1 766 252*	(21) 05750620.6 (87) WO 2006/019451	(11) 1 766 839*
(21) 05749663.0 (87) WO 2005/117084	(11) 1 766 669*	(21) 05750243.7 (87) WO 2005/120647	(11) 1 765 466*	(21) 05750622.2 (87) WO 2005/114799	(11) 1 766 733*
(21) 05749686.1 (87) WO 2005/124150	(11) 1 766 234*	(21) 05750245.2 (87) WO 2005/123120	(11) 1 765 385*	(21) 05750653.7 (87) WO 2006/006086	(11) 1 766 623*
(21) 05749705.9 (87) WO 2005/122752	(11) 1 765 060*	(21) 05750265.0 (87) WO 2005/120877	(11) 1 765 627*	(21) 05750685.9 (87) WO 2006/007092	(11) 1 765 069*
(21) 05749706.7 (87) WO 2005/123005	(11) 1 767 181	(21) 05750266.8 (87) WO 2005/119014	(11) 1 766 196*	(21) 05750687.5 (87) WO 2005/113774	(11) 1 765 978*
(21) 05749709.1 (87) WO 2005/112587	(11) 1 765 426*	(21) 05750269.2 (87) WO 2006/003364	(11) 1 765 468*	(21) 05750689.1 (87) WO 2005/112971	(11) 1 765 375*
(21) 05749713.3 (87) WO 2006/003048	(11) 1 766 225*	(21) 05750279.1 (87) WO 2005/121071	(11) 1 765 769*	(21) 05750701.4 (87) WO 2005/122094	(11) 1 766 581*
(21) 05749745.5 (87) WO 2006/005643	(11) 1 765 724*	(21) 05750287.4 (87) WO 2006/000315	(11) 1 765 774*	(21) 05750728.7 (87) WO 2005/125229	(11) 1 767 008*
(21) 05749787.7 (87) WO 2006/003564	(11) 1 766 514*	(21) 05750326.0 (87) WO 2005/124106	(11) 1 766 190*	(21) 05750730.3 (87) WO 2005/123934	(11) 1 766 038*
(21) 05749789.3 (87) WO 2005/112690	(11) 1 765 115*	(21) 05750327.8 (87) WO 2006/000749	(11) 1 766 500*	(21) 05750731.1 (87) WO 2005/125244	(11) 1 767 030*
(21) 05749801.6 (87) WO 2005/125041	(11) 1 766 804*	(21) 05750333.6 (87) WO 2006/002744	(11) 1 765 203*	(21) 05750746.9 (87) WO 2005/125238	(11) 1 767 023*
(21) 05749836.2 (87) WO 2005/120937	(11) 1 765 660*	(21) 05750335.1 (87) WO 2005/120395	(11) 1 765 446*	(21) 05750752.7 (87) WO 2005/122866	(11) 1 765 143*

(21) 05750761.8 (87) WO 2006/009351	(11) 1 765 897*	(21) 05751208.9 (87) WO 2005/121019	(11) 1 767 491	(21) 05751573.6 (87) WO 2006/001199	(11) 1 767 601
(21) 05750784.0 (87) WO 2006/001621	(11) 1 766 618*	(21) 05751217.0 (87) WO 2005/125259	(11) 1 768 435	(21) 05751587.6 (87) WO 2006/008900	(11) 1 767 677
(21) 05750814.5 (87) WO 2005/120574	(11) 1 767 216	(21) 05751219.6 (87) WO 2005/124548	(11) 1 768 024	(21) 05751634.6 (87) WO 2005/120065	(11) 1 766 972*
(21) 05750819.4 (87) WO 2005/117442	(11) 1 766 983*	(21) 05751231.1 (87) WO 2006/001214	(11) 1 767 547	(21) 05751692.4 (87) WO 2006/003551	(11) 1 766 375*
(21) 05750823.6 (87) WO 2005/124971	(11) 1 768 234	(21) 05751264.2 (87) WO 2005/123841	(11) 1 767 582	(21) 05751722.9 (87) WO 2006/005403	(11) 1 765 656*
(21) 05750831.9 (87) WO 2006/001197	(11) 1 768 325	(21) 05751267.5 (87) WO 2006/003796	(11) 1 767 431	(21) 05751733.6 (87) WO 2006/000368	(11) 1 767 002*
(21) 05750838.4 (87) WO 2005/124408	(11) 1 766 446*	(21) 05751289.9 (87) WO 2005/121795	(11) 1 767 942	(21) 05751742.7 (87) WO 2005/120518	(11) 1 765 357*
(21) 05750839.2 (87) WO 2005/123915	(11) 1 766 002*	(21) 05751313.7 (87) WO 2005/124399	(11) 1 767 962	(21) 05751750.0 (87) WO 2006/005992	(11) 1 766 922*
(21) 05750840.0 (87) WO 2005/123914	(11) 1 766 000*	(21) 05751314.5 (87) WO 2006/006343	(11) 1 768 256	(21) 05751754.2 (87) WO 2006/003609	(11) 1 767 001*
(21) 05750852.5 (87) WO 2005/120190	(11) 1 765 616*	(21) 05751332.7 (87) WO 2005/123058	(11) 1 767 200	(21) 05751770.8 (87) WO 2005/113693	(11) 1 765 939*
(21) 05750867.3 (87) WO 2005/112608	(11) 1 766 019*	(21) 05751345.9 (87) WO 2006/006345	(11) 1 766 217*	(21) 05751777.3 (87) WO 2005/117085	(11) 1 766 670*
(21) 05750874.9 (87) WO 2005/122864	(11) 1 767 136	(21) 05751351.7 (87) WO 2005/123629	(11) 1 767 509	(21) 05751794.8 (87) WO 2005/112978	(11) 1 765 065*
(21) 05750936.6 (87) WO 2005/112736	(11) 1 765 145*	(21) 05751375.6 (87) WO 2005/121336	(11) 1 767 621	(21) 05751798.9 (87) WO 2005/121447	(11) 1 766 130*
(21) 05750937.4 (87) WO 2005/116823	(11) 1 766 567*	(21) 05751377.2 (87) WO 2006/008897	(11) 1 768 236	(21) 05751818.5 (87) WO 2005/113721	(11) 1 765 957*
(21) 05750946.5 (87) WO 2005/112840	(11) 1 765 231*	(21) 05751396.2 (87) WO 2006/006341	(11) 1 766 686*	(21) 05751819.3 (87) WO 2005/114221	(11) 1 766 412*
(21) 05750948.1 (87) WO 2005/113263	(11) 1 765 611*	(21) 05751404.4 (87) WO 2005/122502	(11) 1 768 326	(21) 05751847.4 (87) WO 2006/005202	(11) 1 765 108*
(21) 05750983.8 (87) WO 2005/113837	(11) 1 765 386*	(21) 05751411.9 (87) WO 2005/120443	(11) 1 767 183	(21) 05751854.0 (87) WO 2005/113838	(11) 1 766 095*
(21) 05751006.7 (87) WO 2006/005393	(11) 1 766 695*	(21) 05751431.7 (87) WO 2006/001218	(11) 1 768 105	(21) 05751860.7 (87) WO 2005/120390	(11) 1 765 216*
(21) 05751020.8 (87) WO 2005/123580	(11) 1 765 729*	(21) 05751444.0 (87) WO 2005/121612	(11) 1 767 836	(21) 05751900.1 (87) WO 2005/120387	(11) 1 765 215*
(21) 05751028.1 (87) WO 2005/122678	(11) 1 765 345*	(21) 05751467.1 (87) WO 2006/003808	(11) 1 768 401	(21) 05751914.2 (87) WO 2006/002564	(11) 1 766 492*
(21) 05751063.8 (87) WO 2006/007093	(11) 1 765 489*	(21) 05751470.5 (87) WO 2005/123136	(11) 1 767 218	(21) 05751920.9 (87) WO 2005/123747	(11) 1 765 831*
(21) 05751074.5 (87) WO 2005/116170	(11) 1 765 490*	(21) 05751494.5 (87) WO 2006/003795	(11) 1 767 524	(21) 05751982.9 (87) WO 2005/116260	(11) 1 766 059*
(21) 05751125.5 (87) WO 2005/108437	(11) 1 765 879*	(21) 05751514.0 (87) WO 2005/125071	(11) 1 768 289	(21) 05751994.4 (87) WO 2005/117135	(11) 1 766 689*
(21) 05751160.2 (87) WO 2005/124929	(11) 1 766 727*	(21) 05751521.5 (87) WO 2005/124116	(11) 1 767 754	(21) 05751998.5 (87) WO 2006/007165	(11) 1 766 105*
(21) 05751166.9 (87) WO 2005/124154	(11) 1 767 785	(21) 05751526.4 (87) WO 2006/001213	(11) 1 768 124	(21) 05752006.6 (87) WO 2005/124264	(11) 1 766 316*
(21) 05751176.8 (87) WO 2005/124131	(11) 1 767 764	(21) 05751530.6 (87) WO 2005/125174	(11) 1 768 379	(21) 05752034.8 (87) WO 2006/003611	(11) 1 766 558*
(21) 05751181.8 (87) WO 2005/124773	(11) 1 768 126	(21) 05751537.1 (87) WO 2006/006329	(11) 1 767 303	(21) 05752040.5 (87) WO 2006/002561	(11) 1 766 622*
(21) 05751188.3 (87) WO 2005/120502	(11) 1 765 342*	(21) 05751553.8 (87) WO 2006/001191	(11) 1 767 694	(21) 05752071.0 (87) WO 2005/113997	(11) 1 766 250*
(21) 05751207.1 (87) WO 2005/122656	(11) 1 768 470	(21) 05751565.2 (87) WO 2005/125266	(11) 1 768 445	(21) 05752078.5 (87) WO 2005/113828	(11) 1 766 060*

(21) 05752087.6 (87) WO 2005/113760	(11) 1 765 995*	(21) 05752575.0 (87) WO 2005/097059	(11) 1 765 279*	(21) 05752844.0 (87) WO 2006/003851	(11) 1 768 052
(21) 05752117.1 (87) WO 2006/006901	(11) 1 766 606*	(21) 05752581.8 (87) WO 2006/005651	(11) 1 766 128*	(21) 05752870.5 (87) WO 2005/124118	(11) 1 766 205*
(21) 05752118.9 (87) WO 2006/001745	(11) 1 765 256*	(21) 05752582.6 (87) WO 2006/002810	(11) 1 765 794*	(21) 05752876.2 (87) WO 2005/124973	(11) 1 766 755*
(21) 05752142.9 (87) WO 2005/120935	(11) 1 765 658*	(21) 05752590.9 (87) WO 2005/113629	(11) 1 765 898*	(21) 05752890.3 (87) WO 2006/002812	(11) 1 765 902*
(21) 05752156.9 (87) WO 2006/004480	(11) 1 765 309*	(21) 05752598.2 (87) WO 2006/001749	(11) 1 766 398*	(21) 05752907.5 (87) WO 2006/001357	(11) 1 768 290
(21) 05752169.2 (87) WO 2006/007151	(11) 1 765 238*	(21) 05752600.6 (87) WO 2005/115242	(11) 1 765 165*	(21) 05752918.2 (87) WO 2006/003546	(11) 1 766 493*
(21) 05752182.5 (87) WO 2005/112759	(11) 1 765 163*	(21) 05752601.4 (87) WO 2006/004488	(11) 1 766 861*	(21) 05752920.8 (87) WO 2005/116212	(11) 1 766 009*
(21) 05752187.4 (87) WO 2006/000165	(11) 1 766 171*	(21) 05752615.4 (87) WO 2006/007920	(11) 1 765 707*	(21) 05752921.6 (87) WO 2005/124441	(11) 1 767 985
(21) 05752221.1 (87) WO 2005/114185	(11) 1 766 371*	(21) 05752626.1 (87) WO 2005/125127	(11) 1 766 892*	(21) 05752944.8 (87) WO 2006/003867	(11) 1 767 923
(21) 05752229.4 (87) WO 2005/121223	(11) 1 765 917*	(21) 05752630.3 (87) WO 2005/122710	(11) 1 766 594*	(21) 05752947.1 (87) WO 2005/113834	(11) 1 766 061*
(21) 05752231.0 (87) WO 2006/019456	(11) 1 766 308*	(21) 05752640.2 (87) WO 2005/123518	(11) 1 765 677*	(21) 05752952.1 (87) WO 2006/008918	(11) 1 768 327
(21) 05752240.1 (87) WO 2005/124023	(11) 1 766 136*	(21) 05752647.7 (87) WO 2005/122967	(11) 1 765 227*	(21) 05752955.4 (87) WO 2006/003841	(11) 1 768 008
(21) 05752247.6 (87) WO 2005/122539	(11) 1 768 362	(21) 05752648.5 (87) WO 2005/124270	(11) 1 766 323*	(21) 05752967.9 (87) WO 2006/001276	(11) 1 767 147
(21) 05752254.2 (87) WO 2005/121176	(11) 1 767 546	(21) 05752650.1 (87) WO 2006/000510	(11) 1 766 820*	(21) 05753010.7 (87) WO 2006/002823	(11) 1 765 343*
(21) 05752285.6 (87) WO 2006/001934	(11) 1 765 976*	(21) 05752662.6 (87) WO 2005/120527	(11) 1 765 282*	(21) 05753014.9 (87) WO 2005/112609	(11) 1 766 005*
(21) 05752304.5 (87) WO 2005/114691	(11) 1 766 651*	(21) 05752674.1 (87) WO 2006/004487	(11) 1 766 862*	(21) 05753025.5 (87) WO 2006/006365	(11) 1 768 081
(21) 05752305.2 (87) WO 2006/002532	(11) 1 765 873*	(21) 05752679.0 (87) WO 2005/123748	(11) 1 765 832*	(21) 05753037.0 (87) WO 2005/117270	(11) 1 766 659*
(21) 05752317.7 (87) WO 2005/120548	(11) 1 765 380*	(21) 05752681.6 (87) WO 2005/121898	(11) 1 766 477*	(21) 05753058.6 (87) WO 2006/002767	(11) 1 766 744*
(21) 05752327.6 (87) WO 2005/123645	(11) 1 765 755*	(21) 05752684.0 (87) WO 2006/000550	(11) 1 765 925*	(21) 05753061.0 (87) WO 2006/002795	(11) 1 765 615*
(21) 05752351.6 (87) WO 2005/124059	(11) 1 766 159*	(21) 05752715.2 (87) WO 2006/005414	(11) 1 765 661*	(21) 05753068.5 (87) WO 2005/123566	(11) 1 765 717*
(21) 05752366.4 (87) WO 2005/117922	(11) 1 767 212	(21) 05752720.2 (87) WO 2006/001762	(11) 1 765 715*	(21) 05753079.2 (87) WO 2005/118334	(11) 1 765 634*
(21) 05752383.9 (87) WO 2005/123768	(11) 1 765 863*	(21) 05752729.3 (87) WO 2006/004490	(11) 1 765 505*	(21) 05753085.9 (87) WO 2005/116494	(11) 1 766 271*
(21) 05752394.6 (87) WO 2005/121309	(11) 1 765 973*	(21) 05752730.1 (87) WO 2006/004485	(11) 1 765 644*	(21) 05753095.8 (87) WO 2006/001690	(11) 1 765 167*
(21) 05752467.0 (87) WO 2006/005089	(11) 1 765 703*	(21) 05752732.7 (87) WO 2006/005402	(11) 1 765 599*	(21) 05753129.5 (87) WO 2005/117514	(11) 1 766 062*
(21) 05752469.6 (87) WO 2006/003588	(11) 1 766 502*	(21) 05752753.3 (87) WO 2005/120011	(11) 1 766 935*	(21) 05753133.7 (87) WO 2005/120393	(11) 1 765 220*
(21) 05752475.3 (87) WO 2006/000834	(11) 1 766 299*	(21) 05752772.3 (87) WO 2005/119383	(11) 1 766 482*	(21) 05753138.6 (87) WO 2005/119506	(11) 1 766 534*
(21) 05752488.6 (87) WO 2006/000147	(11) 1 768 272	(21) 05752821.8 (87) WO 2005/122532	(11) 1 766 936*	(21) 05753141.0 (87) WO 2005/125156	(11) 1 766 794*
(21) 05752490.2 (87) WO 2005/124096	(11) 1 766 181*	(21) 05752825.9 (87) WO 2005/119583	(11) 1 766 588*	(21) 05753187.3 (87) WO 2005/102734	(11) 1 765 605*
(21) 05752507.3 (87) WO 2006/003469	(11) 1 766 182*	(21) 05752840.8 (87) WO 2006/003613	(11) 1 767 065*	(21) 05753195.6 (87) WO 2005/111233	(11) 1 766 063*

(21) 05753197.2 (87) WO 2006/001403	(11) 1 767 675	(21) 05753839.9 (87) WO 2005/117479	(11) 1 767 031*	(21) 05754332.4 (87) WO 2005/115479	(11) 1 765 414*
(21) 05753227.7 (87) WO 2005/116262	(11) 1 766 064*	(21) 05753920.7 (87) WO 2006/007204	(11) 1 766 818*	(21) 05754336.5 (87) WO 2006/000039	(11) 1 766 516*
(21) 05753250.9 (87) WO 2005/121475	(11) 1 766 155*	(21) 05753933.0 (87) WO 2006/006103	(11) 1 766 561*	(21) 05754344.9 (87) WO 2006/000057	(11) 1 766 010*
(21) 05753260.8 (87) WO 2005/121552	(11) 1 766 232*	(21) 05753947.0 (87) WO 2006/006008	(11) 1 765 561*	(21) 05754363.9 (87) WO 2005/122213	(11) 1 766 658*
(21) 05753332.5 (87) WO 2005/114298	(11) 1 766 458*	(21) 05753953.8 (87) WO 2005/090474	(11) 1 765 918*	(21) 05754368.8 (87) WO 2005/118202	(11) 1 765 543*
(21) 05753339.0 (87) WO 2006/001350	(11) 1 768 293	(21) 05753996.7 (87) WO 2006/000038	(11) 1 766 515*	(21) 05754372.0 (87) WO 2005/124727	(11) 1 766 598*
(21) 05753340.8 (87) WO 2006/001351	(11) 1 768 294	(21) 05754024.7 (87) WO 2005/120854	(11) 1 765 601*	(21) 05754390.2 (87) WO 2005/124930	(11) 1 766 728*
(21) 05753341.6 (87) WO 2006/003839	(11) 1 767 709	(21) 05754027.0 (87) WO 2005/122419	(11) 1 766 799*	(21) 05754391.0 (87) WO 2005/123543	(11) 1 765 697*
(21) 05753371.3 (87) WO 2006/001311	(11) 1 767 695	(21) 05754028.8 (87) WO 2005/125121	(11) 1 766 893*	(21) 05754395.1 (87) WO 2006/000048	(11) 1 765 055*
(21) 05753375.4 (87) WO 2006/006356	(11) 1 768 063	(21) 05754036.1 (87) WO 2006/001756	(11) 1 766 324*	(21) 05754467.8 (87) WO 2006/005212	(11) 1 765 935*
(21) 05753406.7 (87) WO 2006/001273	(11) 1 767 307	(21) 05754047.8 (87) WO 2006/007210	(11) 1 766 828*	(21) 05754492.6 (87) WO 2006/005431	(11) 1 765 916*
(21) 05753408.3 (87) WO 2006/001274	(11) 1 767 585	(21) 05754053.6 (87) WO 2006/001753	(11) 1 765 806*	(21) 05754525.3 (87) WO 2005/124094	(11) 1 766 179*
(21) 05753409.1 (87) WO 2006/001275	(11) 1 767 650	(21) 05754090.8 (87) WO 2006/005210	(11) 1 765 571*	(21) 05754527.9 (87) WO 2006/000522	(11) 1 766 730*
(21) 05753442.2 (87) WO 2006/001291	(11) 1 768 172	(21) 05754094.0 (87) WO 2006/001757	(11) 1 766 325*	(21) 05754547.7 (87) WO 2006/005678	(11) 1 766 210*
(21) 05753457.0 (87) WO 2006/006353	(11) 1 768 032	(21) 05754095.7 (87) WO 2006/004498	(11) 1 765 441*	(21) 05754564.2 (87) WO 2006/003081	(11) 1 765 950*
(21) 05753525.4 (87) WO 2005/121144	(11) 1 765 822*	(21) 05754105.4 (87) WO 2006/005667	(11) 1 765 408*	(21) 05754584.0 (87) WO 2005/122747	(11) 1 765 054*
(21) 05753541.1 (87) WO 2005/117060	(11) 1 766 657*	(21) 05754107.0 (87) WO 2006/010671	(11) 1 766 260*	(21) 05754639.2 (87) WO 2005/117753	(11) 1 765 219*
(21) 05753587.4 (87) WO 2005/118512	(11) 1 765 747*	(21) 05754189.8 (87) WO 2006/000543	(11) 1 766 736*	(21) 05754657.4 (87) WO 2005/124178	(11) 1 766 253*
(21) 05753603.9 (87) WO 2006/000229	(11) 1 765 297*	(21) 05754190.6 (87) WO 2005/114310	(11) 1 766 462*	(21) 05754686.3 (87) WO 2006/000896	(11) 1 767 009*
(21) 05753634.4 (87) WO 2005/124429	(11) 1 766 456*	(21) 05754194.8 (87) WO 2006/000572	(11) 1 765 610*	(21) 05754687.1 (87) WO 2006/006005	(11) 1 766 873*
(21) 05753643.5 (87) WO 2006/002829	(11) 1 765 817*	(21) 05754206.0 (87) WO 2005/121470	(11) 1 767 717	(21) 05754701.0 (87) WO 2006/000898	(11) 1 766 851*
(21) 05753663.3 (87) WO 2005/125108	(11) 1 766 872*	(21) 05754219.3 (87) WO 2005/116077	(11) 1 765 397*	(21) 05754717.6 (87) WO 2006/002787	(11) 1 765 909*
(21) 05753683.1 (87) WO 2005/118974	(11) 1 766 151*	(21) 05754226.8 (87) WO 2006/001769	(11) 1 766 560*	(21) 05754737.4 (87) WO 2005/118153	(11) 1 765 516*
(21) 05753692.2 (87) WO 2005/113000	(11) 1 766 406*	(21) 05754227.6 (87) WO 2005/125205	(11) 1 766 980*	(21) 05754747.3 (87) WO 2005/121542	(11) 1 766 224*
(21) 05753716.9 (87) WO 2005/123258	(11) 1 765 498*	(21) 05754242.5 (87) WO 2005/125164	(11) 1 766 953*	(21) 05754776.2 (87) WO 2006/006094	(11) 1 766 573*
(21) 05753731.8 (87) WO 2006/106192	(11) 1 766 589*	(21) 05754283.9 (87) WO 2006/002460	(11) 1 765 102*	(21) 05754777.0 (87) WO 2006/003620	(11) 1 766 678*
(21) 05753782.1 (87) WO 2005/125286	(11) 1 767 068*	(21) 05754315.9 (87) WO 2006/007936	(11) 1 766 209*	(21) 05754780.4 (87) WO 2006/003623	(11) 1 765 511*
(21) 05753813.4 (87) WO 2006/014199	(11) 1 766 265*	(21) 05754318.3 (87) WO 2006/000033	(11) 1 766 425*	(21) 05754796.0 (87) WO 2005/113583	(11) 1 765 854*
(21) 05753835.7 (87) WO 2005/112818	(11) 1 765 199*	(21) 05754328.2 (87) WO 2006/000056	(11) 1 766 391*	(21) 05754803.4 (87) WO 2006/002802	(11) 1 765 760*

(21) 05754814.1 (87) WO 2005/119848	(11) 1 766 726*	(21) 05755144.2 (87) WO 2006/000816	(11) 1 765 257*	(21) 05755473.5 (87) WO 2006/001516	(11) 1 766 475*
(21) 05754821.6 (87) WO 2006/007185	(11) 1 765 251*	(21) 05755161.6 (87) WO 2006/008438	(11) 1 765 881*	(21) 05755491.7 (87) WO 2006/007266	(11) 1 765 109*
(21) 05754839.8 (87) WO 2005/121339	(11) 1 766 015*	(21) 05755174.9 (87) WO 2006/000825	(11) 1 767 073*	(21) 05755520.3 (87) WO 2005/123755	(11) 1 765 844*
(21) 05754848.9 (87) WO 2006/002517	(11) 1 765 563*	(21) 05755182.2 (87) WO 2006/000790	(11) 1 766 108*	(21) 05755523.7 (87) WO 2006/002871	(11) 1 766 711*
(21) 05754858.8 (87) WO 2006/007183	(11) 1 765 407*	(21) 05755196.2 (87) WO 2006/000804	(11) 1 765 171*	(21) 05755550.0 (87) WO 2006/011941	(11) 1 766 874*
(21) 05754859.6 (87) WO 2005/118963	(11) 1 766 143*	(21) 05755207.7 (87) WO 2006/000797	(11) 1 766 188*	(21) 05755553.4 (87) WO 2006/007237	(11) 1 765 135*
(21) 05754865.3 (87) WO 2005/121341	(11) 1 766 017*	(21) 05755214.3 (87) WO 2005/118836	(11) 1 766 047*	(21) 05755566.6 (87) WO 2006/002875	(11) 1 765 812*
(21) 05754872.9 (87) WO 2005/118887	(11) 1 765 398*	(21) 05755221.8 (87) WO 2005/124063	(11) 1 766 162*	(21) 05755568.2 (87) WO 2005/119801	(11) 1 766 699*
(21) 05754880.2 (87) WO 2005/120859	(11) 1 765 604*	(21) 05755222.6 (87) WO 2006/001544	(11) 1 767 654	(21) 05755578.1 (87) WO 2006/003379	(11) 1 765 673*
(21) 05754887.7 (87) WO 2006/004507	(11) 1 765 815*	(21) 05755240.8 (87) WO 2005/121109	(11) 1 765 826*	(21) 05755585.6 (87) WO 2006/000822	(11) 1 765 659*
(21) 05754908.1 (87) WO 2006/007245	(11) 1 766 418*	(21) 05755243.2 (87) WO 2005/123675	(11) 1 765 775*	(21) 05755602.9 (87) WO 2006/003952	(11) 1 768 017
(21) 05754969.3 (87) WO 2006/002518	(11) 1 765 568*	(21) 05755244.0 (87) WO 2006/003994	(11) 1 768 333	(21) 05755614.4 (87) WO 2005/121032	(11) 1 765 733*
(21) 05754988.3 (87) WO 2005/110685	(11) 1 765 052*	(21) 05755259.8 (87) WO 2006/001498	(11) 1 767 522	(21) 05755624.3 (87) WO 2006/005427	(11) 1 766 522*
(21) 05754990.9 (87) WO 2006/001017	(11) 1 765 177*	(21) 05755286.1 (87) WO 2005/102943	(11) 1 766 144*	(21) 05755630.0 (87) WO 2006/001694	(11) 1 765 711*
(21) 05755004.8 (87) WO 2005/118866	(11) 1 766 065*	(21) 05755288.7 (87) WO 2005/123273	(11) 1 765 520*	(21) 05755632.6 (87) WO 2006/004397	(11) 1 766 124*
(21) 05755008.9 (87) WO 2005/121407	(11) 1 766 103*	(21) 05755299.4 (87) WO 2006/002878	(11) 1 766 713*	(21) 05755641.7 (87) WO 2006/001492	(11) 1 767 201
(21) 05755021.2 (87) WO 2005/118868	(11) 1 766 066*	(21) 05755309.1 (87) WO 2005/121788	(11) 1 766 395*	(21) 05755644.1 (87) WO 2006/001495	(11) 1 767 762
(21) 05755034.5 (87) WO 2005/121158	(11) 1 765 839*	(21) 05755351.3 (87) WO 2005/120346	(11) 1 765 166*	(21) 05755653.2 (87) WO 2005/120146	(11) 1 767 078*
(21) 05755055.0 (87) WO 2006/004508	(11) 1 766 267*	(21) 05755390.1 (87) WO 2006/016942	(11) 1 766 441*	(21) 05755655.7 (87) WO 2005/121807	(11) 1 766 419*
(21) 05755059.2 (87) WO 2006/004509	(11) 1 766 200*	(21) 05755399.2 (87) WO 2006/001439	(11) 1 767 681	(21) 05755665.6 (87) WO 2006/001505	(11) 1 768 474
(21) 05755062.6 (87) WO 2006/006913	(11) 1 766 723*	(21) 05755415.6 (87) WO 2006/000821	(11) 1 766 675*	(21) 05755674.8 (87) WO 2006/001496	(11) 1 767 539
(21) 05755090.7 (87) WO 2005/117979	(11) 1 765 083*	(21) 05755417.2 (87) WO 2006/002811	(11) 1 765 899*	(21) 05755705.0 (87) WO 2006/003936	(11) 1 768 244
(21) 05755103.8 (87) WO 2005/125128	(11) 1 766 894*	(21) 05755418.0 (87) WO 2006/003377	(11) 1 765 672*	(21) 05755706.8 (87) WO 2006/003937	(11) 1 767 148
(21) 05755106.1 (87) WO 2005/113158	(11) 1 765 512*	(21) 05755422.2 (87) WO 2006/003495	(11) 1 765 796*	(21) 05755746.4 (87) WO 2006/003906	(11) 1 768 386
(21) 05755109.5 (87) WO 2005/121699	(11) 1 766 328*	(21) 05755428.9 (87) WO 2005/119010	(11) 1 766 187*	(21) 05755747.2 (87) WO 2006/003982	(11) 1 767 919
(21) 05755114.5 (87) WO 2005/119651	(11) 1 766 973*	(21) 05755437.0 (87) WO 2006/003374	(11) 1 767 069*	(21) 05755757.1 (87) WO 2006/003983	(11) 1 767 419
(21) 05755119.4 (87) WO 2006/006063	(11) 1 765 602*	(21) 05755443.8 (87) WO 2005/123022	(11) 1 765 270*	(21) 05755774.6 (87) WO 2006/003900	(11) 1 767 562
(21) 05755127.7 (87) WO 2005/120131	(11) 1 767 052*	(21) 05755463.6 (87) WO 2005/120914	(11) 1 765 649*	(21) 05755783.7 (87) WO 2006/008932	(11) 1 768 106
(21) 05755135.0 (87) WO 2006/000761	(11) 1 766 436*	(21) 05755467.7 (87) WO 2006/003378	(11) 1 765 790*	(21) 05755786.0 (87) WO 2006/006413	(11) 1 767 513

(21) 05755797.7 (87) WO 2006/003871	(11) 1 767 783	(21) 05756288.6 (87) WO 2006/008593	(11) 1 766 937*	(21) 05756565.7 (87) WO 2005/121386	(11) 1 766 100*
(21) 05755826.4 (87) WO 2006/003947	(11) 1 767 293	(21) 05756316.5 (87) WO 2005/120301	(11) 1 766 142*	(21) 05756567.3 (87) WO 2006/019462	(11) 1 765 653*
(21) 05755836.3 (87) WO 2006/001481	(11) 1 768 267	(21) 05756318.1 (87) WO 2005/117781	(11) 1 765 233*	(21) 05756575.6 (87) WO 2005/120693	(11) 1 765 488*
(21) 05755845.4 (87) WO 2006/004067	(11) 1 767 640	(21) 05756321.5 (87) WO 2005/124310	(11) 1 766 360*	(21) 05756588.9 (87) WO 2005/120571	(11) 1 766 396*
(21) 05755866.0 (87) WO 2006/005480	(11) 1 765 966*	(21) 05756325.6 (87) WO 2005/121370	(11) 1 765 415*	(21) 05756591.3 (87) WO 2005/120392	(11) 1 765 301*
(21) 05755870.2 (87) WO 2006/001518	(11) 1 766 473*	(21) 05756329.8 (87) WO 2005/118798	(11) 1 765 998*	(21) 05756593.9 (87) WO 2005/117787	(11) 1 765 244*
(21) 05755871.0 (87) WO 2006/001519	(11) 1 767 560	(21) 05756330.6 (87) WO 2006/011980	(11) 1 766 817*	(21) 05756596.2 (87) WO 2005/117788	(11) 1 765 245*
(21) 05755880.1 (87) WO 2006/006396	(11) 1 768 391	(21) 05756339.7 (87) WO 2006/000623	(11) 1 766 290*	(21) 05756610.1 (87) WO 2005/120274	(11) 1 765 107*
(21) 05755911.4 (87) WO 2006/005455	(11) 1 765 773*	(21) 05756344.7 (87) WO 2006/000638	(11) 1 765 614*	(21) 05756630.9 (87) WO 2005/124715	(11) 1 766 593*
(21) 05755931.2 (87) WO 2006/005450	(11) 1 766 246*	(21) 05756360.3 (87) WO 2006/002978	(11) 1 766 352*	(21) 05756636.6 (87) WO 2006/007279	(11) 1 766 988*
(21) 05755943.7 (87) WO 2006/006035	(11) 1 765 071*	(21) 05756373.6 (87) WO 2005/122636	(11) 1 767 050*	(21) 05756644.0 (87) WO 2006/005458	(11) 1 765 628*
(21) 05755961.9 (87) WO 2006/002824	(11) 1 765 077*	(21) 05756385.0 (87) WO 2006/006000	(11) 1 766 895*	(21) 05756660.6 (87) WO 2006/005447	(11) 1 766 883*
(21) 05755962.7 (87) WO 2006/002912	(11) 1 765 842*	(21) 05756392.6 (87) WO 2005/122772	(11) 1 765 080*	(21) 05756679.6 (87) WO 2006/001616	(11) 1 765 979*
(21) 05755966.8 (87) WO 2005/115116	(11) 1 766 476*	(21) 05756394.2 (87) WO 2006/005216	(11) 1 765 565*	(21) 05756685.3 (87) WO 2006/003187	(11) 1 765 136*
(21) 05755981.7 (87) WO 2006/006011	(11) 1 766 780*	(21) 05756402.3 (87) WO 2006/002640	(11) 1 765 470*	(21) 05756699.4 (87) WO 2005/121894	(11) 1 766 474*
(21) 05756017.9 (87) WO 2005/120299	(11) 1 765 124*	(21) 05756406.4 (87) WO 2006/005901	(11) 1 765 923*	(21) 05756714.1 (87) WO 2006/005995	(11) 1 766 559*
(21) 05756044.3 (87) WO 2006/000897	(11) 1 765 513*	(21) 05756418.9 (87) WO 2005/124114	(11) 1 766 201*	(21) 05756720.8 (87) WO 2006/000882	(11) 1 766 178*
(21) 05756045.0 (87) WO 2006/001928	(11) 1 766 287*	(21) 05756445.2 (87) WO 2005/124726	(11) 1 766 597*	(21) 05756735.6 (87) WO 2006/006100	(11) 1 766 570*
(21) 05756057.5 (87) WO 2006/002768	(11) 1 765 921*	(21) 05756455.1 (87) WO 2005/121883	(11) 1 766 468*	(21) 05756745.5 (87) WO 2006/001626	(11) 1 766 967*
(21) 05756102.9 (87) WO 2006/007253	(11) 1 766 304*	(21) 05756456.9 (87) WO 2005/120507	(11) 1 765 349*	(21) 05756762.0 (87) WO 2006/001674	(11) 1 767 035*
(21) 05756165.6 (87) WO 2005/125282	(11) 1 767 053*	(21) 05756457.7 (87) WO 2006/003396	(11) 1 765 101*	(21) 05756764.6 (87) WO 2006/001673	(11) 1 767 036*
(21) 05756186.2 (87) WO 2005/118490	(11) 1 765 735*	(21) 05756461.9 (87) WO 2006/002642	(11) 1 765 289*	(21) 05756775.2 (87) WO 2006/001668	(11) 1 766 788*
(21) 05756187.0 (87) WO 2006/014206	(11) 1 765 785*	(21) 05756462.7 (87) WO 2006/002644	(11) 1 765 427*	(21) 05756784.4 (87) WO 2006/001705	(11) 1 765 506*
(21) 05756202.7 (87) WO 2005/115237	(11) 1 765 158*	(21) 05756467.6 (87) WO 2006/005338	(11) 1 766 277*	(21) 05756789.3 (87) WO 2006/001711	(11) 1 766 285*
(21) 05756204.3 (87) WO 2005/118097	(11) 1 765 479*	(21) 05756479.1 (87) WO 2005/122973	(11) 1 765 229*	(21) 05756812.3 (87) WO 2005/123009	(11) 1 765 276*
(21) 05756222.5 (87) WO 2005/124073	(11) 1 766 166*	(21) 05756516.0 (87) WO 2005/124316	(11) 1 766 575*	(21) 05756822.2 (87) WO 2006/004537	(11) 1 765 875*
(21) 05756223.3 (87) WO 2006/003475	(11) 1 765 491*	(21) 05756537.6 (87) WO 2006/005400	(11) 1 765 645*	(21) 05756842.0 (87) WO 2006/003096	(11) 1 765 814*
(21) 05756282.9 (87) WO 2006/000641	(11) 1 766 923*	(21) 05756539.2 (87) WO 2006/002981	(11) 1 765 816*	(21) 05756849.5 (87) WO 2005/123254	(11) 1 765 496*
(21) 05756286.0 (87) WO 2005/117672	(11) 1 765 130*	(21) 05756562.4 (87) WO 2005/112578	(11) 1 765 635*	(21) 05756855.2 (87) WO 2006/005688	(11) 1 765 592*

(21) 05756856.0 (87) WO 2006/003162	(11) 1 766 984*	(21) 05757183.8 (87) WO 2005/115120	(11) 1 765 192*	(21) 05757508.6 (87) WO 2006/004403	(11) 1 765 700*
(21) 05756858.6 (87) WO 2006/005681	(11) 1 765 843*	(21) 05757205.9 (87) WO 2006/006070	(11) 1 766 924*	(21) 05757519.3 (87) WO 2006/011952	(11) 1 766 876*
(21) 05756865.1 (87) WO 2006/003175	(11) 1 765 999*	(21) 05757233.1 (87) WO 2006/004543	(11) 1 765 239*	(21) 05757534.2 (87) WO 2006/004435	(11) 1 765 129*
(21) 05756879.2 (87) WO 2006/003092	(11) 1 765 928*	(21) 05757250.5 (87) WO 2005/120717	(11) 1 765 509*	(21) 05757536.7 (87) WO 2005/117791	(11) 1 765 249*
(21) 05756883.4 (87) WO 2005/118837	(11) 1 766 046*	(21) 05757260.4 (87) WO 2005/120988	(11) 1 765 693*	(21) 05757541.7 (87) WO 2005/121346	(11) 1 766 029*
(21) 05756907.1 (87) WO 2005/123862	(11) 1 765 951*	(21) 05757262.0 (87) WO 2005/107946	(11) 1 765 499*	(21) 05757545.8 (87) WO 2006/003493	(11) 1 766 070*
(21) 05756909.7 (87) WO 2005/123588	(11) 1 765 732*	(21) 05757283.6 (87) WO 2005/124588	(11) 1 766 540*	(21) 05757552.4 (87) WO 2006/003491	(11) 1 766 857*
(21) 05756910.5 (87) WO 2005/123647	(11) 1 765 757*	(21) 05757287.7 (87) WO 2005/114700	(11) 1 766 413*	(21) 05757566.4 (87) WO 2006/003419	(11) 1 766 517*
(21) 05756911.3 (87) WO 2006/003658	(11) 1 766 551*	(21) 05757290.1 (87) WO 2005/117555	(11) 1 765 932*	(21) 05757570.6 (87) WO 2006/006148	(11) 1 766 363*
(21) 05756914.7 (87) WO 2006/003650	(11) 1 765 144*	(21) 05757302.4 (87) WO 2005/117959	(11) 1 765 387*	(21) 05757573.0 (87) WO 2005/121322	(11) 1 765 987*
(21) 05756929.5 (87) WO 2006/003075	(11) 1 767 000*	(21) 05757355.2 (87) WO 2005/118876	(11) 1 766 068*	(21) 05757580.5 (87) WO 2006/001720	(11) 1 766 434*
(21) 05756945.1 (87) WO 2006/003416	(11) 1 766 808*	(21) 05757356.0 (87) WO 2006/011947	(11) 1 766 814*	(21) 05757589.6 (87) WO 2005/120265	(11) 1 765 103*
(21) 05756952.7 (87) WO 2005/124827	(11) 1 766 665*	(21) 05757380.0 (87) WO 2005/123952	(11) 1 766 069*	(21) 05757607.6 (87) WO 2005/122589	(11) 1 766 989*
(21) 05756968.3 (87) WO 2005/120943	(11) 1 765 665*	(21) 05757399.0 (87) WO 2006/003430	(11) 1 766 381*	(21) 05757616.7 (87) WO 2005/120691	(11) 1 765 487*
(21) 05756973.3 (87) WO 2006/005105	(11) 1 765 527*	(21) 05757410.5 (87) WO 2006/003441	(11) 1 766 461*	(21) 05757617.5 (87) WO 2005/117560	(11) 1 766 526*
(21) 05756975.8 (87) WO 2006/002490	(11) 1 765 582*	(21) 05757434.5 (87) WO 2005/124861	(11) 1 766 681*	(21) 05757623.3 (87) WO 2005/123076	(11) 1 765 283*
(21) 05756992.3 (87) WO 2006/007977	(11) 1 766 184*	(21) 05757436.0 (87) WO 2005/125087	(11) 1 766 852*	(21) 05757632.4 (87) WO 2005/121372	(11) 1 765 416*
(21) 05756996.4 (87) WO 2006/002954	(11) 1 765 967*	(21) 05757437.8 (87) WO 2005/125077	(11) 1 766 840*	(21) 05757637.3 (87) WO 2005/124341	(11) 1 766 388*
(21) 05756999.8 (87) WO 2006/002788	(11) 1 765 752*	(21) 05757453.5 (87) WO 2006/006007	(11) 1 766 454*	(21) 05757651.4 (87) WO 2005/121348	(11) 1 766 035*
(21) 05757032.7 (87) WO 2006/003100	(11) 1 766 016*	(21) 05757463.4 (87) WO 2005/112654	(11) 1 765 089*	(21) 05757655.5 (87) WO 2005/125086	(11) 1 766 853*
(21) 05757051.7 (87) WO 2006/002895	(11) 1 765 409*	(21) 05757465.9 (87) WO 2005/123103	(11) 1 765 376*	(21) 05757662.1 (87) WO 2005/125096	(11) 1 766 863*
(21) 05757054.1 (87) WO 2006/000646	(11) 1 766 773*	(21) 05757474.1 (87) WO 2006/006098	(11) 1 766 660*	(21) 05757669.6 (87) WO 2006/003424	(11) 1 766 512*
(21) 05757067.3 (87) WO 2005/109930	(11) 1 767 025*	(21) 05757476.6 (87) WO 2006/008630	(11) 1 766 169*	(21) 05757691.0 (87) WO 2005/121179	(11) 1 765 868*
(21) 05757082.2 (87) WO 2006/006072	(11) 1 766 067*	(21) 05757481.6 (87) WO 2005/117792	(11) 1 765 248*	(21) 05757699.3 (87) WO 2006/025905	(11) 1 766 256*
(21) 05757107.7 (87) WO 2006/004549	(11) 1 765 991*	(21) 05757489.9 (87) WO 2005/120203	(11) 1 765 204*	(21) 05757704.1 (87) WO 2006/007292	(11) 1 766 798*
(21) 05757111.9 (87) WO 2005/120869	(11) 1 765 620*	(21) 05757498.0 (87) WO 2006/007311	(11) 1 766 761*	(21) 05757714.0 (87) WO 2006/004195	(11) 1 765 780*
(21) 05757138.2 (87) WO 2005/117790	(11) 1 765 246*	(21) 05757499.8 (87) WO 2005/121169	(11) 1 765 392*	(21) 05757727.2 (87) WO 2005/124894	(11) 1 766 705*
(21) 05757139.0 (87) WO 2005/117793	(11) 1 765 247*	(21) 05757501.1 (87) WO 2006/011964	(11) 1 766 875*	(21) 05757756.1 (87) WO 2006/004215	(11) 1 767 530
(21) 05757182.0 (87) WO 2006/002055	(11) 1 767 054*	(21) 05757503.7 (87) WO 2006/014208	(11) 1 766 763*	(21) 05757761.1 (87) WO 2005/107707	(11) 1 765 284*

(21) 05757763.7 (87) WO 2005/121371	(11) 1 766 071*	(21) 05758001.1 (87) WO 2006/003023	(11) 1 766 787*	(21) 05758241.3 (87) WO 2006/006539	(11) 1 767 176
(21) 05757777.7 (87) WO 2006/002883	(11) 1 765 298*	(21) 05758005.2 (87) WO 2005/123210	(11) 1 765 478*	(21) 05758267.8 (87) WO 2006/006559	(11) 1 767 154
(21) 05757783.5 (87) WO 2006/016951	(11) 1 766 841*	(21) 05758022.7 (87) WO 2006/004212	(11) 1 767 591	(21) 05758273.6 (87) WO 2006/006524	(11) 1 767 817
(21) 05757791.8 (87) WO 2006/004203	(11) 1 767 590	(21) 05758023.5 (87) WO 2006/004210	(11) 1 767 592	(21) 05758291.8 (87) WO 2006/006535	(11) 1 767 578
(21) 05757799.1 (87) WO 2006/008965	(11) 1 767 970	(21) 05758024.3 (87) WO 2006/004211	(11) 1 767 593	(21) 05758316.3 (87) WO 2006/008987	(11) 1 768 467
(21) 05757805.6 (87) WO 2006/006465	(11) 1 768 412	(21) 05758030.0 (87) WO 2006/005906	(11) 1 767 038*	(21) 05758318.9 (87) WO 2006/006528	(11) 1 768 102
(21) 05757816.3 (87) WO 2005/124283	(11) 1 766 335*	(21) 05758032.6 (87) WO 2006/002888	(11) 1 766 384*	(21) 05758330.4 (87) WO 2006/008973	(11) 1 768 138
(21) 05757818.9 (87) WO 2006/006933	(11) 1 765 363*	(21) 05758048.2 (87) WO 2005/117965	(11) 1 765 394*	(21) 05758349.4 (87) WO 2006/006470	(11) 1 768 160
(21) 05757824.7 (87) WO 2005/123908	(11) 1 765 984*	(21) 05758049.0 (87) WO 2006/002877	(11) 1 766 112*	(21) 05758351.0 (87) WO 2006/008967	(11) 1 767 314
(21) 05757847.8 (87) WO 2006/004220	(11) 1 766 795*	(21) 05758051.6 (87) WO 2005/119841	(11) 1 766 721*	(21) 05758353.6 (87) WO 2006/006575	(11) 1 767 911
(21) 05757848.6 (87) WO 2006/005917	(11) 1 766 582*	(21) 05758080.5 (87) WO 2006/007310	(11) 1 765 324*	(21) 05758396.5 (87) WO 2006/002786	(11) 1 766 743*
(21) 05757863.5 (87) WO 2006/005820	(11) 1 766 337*	(21) 05758082.1 (87) WO 2005/123900	(11) 1 765 982*	(21) 05758399.9 (87) WO 2005/120270	(11) 1 765 106*
(21) 05757868.4 (87) WO 2005/122919	(11) 1 765 451*	(21) 05758087.0 (87) WO 2005/125275	(11) 1 767 056*	(21) 05758432.8 (87) WO 2005/122932	(11) 1 765 207*
(21) 05757874.2 (87) WO 2005/125276	(11) 1 767 055*	(21) 05758109.2 (87) WO 2006/006544	(11) 1 766 696*	(21) 05758435.1 (87) WO 2006/001984	(11) 1 765 741*
(21) 05757886.6 (87) WO 2006/003626	(11) 1 767 066*	(21) 05758111.8 (87) WO 2006/004167	(11) 1 765 295*	(21) 05758447.6 (87) WO 2005/119732	(11) 1 766 652*
(21) 05757887.4 (87) WO 2005/123293	(11) 1 765 531*	(21) 05758121.7 (87) WO 2006/006518	(11) 1 767 306	(21) 05758449.2 (87) WO 2006/003185	(11) 1 766 735*
(21) 05757889.0 (87) WO 2006/005819	(11) 1 765 629*	(21) 05758131.6 (87) WO 2006/005501	(11) 1 767 048*	(21) 05758450.0 (87) WO 2006/006111	(11) 1 766 460*
(21) 05757900.5 (87) WO 2006/004183	(11) 1 767 828	(21) 05758135.7 (87) WO 2005/121147	(11) 1 765 823*	(21) 05758452.6 (87) WO 2006/006109	(11) 1 766 662*
(21) 05757909.6 (87) WO 2005/120551	(11) 1 765 382*	(21) 05758158.9 (87) WO 2006/004205	(11) 1 767 594	(21) 05758453.4 (87) WO 2006/006108	(11) 1 766 499*
(21) 05757913.8 (87) WO 2006/006510	(11) 1 768 098	(21) 05758159.7 (87) WO 2006/004204	(11) 1 767 595	(21) 05758458.3 (87) WO 2005/124282	(11) 1 766 334*
(21) 05757914.6 (87) WO 2005/125235	(11) 1 767 024*	(21) 05758164.7 (87) WO 2006/006459	(11) 1 767 565	(21) 05758461.7 (87) WO 2006/001987	(11) 1 766 943*
(21) 05757923.7 (87) WO 2006/003252	(11) 1 767 037*	(21) 05758167.0 (87) WO 2006/004189	(11) 1 767 039*	(21) 05758481.5 (87) WO 2005/122981	(11) 1 765 237*
(21) 05757961.7 (87) WO 2006/005911	(11) 1 765 682*	(21) 05758184.5 (87) WO 2006/005909	(11) 1 765 768*	(21) 05758487.2 (87) WO 2005/118157	(11) 1 765 517*
(21) 05757963.3 (87) WO 2006/002589	(11) 1 767 210	(21) 05758191.0 (87) WO 2006/006461	(11) 1 767 324	(21) 05758491.4 (87) WO 2006/003182	(11) 1 766 714*
(21) 05757966.6 (87) WO 2006/006458	(11) 1 768 115	(21) 05758197.7 (87) WO 2006/006443	(11) 1 767 256	(21) 05758492.2 (87) WO 2006/005689	(11) 1 766 278*
(21) 05757970.8 (87) WO 2006/005465	(11) 1 765 869*	(21) 05758201.7 (87) WO 2006/004103	(11) 1 768 279	(21) 05758514.3 (87) WO 2006/009692	(11) 1 766 626*
(21) 05757971.6 (87) WO 2006/005479	(11) 1 765 497*	(21) 05758202.5 (87) WO 2006/004109	(11) 1 767 205	(21) 05758536.6 (87) WO 2005/119387	(11) 1 766 332*
(21) 05757977.3 (87) WO 2006/005476	(11) 1 765 766*	(21) 05758218.1 (87) WO 2006/004111	(11) 1 767 107	(21) 05758544.0 (87) WO 2005/084409	(11) 1 765 856*
(21) 05757985.6 (87) WO 2006/003024	(11) 1 765 621*	(21) 05758236.3 (87) WO 2006/006568	(11) 1 767 516	(21) 05758561.4 (87) WO 2006/006093	(11) 1 766 661*

(21) 05758564.8 (87) WO 2006/006088	(11) 1 766 621*	(21) 05758808.9 (87) WO 2005/122838	(11) 1 765 118*	(21) 05759160.4 (87) WO 2005/124716	(11) 1 766 611*
(21) 05758566.3 (87) WO 2006/006090	(11) 1 765 174*	(21) 05758809.7 (87) WO 2005/124345	(11) 1 766 399*	(21) 05759162.0 (87) WO 2006/014212	(11) 1 765 540*
(21) 05758575.4 (87) WO 2006/002044	(11) 1 766 595*	(21) 05758814.7 (87) WO 2006/016950	(11) 1 766 990*	(21) 05759179.4 (87) WO 2005/125075	(11) 1 766 836*
(21) 05758577.0 (87) WO 2005/120512	(11) 1 765 344*	(21) 05758815.4 (87) WO 2006/002919	(11) 1 765 134*	(21) 05759189.3 (87) WO 2005/121798	(11) 1 766 400*
(21) 05758587.9 (87) WO 2006/009672	(11) 1 766 745*	(21) 05758823.8 (87) WO 2005/117894	(11) 1 765 354*	(21) 05759220.6 (87) WO 2006/011950	(11) 1 766 208*
(21) 05758610.9 (87) WO 2006/000628	(11) 1 766 896*	(21) 05758824.6 (87) WO 2005/120464	(11) 1 765 299*	(21) 05759221.4 (87) WO 2006/002745	(11) 1 766 958*
(21) 05758622.4 (87) WO 2005/121373	(11) 1 766 072*	(21) 05758849.3 (87) WO 2006/004600	(11) 1 766 074*	(21) 05759224.8 (87) WO 2005/125180	(11) 1 766 963*
(21) 05758631.5 (87) WO 2006/031264	(11) 1 766 096*	(21) 05758856.8 (87) WO 2005/120294	(11) 1 765 119*	(21) 05759229.7 (87) WO 2006/005943	(11) 1 766 008*
(21) 05758662.0 (87) WO 2005/124817	(11) 1 766 654*	(21) 05758862.6 (87) WO 2006/007285	(11) 1 766 991*	(21) 05759234.7 (87) WO 2006/002025	(11) 1 765 095*
(21) 05758664.6 (87) WO 2005/118206	(11) 1 765 546*	(21) 05758877.4 (87) WO 2005/124723	(11) 1 766 596*	(21) 05759237.0 (87) WO 2006/005287	(11) 1 765 306*
(21) 05758666.1 (87) WO 2006/007317	(11) 1 766 829*	(21) 05758883.2 (87) WO 2005/120365	(11) 1 765 194*	(21) 05759242.0 (87) WO 2006/000081	(11) 1 766 011*
(21) 05758674.5 (87) WO 2006/005671	(11) 1 766 668*	(21) 05758900.4 (87) WO 2006/008053	(11) 1 765 556*	(21) 05759268.5 (87) WO 2005/122767	(11) 1 765 075*
(21) 05758679.4 (87) WO 2006/001993	(11) 1 765 206*	(21) 05758947.5 (87) WO 2006/005117	(11) 1 765 198*	(21) 05759289.1 (87) WO 2005/121332	(11) 1 765 993*
(21) 05758682.8 (87) WO 2005/121331	(11) 1 765 992*	(21) 05758968.1 (87) WO 2006/005125	(11) 1 766 490*	(21) 05759290.9 (87) WO 2005/120224	(11) 1 765 068*
(21) 05758686.9 (87) WO 2006/019480	(11) 1 765 539*	(21) 05758978.0 (87) WO 2006/021814	(11) 1 765 377*	(21) 05759291.7 (87) WO 2006/009717	(11) 1 765 674*
(21) 05758688.5 (87) WO 2006/003195	(11) 1 765 840*	(21) 05758979.8 (87) WO 2006/003477	(11) 1 766 180*	(21) 05759297.4 (87) WO 2006/009713	(11) 1 766 837*
(21) 05758691.9 (87) WO 2006/000576	(11) 1 766 414*	(21) 05758987.1 (87) WO 2006/003465	(11) 1 766 605*	(21) 05759329.5 (87) WO 2006/005937	(11) 1 767 018*
(21) 05758692.7 (87) WO 2006/003197	(11) 1 766 164*	(21) 05758988.9 (87) WO 2006/008452	(11) 1 766 724*	(21) 05759341.0 (87) WO 2005/125084	(11) 1 766 848*
(21) 05758705.7 (87) WO 2006/005439	(11) 1 766 322*	(21) 05758990.5 (87) WO 2006/005382	(11) 1 766 241*	(21) 05759349.3 (87) WO 2005/123957	(11) 1 766 075*
(21) 05758719.8 (87) WO 2006/007318	(11) 1 766 805*	(21) 05759004.4 (87) WO 2006/008448	(11) 1 766 369*	(21) 05759367.5 (87) WO 2006/038208	(11) 1 765 378*
(21) 05758720.6 (87) WO 2006/006092	(11) 1 765 168*	(21) 05759006.9 (87) WO 2005/115464	(11) 1 765 405*	(21) 05759377.4 (87) WO 2005/125288	(11) 1 767 070*
(21) 05758747.9 (87) WO 2005/118874	(11) 1 766 073*	(21) 05759036.6 (87) WO 2006/005093	(11) 1 766 385*	(21) 05759383.2 (87) WO 2006/002867	(11) 1 766 133*
(21) 05758748.7 (87) WO 2005/120199	(11) 1 765 152*	(21) 05759038.2 (87) WO 2006/000916	(11) 1 766 858*	(21) 05759386.5 (87) WO 2005/125114	(11) 1 766 885*
(21) 05758765.1 (87) WO 2005/120370	(11) 1 765 200*	(21) 05759084.6 (87) WO 2006/006040	(11) 1 765 833*	(21) 05759408.7 (87) WO 2005/125149	(11) 1 766 925*
(21) 05758780.0 (87) WO 2005/124317	(11) 1 766 364*	(21) 05759095.2 (87) WO 2006/002903	(11) 1 766 258*	(21) 05759413.7 (87) WO 2006/005504	(11) 1 765 751*
(21) 05758786.7 (87) WO 2005/123724	(11) 1 765 810*	(21) 05759097.8 (87) WO 2006/006025	(11) 1 765 558*	(21) 05759439.2 (87) WO 2006/005949	(11) 1 766 283*
(21) 05758795.8 (87) WO 2005/123263	(11) 1 765 508*	(21) 05759135.6 (87) WO 2005/121727	(11) 1 766 353*	(21) 05759456.6 (87) WO 2005/125044	(11) 1 766 806*
(21) 05758803.0 (87) WO 2006/002033	(11) 1 765 930*	(21) 05759142.2 (87) WO 2006/002966	(11) 1 765 848*	(21) 05759461.6 (87) WO 2005/125020	(11) 1 766 789*
(21) 05758807.1 (87) WO 2006/000756	(11) 1 765 420*	(21) 05759155.4 (87) WO 2006/000090	(11) 1 766 302*	(21) 05759462.4 (87) WO 2006/007316	(11) 1 766 830*

(21) 05759468.1 (87) WO 2005/122671	(11) 1 765 786*	(21) 05760134.6 (87) WO 2006/006686	(11) 1 768 011	(21) 05760523.0 (87) WO 2005/125024	(11) 1 766 800*
(21) 05759500.1 (87) WO 2006/002521	(11) 1 766 344*	(21) 05760135.3 (87) WO 2006/006687	(11) 1 768 132	(21) 05760528.9 (87) WO 2005/124515	(11) 1 766 497*
(21) 05759512.6 (87) WO 2005/123922	(11) 1 766 025*	(21) 05760141.1 (87) WO 2006/009043	(11) 1 768 064	(21) 05760538.8 (87) WO 2006/001998	(11) 1 767 057*
(21) 05759522.5 (87) WO 2005/123154	(11) 1 765 423*	(21) 05760148.6 (87) WO 2006/006632	(11) 1 768 328	(21) 05760542.0 (87) WO 2006/009991	(11) 1 766 137*
(21) 05759527.4 (87) WO 2005/123039	(11) 1 765 292*	(21) 05760152.8 (87) WO 2006/006700	(11) 1 767 954	(21) 05760548.7 (87) WO 2006/006134	(11) 1 766 688*
(21) 05759537.3 (87) WO 2005/124374	(11) 1 766 424*	(21) 05760157.7 (87) WO 2006/006684	(11) 1 768 116	(21) 05760552.9 (87) WO 2006/002038	(11) 1 765 417*
(21) 05759557.1 (87) WO 2006/005246	(11) 1 767 928	(21) 05760185.8 (87) WO 2006/009018	(11) 1 768 121	(21) 05760568.5 (87) WO 2006/003687	(11) 1 765 577*
(21) 05759586.0 (87) WO 2005/122271	(11) 1 766 687*	(21) 05760203.9 (87) WO 2005/122954	(11) 1 765 218*	(21) 05760573.5 (87) WO 2005/124685	(11) 1 766 576*
(21) 05759619.9 (87) WO 2005/117228	(11) 1 768 221	(21) 05760211.2 (87) WO 2006/009835	(11) 1 765 783*	(21) 05760608.9 (87) WO 2006/009652	(11) 1 766 776*
(21) 05759630.6 (87) WO 2005/125277	(11) 1 765 153*	(21) 05760218.7 (87) WO 2005/123275	(11) 1 765 521*	(21) 05760622.0 (87) WO 2005/125279	(11) 1 767 058*
(21) 05759635.5 (87) WO 2006/003506	(11) 1 766 603*	(21) 05760227.8 (87) WO 2005/124223	(11) 1 766 286*	(21) 05760638.6 (87) WO 2006/003184	(11) 1 766 318*
(21) 05759653.8 (87) WO 2006/005495	(11) 1 766 985*	(21) 05760228.6 (87) WO 2005/124491	(11) 1 766 484*	(21) 05760660.0 (87) WO 2006/009859	(11) 1 765 131*
(21) 05759687.6 (87) WO 2006/003497	(11) 1 767 040*	(21) 05760235.1 (87) WO 2005/123066	(11) 1 765 326*	(21) 05760668.3 (87) WO 2006/002927	(11) 1 765 318*
(21) 05759773.4 (87) WO 2006/011957	(11) 1 766 854*	(21) 05760256.7 (87) WO 2005/124976	(11) 1 766 758*	(21) 05760688.1 (87) WO 2005/124206	(11) 1 766 275*
(21) 05759774.2 (87) WO 2005/124013	(11) 1 766 125*	(21) 05760272.4 (87) WO 2005/123097	(11) 1 765 364*	(21) 05760703.8 (87) WO 2005/125281	(11) 1 767 059*
(21) 05759794.0 (87) WO 2006/004406	(11) 1 767 074*	(21) 05760306.0 (87) WO 2005/118770	(11) 1 765 972*	(21) 05760736.8 (87) WO 2006/003163	(11) 1 765 807*
(21) 05759806.2 (87) WO 2005/123069	(11) 1 765 821*	(21) 05760326.8 (87) WO 2006/006029	(11) 1 765 559*	(21) 05760738.4 (87) WO 2006/003189	(11) 1 765 765*
(21) 05759890.6 (87) WO 2006/007277	(11) 1 767 072*	(21) 05760349.0 (87) WO 2006/012120	(11) 1 766 507*	(21) 05760752.5 (87) WO 2006/003188	(11) 1 766 336*
(21) 05759904.5 (87) WO 2006/005291	(11) 1 766 734*	(21) 05760357.3 (87) WO 2005/124585	(11) 1 766 535*	(21) 05760759.0 (87) WO 2006/005509	(11) 1 765 545*
(21) 05759928.4 (87) WO 2006/005285	(11) 1 766 435*	(21) 05760365.6 (87) WO 2006/011959	(11) 1 765 057*	(21) 05760794.7 (87) WO 2005/124741	(11) 1 766 616*
(21) 05759998.7 (87) WO 2006/003241	(11) 1 766 864*	(21) 05760375.5 (87) WO 2006/009648	(11) 1 766 823*	(21) 05760809.3 (87) WO 2006/011970	(11) 1 765 193*
(21) 05760006.6 (87) WO 2006/009489	(11) 1 767 343	(21) 05760379.7 (87) WO 2006/007340	(11) 1 765 250*	(21) 05760864.8 (87) WO 2005/125278	(11) 1 767 060*
(21) 05760026.4 (87) WO 2006/006681	(11) 1 767 968	(21) 05760388.8 (87) WO 2006/002020	(11) 1 765 564*	(21) 05760871.3 (87) WO 2006/002236	(11) 1 765 789*
(21) 05760053.8 (87) WO 2005/111509	(11) 1 766 294*	(21) 05760396.1 (87) WO 2006/009995	(11) 1 765 240*	(21) 05760874.7 (87) WO 2006/036234	(11) 1 765 718*
(21) 05760069.4 (87) WO 2006/003004	(11) 1 765 801*	(21) 05760450.6 (87) WO 2006/007389	(11) 1 765 221*	(21) 05760875.4 (87) WO 2006/012000	(11) 1 765 425*
(21) 05760074.4 (87) WO 2006/005289	(11) 1 766 447*	(21) 05760460.5 (87) WO 2006/009894	(11) 1 765 419*	(21) 05760909.1 (87) WO 2006/009896	(11) 1 766 781*
(21) 05760076.9 (87) WO 2006/005295	(11) 1 766 119*	(21) 05760461.3 (87) WO 2006/007357	(11) 1 765 538*	(21) 05760927.3 (87) WO 2006/002182	(11) 1 766 759*
(21) 05760080.1 (87) WO 2006/005294	(11) 1 766 120*	(21) 05760465.4 (87) WO 2006/007425	(11) 1 766 757*	(21) 05760963.8 (87) WO 2006/007390	(11) 1 766 503*
(21) 05760112.2 (87) WO 2006/006609	(11) 1 766 992*	(21) 05760500.8 (87) WO 2005/124366	(11) 1 766 417*	(21) 05760968.7 (87) WO 2006/007402	(11) 1 765 285*

(21) 05760974.5 (87) WO 2006/009651	(11) 1 766 777*	(21) 05761319.2 (87) WO 2006/000649	(11) 1 766 135*	(21) 05761857.1 (87) WO 2006/001710	(11) 1 766 847*
(21) 05760977.8 (87) WO 2006/005712	(11) 1 766 191*	(21) 05761324.2 (87) WO 2006/005962	(11) 1 765 694*	(21) 05761898.5 (87) WO 2006/005159	(11) 1 765 638*
(21) 05760982.8 (87) WO 2006/009739	(11) 1 765 940*	(21) 05761331.7 (87) WO 2006/003432	(11) 1 766 167*	(21) 05761908.2 (87) WO 2006/000100	(11) 1 766 856*
(21) 05760996.8 (87) WO 2006/007380	(11) 1 765 676*	(21) 05761357.2 (87) WO 2006/003457	(11) 1 766 480*	(21) 05761910.8 (87) WO 2005/123983	(11) 1 766 104*
(21) 05761013.1 (87) WO 2005/123072	(11) 1 765 331*	(21) 05761399.4 (87) WO 2005/123892	(11) 1 765 970*	(21) 05761917.3 (87) WO 2006/004390	(11) 1 767 221
(21) 05761014.9 (87) WO 2005/123800	(11) 1 765 906*	(21) 05761407.5 (87) WO 2006/018478	(11) 1 767 041*	(21) 05761927.2 (87) WO 2006/009828	(11) 1 765 271*
(21) 05761019.8 (87) WO 2006/005762	(11) 1 765 748*	(21) 05761408.3 (87) WO 2006/003255	(11) 1 767 019*	(21) 05761941.3 (87) WO 2006/002527	(11) 1 766 485*
(21) 05761048.7 (87) WO 2006/009721	(11) 1 766 966*	(21) 05761426.5 (87) WO 2006/003260	(11) 1 767 032*	(21) 05761947.0 (87) WO 2006/005157	(11) 1 766 725*
(21) 05761058.6 (87) WO 2006/007919	(11) 1 765 530*	(21) 05761428.1 (87) WO 2006/001708	(11) 1 766 175*	(21) 05761964.5 (87) WO 2006/005160	(11) 1 766 362*
(21) 05761059.4 (87) WO 2006/007065	(11) 1 766 348*	(21) 05761430.7 (87) WO 2006/006864	(11) 1 766 229*	(21) 05761966.0 (87) WO 2006/002183	(11) 1 765 112*
(21) 05761063.6 (87) WO 2006/002035	(11) 1 767 061*	(21) 05761438.0 (87) WO 2005/124797	(11) 1 766 642*	(21) 05761974.4 (87) WO 2006/009728	(11) 1 766 590*
(21) 05761074.3 (87) WO 2006/009938	(11) 1 766 601*	(21) 05761454.7 (87) WO 2006/008622	(11) 1 766 831*	(21) 05761975.1 (87) WO 2006/007405	(11) 1 766 842*
(21) 05761079.2 (87) WO 2006/012003	(11) 1 765 541*	(21) 05761468.7 (87) WO 2005/124191	(11) 1 766 264*	(21) 05761989.2 (87) WO 2006/000201	(11) 1 765 587*
(21) 05761090.9 (87) WO 2006/006132	(11) 1 766 428*	(21) 05761480.2 (87) WO 2006/006806	(11) 1 767 042*	(21) 05761992.6 (87) WO 2006/007367	(11) 1 766 671*
(21) 05761096.6 (87) WO 2006/005758	(11) 1 766 296*	(21) 05761518.9 (87) WO 2006/002052	(11) 1 765 091*	(21) 05762023.9 (87) WO 2006/006719	(11) 1 766 974*
(21) 05761103.0 (87) WO 2006/006133	(11) 1 766 433*	(21) 05761538.7 (87) WO 2006/009698	(11) 1 765 352*	(21) 05762024.7 (87) WO 2006/006722	(11) 1 767 655
(21) 05761113.9 (87) WO 2005/123896	(11) 1 765 971*	(21) 05761549.4 (87) WO 2006/005965	(11) 1 765 637*	(21) 05762071.8 (87) WO 2006/006737	(11) 1 766 478*
(21) 05761117.0 (87) WO 2006/011995	(11) 1 766 944*	(21) 05761556.9 (87) WO 2006/011988	(11) 1 765 955*	(21) 05762072.6 (87) WO 2006/006726	(11) 1 765 941*
(21) 05761149.3 (87) WO 2006/005477	(11) 1 765 399*	(21) 05761561.9 (87) WO 2006/005964	(11) 1 766 510*	(21) 05762084.1 (87) WO 2006/002214	(11) 1 767 026*
(21) 05761160.0 (87) WO 2006/009786	(11) 1 765 172*	(21) 05761565.0 (87) WO 2006/003387	(11) 1 765 680*	(21) 05762094.0 (87) WO 2006/009866	(11) 1 765 104*
(21) 05761162.6 (87) WO 2006/009756	(11) 1 765 799*	(21) 05761566.8 (87) WO 2006/002051	(11) 1 765 829*	(21) 05762102.1 (87) WO 2006/003412	(11) 1 766 036*
(21) 05761177.4 (87) WO 2006/005746	(11) 1 766 311*	(21) 05761623.7 (87) WO 2006/003616	(11) 1 765 110*	(21) 05762106.2 (87) WO 2006/004710	(11) 1 766 544*
(21) 05761187.3 (87) WO 2006/002076	(11) 1 767 010*	(21) 05761624.5 (87) WO 2006/006102	(11) 1 766 619*	(21) 05762108.8 (87) WO 2006/005492	(11) 1 765 824*
(21) 05761195.6 (87) WO 2006/005410	(11) 1 766 147*	(21) 05761668.2 (87) WO 2005/123057	(11) 1 765 321*	(21) 05762109.6 (87) WO 2006/008004	(11) 1 766 248*
(21) 05761215.2 (87) WO 2005/124474	(11) 1 766 481*	(21) 05761690.6 (87) WO 2006/016968	(11) 1 765 911*	(21) 05762114.6 (87) WO 2006/012086	(11) 1 766 527*
(21) 05761225.1 (87) WO 2006/005545	(11) 1 765 550*	(21) 05761779.7 (87) WO 2006/009752	(11) 1 766 577*	(21) 05762166.6 (87) WO 2006/002216	(11) 1 767 043*
(21) 05761247.5 (87) WO 2006/019486	(11) 1 766 489*	(21) 05761810.0 (87) WO 2006/007466	(11) 1 766 439*	(21) 05762171.6 (87) WO 2006/009921	(11) 1 765 586*
(21) 05761266.5 (87) WO 2006/009853	(11) 1 765 368*	(21) 05761840.7 (87) WO 2005/123278	(11) 1 765 524*	(21) 05762177.3 (87) WO 2005/116797	(11) 1 766 494*
(21) 05761304.4 (87) WO 2006/009726	(11) 1 765 327*	(21) 05761842.3 (87) WO 2006/005524	(11) 1 765 465*	(21) 05762180.7 (87) WO 2005/123954	(11) 1 766 076*

(21) 05762213.6 (87) WO 2005/120232	(11) 1 765 079*	(21) 05762589.9 (87) WO 2006/009851	(11) 1 765 070*	(21) 05762995.8 (87) WO 2005/116342	(11) 1 766 141*
(21) 05762220.1 (87) WO 2006/002217	(11) 1 767 027*	(21) 05762591.5 (87) WO 2006/005500	(11) 1 766 910*	(21) 05763026.1 (87) WO 2006/002848	(11) 1 766 170*
(21) 05762232.6 (87) WO 2006/012009	(11) 1 765 234*	(21) 05762593.1 (87) WO 2005/122962	(11) 1 765 222*	(21) 05763105.3 (87) WO 2006/008596	(11) 1 766 843*
(21) 05762245.8 (87) WO 2006/002159	(11) 1 766 565*	(21) 05762595.6 (87) WO 2006/007456	(11) 1 766 421*	(21) 05763109.5 (87) WO 2006/008048	(11) 1 765 484*
(21) 05762248.2 (87) WO 2006/012051	(11) 1 766 769*	(21) 05762600.4 (87) WO 2006/009849	(11) 1 766 628*	(21) 05763130.1 (87) WO 2006/007915	(11) 1 765 622*
(21) 05762254.0 (87) WO 2006/005552	(11) 1 765 646*	(21) 05762606.1 (87) WO 2006/009810	(11) 1 766 372*	(21) 05763156.6 (87) WO 2006/005975	(11) 1 766 403*
(21) 05762268.0 (87) WO 2006/019499	(11) 1 767 011*	(21) 05762624.4 (87) WO 2006/009965	(11) 1 766 602*	(21) 05763184.8 (87) WO 2006/012261	(11) 1 766 942*
(21) 05762269.8 (87) WO 2006/006120	(11) 1 766 613*	(21) 05762631.9 (87) WO 2006/002218	(11) 1 767 028*	(21) 05763185.5 (87) WO 2005/122328	(11) 1 766 722*
(21) 05762275.5 (87) WO 2006/006118	(11) 1 766 505*	(21) 05762632.7 (87) WO 2006/007414	(11) 1 766 330*	(21) 05763226.7 (87) WO 2006/002320	(11) 1 766 552*
(21) 05762290.4 (87) WO 2006/009909	(11) 1 765 147*	(21) 05762636.8 (87) WO 2006/014220	(11) 1 765 099*	(21) 05763227.5 (87) WO 2006/012270	(11) 1 766 797*
(21) 05762307.6 (87) WO 2006/012125	(11) 1 765 598*	(21) 05762659.0 (87) WO 2006/009977	(11) 1 765 884*	(21) 05763233.3 (87) WO 2006/002227	(11) 1 765 528*
(21) 05762317.5 (87) WO 2006/009966	(11) 1 766 631*	(21) 05762673.1 (87) WO 2006/002232	(11) 1 766 868*	(21) 05763239.0 (87) WO 2006/007423	(11) 1 765 176*
(21) 05762326.6 (87) WO 2006/002098	(11) 1 765 704*	(21) 05762688.9 (87) WO 2006/009929	(11) 1 766 955*	(21) 05763256.4 (87) WO 2006/012271	(11) 1 766 793*
(21) 05762349.8 (87) WO 2006/002109	(11) 1 765 113*	(21) 05762690.5 (87) WO 2006/006122	(11) 1 766 600*	(21) 05763266.3 (87) WO 2006/002739	(11) 1 765 088*
(21) 05762355.5 (87) WO 2006/004705	(11) 1 766 779*	(21) 05762691.3 (87) WO 2006/006124	(11) 1 766 849*	(21) 05763290.3 (87) WO 2006/014250	(11) 1 765 138*
(21) 05762356.3 (87) WO 2006/002111	(11) 1 766 359*	(21) 05762699.6 (87) WO 2006/012194	(11) 1 766 377*	(21) 05763327.3 (87) WO 2006/005440	(11) 1 765 686*
(21) 05762361.3 (87) WO 2005/117218	(11) 1 766 742*	(21) 05762732.5 (87) WO 2006/003333	(11) 1 766 339*	(21) 05763336.4 (87) WO 2005/122401	(11) 1 766 940*
(21) 05762388.6 (87) WO 2006/005247	(11) 1 767 548	(21) 05762750.7 (87) WO 2006/012146	(11) 1 765 293*	(21) 05763363.8 (87) WO 2006/101504	(11) 1 766 962*
(21) 05762439.7 (87) WO 2006/009775	(11) 1 766 700*	(21) 05762769.7 (87) WO 2006/007448	(11) 1 765 379*	(21) 05763365.3 (87) WO 2006/014242	(11) 1 766 310*
(21) 05762461.1 (87) WO 2006/009795	(11) 1 765 208*	(21) 05762772.1 (87) WO 2006/009751	(11) 1 766 578*	(21) 05763366.1 (87) WO 2006/007298	(11) 1 766 333*
(21) 05762469.4 (87) WO 2006/007477	(11) 1 765 213*	(21) 05762797.8 (87) WO 2006/002165	(11) 1 765 547*	(21) 05763374.5 (87) WO 2005/123077	(11) 1 765 804*
(21) 05762473.6 (87) WO 2006/009925	(11) 1 765 184*	(21) 05762826.5 (87) WO 2006/013294	(11) 1 766 809*	(21) 05763379.4 (87) WO 2006/014243	(11) 1 766 802*
(21) 05762492.6 (87) WO 2006/004702	(11) 1 765 825*	(21) 05762829.9 (87) WO 2006/003467	(11) 1 766 356*	(21) 05763385.1 (87) WO 2006/012280	(11) 1 765 438*
(21) 05762506.3 (87) WO 2006/009920	(11) 1 765 858*	(21) 05762841.4 (87) WO 2006/004805	(11) 1 766 599*	(21) 05763387.7 (87) WO 2006/012236	(11) 1 765 214*
(21) 05762507.1 (87) WO 2006/009711	(11) 1 766 913*	(21) 05762860.4 (87) WO 2006/009876	(11) 1 765 332*	(21) 05763403.2 (87) WO 2006/002998	(11) 1 765 952*
(21) 05762518.8 (87) WO 2006/002262	(11) 1 766 077*	(21) 05762889.3 (87) WO 2005/122887	(11) 1 765 459*	(21) 05763406.5 (87) WO 2006/002327	(11) 1 766 553*
(21) 05762540.2 (87) WO 2006/004760	(11) 1 766 341*	(21) 05762942.0 (87) WO 2006/005727	(11) 1 765 942*	(21) 05763438.8 (87) WO 2006/012190	(11) 1 766 300*
(21) 05762550.1 (87) WO 2005/114762	(11) 1 766 703*	(21) 05762944.6 (87) WO 2006/005696	(11) 1 766 431*	(21) 05763450.3 (87) WO 2006/004784	(11) 1 766 926*
(21) 05762576.6 (87) WO 2006/009946	(11) 1 765 891*	(21) 05762947.9 (87) WO 2006/003128	(11) 1 765 126*	(21) 05763509.6 (87) WO 2006/012342	(11) 1 766 523*

(21) 05763510.4 (87) WO 2006/002367	(11) 1 765 820*	(21) 05763853.8 (87) WO 2006/004731	(11) 1 766 368*	(21) 05764479.1 (87) WO 2006/017057	(11) 1 765 223*
(21) 05763543.5 (87) WO 2006/012307	(11) 1 766 832*	(21) 05763867.8 (87) WO 2006/007497	(11) 1 765 334*	(21) 05764503.8 (87) WO 2006/006878	(11) 1 765 084*
(21) 05763556.7 (87) WO 2006/005182	(11) 1 766 783*	(21) 05763870.2 (87) WO 2006/004634	(11) 1 765 061*	(21) 05764507.9 (87) WO 2006/005037	(11) 1 766 455*
(21) 05763563.3 (87) WO 2006/005167	(11) 1 766 226*	(21) 05763886.8 (87) WO 2006/017028	(11) 1 766 877*	(21) 05764511.1 (87) WO 2006/004443	(11) 1 765 696*
(21) 05763574.0 (87) WO 2006/005598	(11) 1 766 118*	(21) 05763897.5 (87) WO 2006/004845	(11) 1 766 946*	(21) 05764512.9 (87) WO 2006/004442	(11) 1 766 276*
(21) 05763576.5 (87) WO 2006/005621	(11) 1 765 410*	(21) 05763902.3 (87) WO 2006/004657	(11) 1 766 541*	(21) 05764517.8 (87) WO 2006/017093	(11) 1 765 927*
(21) 05763592.2 (87) WO 2006/012352	(11) 1 765 228*	(21) 05763923.9 (87) WO 2006/003193	(11) 1 766 307*	(21) 05764518.6 (87) WO 2006/017055	(11) 1 765 335*
(21) 05763597.1 (87) WO 2006/002281	(11) 1 766 078*	(21) 05763947.8 (87) WO 2006/004875	(11) 1 766 529*	(21) 05764561.6 (87) WO 2006/036255	(11) 1 766 629*
(21) 05763614.4 (87) WO 2005/119873	(11) 1 766 747*	(21) 05763976.7 (87) WO 2006/007461	(11) 1 765 302*	(21) 05764601.0 (87) WO 2006/005046	(11) 1 765 910*
(21) 05763641.7 (87) WO 2006/012349	(11) 1 766 911*	(21) 05764008.8 (87) WO 2006/003635	(11) 1 765 105*	(21) 05764608.5 (87) WO 2006/010027	(11) 1 766 826*
(21) 05763646.6 (87) WO 2006/005627	(11) 1 765 756*	(21) 05764017.9 (87) WO 2006/003632	(11) 1 766 545*	(21) 05764629.1 (87) WO 2006/005529	(11) 1 765 370*
(21) 05763653.2 (87) WO 2006/011936	(11) 1 766 697*	(21) 05764022.9 (87) WO 2006/006106	(11) 1 766 907*	(21) 05764657.2 (87) WO 2006/010102	(11) 1 767 051*
(21) 05763670.6 (87) WO 2006/002383	(11) 1 765 811*	(21) 05764033.6 (87) WO 2006/005484	(11) 1 765 776*	(21) 05764770.3 (87) WO 2005/113008	(11) 1 765 406*
(21) 05763690.4 (87) WO 2006/004786	(11) 1 766 927*	(21) 05764045.0 (87) WO 2006/005730	(11) 1 765 655*	(21) 05764963.4 (87) WO 2005/122376	(11) 1 766 764*
(21) 05763714.2 (87) WO 2006/014262	(11) 1 765 329*	(21) 05764048.4 (87) WO 2006/005721	(11) 1 765 968*	(21) 05764966.7 (87) WO 2005/120974	(11) 1 765 684*
(21) 05763723.3 (87) WO 2006/005308	(11) 1 766 194*	(21) 05764161.5 (87) WO 2006/004936	(11) 1 766 397*	(21) 05764974.1 (87) WO 2005/125107	(11) 1 766 878*
(21) 05763727.4 (87) WO 2005/120599	(11) 1 765 432*	(21) 05764199.5 (87) WO 2006/004635	(11) 1 766 378*	(21) 05764981.6 (87) WO 2005/122666	(11) 1 767 079*
(21) 05763731.6 (87) WO 2006/016016	(11) 1 766 157*	(21) 05764210.0 (87) WO 2006/004948	(11) 1 766 801*	(21) 05765021.0 (87) WO 2006/001669	(11) 1 765 350*
(21) 05763734.0 (87) WO 2006/002993	(11) 1 765 924*	(21) 05764240.7 (87) WO 2006/012205	(11) 1 765 442*	(21) 05765055.8 (87) WO 2006/000861	(11) 1 766 254*
(21) 05763738.1 (87) WO 2006/005307	(11) 1 765 618*	(21) 05764293.6 (87) WO 2006/014463	(11) 1 765 059*	(21) 05765058.2 (87) WO 2005/121467	(11) 1 766 150*
(21) 05763740.7 (87) WO 2006/005628	(11) 1 766 855*	(21) 05764303.3 (87) WO 2006/004836	(11) 1 766 947*	(21) 05765065.7 (87) WO 2006/001336	(11) 1 767 140
(21) 05763749.8 (87) WO 2006/014291	(11) 1 766 844*	(21) 05764305.8 (87) WO 2006/005485	(11) 1 766 731*	(21) 05765068.1 (87) WO 2006/006367	(11) 1 767 664
(21) 05763750.6 (87) WO 2006/019540	(11) 1 766 486*	(21) 05764329.8 (87) WO 2006/004966	(11) 1 766 630*	(21) 05765086.3 (87) WO 2006/001378	(11) 1 767 521
(21) 05763752.2 (87) WO 2006/005028	(11) 1 767 044*	(21) 05764351.2 (87) WO 2006/007462	(11) 1 766 677*	(21) 05765099.6 (87) WO 2006/006375	(11) 1 767 763
(21) 05763763.9 (87) WO 2006/014324	(11) 1 765 835*	(21) 05764367.8 (87) WO 2006/004792	(11) 1 765 430*	(21) 05765107.7 (87) WO 2006/001367	(11) 1 767 240
(21) 05763778.7 (87) WO 2006/005029	(11) 1 766 897*	(21) 05764375.1 (87) WO 2006/017078	(11) 1 766 426*	(21) 05765114.3 (87) WO 2006/001410	(11) 1 767 816
(21) 05763817.3 (87) WO 2006/004885	(11) 1 765 201*	(21) 05764380.1 (87) WO 2006/021289	(11) 1 766 607*	(21) 05765118.4 (87) WO 2006/001381	(11) 1 767 628
(21) 05763819.9 (87) WO 2006/004787	(11) 1 765 280*	(21) 05764418.9 (87) WO 2006/016002	(11) 1 765 709*	(21) 05765131.7 (87) WO 2006/001322	(11) 1 767 583
(21) 05763845.4 (87) WO 2006/002261	(11) 1 765 187*	(21) 05764450.2 (87) WO 2006/004928	(11) 1 766 928*	(21) 05765134.1 (87) WO 2006/001305	(11) 1 768 471

(21) 05765140.8 (87) WO 2006/001409	(11) 1 767 983	(21) 05765571.4 (87) WO 2006/004114	(11) 1 767 204	(21) 05766060.7 (87) WO 2006/002087	(11) 1 765 762*
(21) 05765179.6 (87) WO 2006/003959	(11) 1 768 269	(21) 05765578.9 (87) WO 2006/006532	(11) 1 767 904	(21) 05766064.9 (87) WO 2006/002178	(11) 1 765 288*
(21) 05765194.5 (87) WO 2006/003972	(11) 1 767 577	(21) 05765586.2 (87) WO 2006/006489	(11) 1 768 420	(21) 05766075.5 (87) WO 2006/008023	(11) 1 765 720*
(21) 05765196.0 (87) WO 2006/003974	(11) 1 767 527	(21) 05765597.9 (87) WO 2006/006530	(11) 1 768 280	(21) 05766080.5 (87) WO 2006/014235	(11) 1 766 471*
(21) 05765199.4 (87) WO 2006/003976	(11) 1 767 834	(21) 05765614.2 (87) WO 2005/123088	(11) 1 765 353*	(21) 05766090.4 (87) WO 2006/002972	(11) 1 765 767*
(21) 05765218.2 (87) WO 2006/004010	(11) 1 767 965	(21) 05765630.8 (87) WO 2006/006617	(11) 1 767 217	(21) 05766103.5 (87) WO 2006/002085	(11) 1 765 731*
(21) 05765230.7 (87) WO 2006/006434	(11) 1 767 812	(21) 05765662.1 (87) WO 2006/006598	(11) 1 767 350	(21) 05766184.5 (87) WO 2006/006709	(11) 1 766 969*
(21) 05765234.9 (87) WO 2006/006435	(11) 1 767 759	(21) 05765666.2 (87) WO 2006/006620	(11) 1 767 584	(21) 05766185.2 (87) WO 2006/006706	(11) 1 766 929*
(21) 05765247.1 (87) WO 2006/003891	(11) 1 768 107	(21) 05765684.5 (87) WO 2006/006585	(11) 1 767 517	(21) 05766281.9 (87) WO 2006/006715	(11) 1 767 845
(21) 05765249.7 (87) WO 2006/003893	(11) 1 767 523	(21) 05765686.0 (87) WO 2006/006588	(11) 1 767 518	(21) 05766461.7 (87) WO 2006/006713	(11) 1 767 345
(21) 05765271.1 (87) WO 2006/004051	(11) 1 767 861	(21) 05765708.2 (87) WO 2006/006596	(11) 1 767 090	(21) 05766482.3 (87) WO 2006/002238	(11) 1 766 975*
(21) 05765289.3 (87) WO 2006/003929	(11) 1 768 082	(21) 05765720.7 (87) WO 2006/009070	(11) 1 767 953	(21) 05766484.9 (87) WO 2006/006711	(11) 1 768 264
(21) 05765300.8 (87) WO 2006/006431	(11) 1 767 576	(21) 05765748.8 (87) WO 2006/009041	(11) 1 768 303	(21) 05766503.6 (87) WO 2006/006742	(11) 1 767 286
(21) 05765321.4 (87) WO 2006/006427	(11) 1 767 511	(21) 05765786.8 (87) WO 2006/004229	(11) 1 768 140	(21) 05766531.7 (87) WO 2006/006732	(11) 1 767 504
(21) 05765373.5 (87) WO 2006/003881	(11) 1 767 526	(21) 05765843.7 (87) WO 2006/001658	(11) 1 766 811*	(21) 05766540.8 (87) WO 2006/004706	(11) 1 766 807*
(21) 05765386.7 (87) WO 2006/001448	(11) 1 767 966	(21) 05765867.6 (87) WO 2006/004342	(11) 1 767 003*	(21) 05766543.2 (87) WO 2006/007471	(11) 1 765 867*
(21) 05765387.5 (87) WO 2006/006394	(11) 1 767 936	(21) 05765868.4 (87) WO 2006/006776	(11) 1 766 796*	(21) 05766571.3 (87) WO 2006/014258	(11) 1 765 701*
(21) 05765394.1 (87) WO 2006/001444	(11) 1 768 117	(21) 05765871.8 (87) WO 2006/006778	(11) 1 766 998*	(21) 05766572.1 (87) WO 2005/123043	(11) 1 765 300*
(21) 05765407.1 (87) WO 2006/003909	(11) 1 767 203	(21) 05765894.0 (87) WO 2006/009758	(11) 1 765 919*	(21) 05766593.7 (87) WO 2006/014268	(11) 1 766 993*
(21) 05765442.8 (87) WO 2006/001540	(11) 1 767 596	(21) 05765927.8 (87) WO 2006/006797	(11) 1 766 536*	(21) 05766603.4 (87) WO 2006/009765	(11) 1 766 407*
(21) 05765446.9 (87) WO 2006/003878	(11) 1 767 831	(21) 05765932.8 (87) WO 2006/009997	(11) 1 765 241*	(21) 05766607.5 (87) WO 2006/002951	(11) 1 766 954*
(21) 05765447.7 (87) WO 2006/003879	(11) 1 767 832	(21) 05765936.9 (87) WO 2006/004376	(11) 1 765 887*	(21) 05766609.1 (87) WO 2006/009792	(11) 1 766 453*
(21) 05765451.9 (87) WO 2006/003933	(11) 1 768 255	(21) 05765959.1 (87) WO 2006/004360	(11) 1 765 393*	(21) 05766618.2 (87) WO 2006/002901	(11) 1 765 657*
(21) 05765456.8 (87) WO 2005/125231	(11) 1 767 012*	(21) 05765962.5 (87) WO 2006/006796	(11) 1 766 986*	(21) 05766641.4 (87) WO 2006/012135	(11) 1 765 803*
(21) 05765467.5 (87) WO 2006/004122	(11) 1 768 404	(21) 05765985.6 (87) WO 2006/004330	(11) 1 765 838*	(21) 05766671.1 (87) WO 2006/004664	(11) 1 765 195*
(21) 05765472.5 (87) WO 2006/004125	(11) 1 768 358	(21) 05765995.5 (87) WO 2006/004345	(11) 1 765 687*	(21) 05766673.7 (87) WO 2006/002240	(11) 1 766 043*
(21) 05765484.0 (87) WO 2006/004115	(11) 1 767 208	(21) 05766031.8 (87) WO 2006/009989	(11) 1 766 003*	(21) 05766680.2 (87) WO 2006/014267	(11) 1 766 583*
(21) 05765489.9 (87) WO 2006/006505	(11) 1 768 199	(21) 05766056.5 (87) WO 2006/003488	(11) 1 765 859*	(21) 05766689.3 (87) WO 2006/007408	(11) 1 765 236*
(21) 05765550.8 (87) WO 2006/006511	(11) 1 767 563	(21) 05766059.9 (87) WO 2006/007373	(11) 1 766 030*	(21) 05766721.4 (87) WO 2006/004808	(11) 1 765 424*

(21) 05766734.7 (87) WO 2006/005659	(11) 1 766 192*	(21) 05767607.4 (87) WO 2006/005950	(11) 1 766 269*	(21) 05768192.6 (87) WO 2006/004827	(11) 1 766 511*
(21) 05766736.2 (87) WO 2006/009905	(11) 1 766 737*	(21) 05767623.1 (87) WO 2006/012337	(11) 1 766 879*	(21) 05768200.7 (87) WO 2006/004779	(11) 1 766 427*
(21) 05766740.4 (87) WO 2006/005708	(11) 1 766 288*	(21) 05767670.2 (87) WO 2006/004652	(11) 1 765 197*	(21) 05768210.6 (87) WO 2006/007574	(11) 1 766 930*
(21) 05766747.9 (87) WO 2006/002139	(11) 1 766 586*	(21) 05767685.0 (87) WO 2006/007582	(11) 1 765 708*	(21) 05768253.6 (87) WO 2006/004745	(11) 1 765 876*
(21) 05766772.7 (87) WO 2006/002200	(11) 1 765 457*	(21) 05767724.7 (87) WO 2006/004643	(11) 1 765 082*	(21) 05768260.1 (87) WO 2005/112594	(11) 1 766 524*
(21) 05766790.9 (87) WO 2006/012179	(11) 1 767 071*	(21) 05767739.5 (87) WO 2006/005022	(11) 1 766 349*	(21) 05768307.0 (87) WO 2006/004901	(11) 1 765 422*
(21) 05766801.4 (87) WO 2006/005738	(11) 1 766 131*	(21) 05767743.7 (87) WO 2005/117519	(11) 1 766 865*	(21) 05768309.6 (87) WO 2006/007563	(11) 1 765 969*
(21) 05766809.7 (87) WO 2006/003138	(11) 1 766 313*	(21) 05767747.8 (87) WO 2005/117588	(11) 1 765 073*	(21) 05768325.2 (87) WO 2006/007589	(11) 1 766 438*
(21) 05766819.6 (87) WO 2006/005752	(11) 1 765 943*	(21) 05767765.0 (87) WO 2006/019536	(11) 1 766 880*	(21) 05768335.1 (87) WO 2006/004925	(11) 1 765 818*
(21) 05766846.9 (87) WO 2006/005266	(11) 1 767 500	(21) 05767773.4 (87) WO 2006/004844	(11) 1 766 949*	(21) 05768648.7 (87) WO 2005/119427	(11) 1 766 508*
(21) 05766870.9 (87) WO 2006/005318	(11) 1 766 470*	(21) 05767776.7 (87) WO 2006/004846	(11) 1 766 329*	(21) 05768668.5 (87) WO 2006/014281	(11) 1 765 589*
(21) 05766874.1 (87) WO 2006/004809	(11) 1 766 673*	(21) 05767788.2 (87) WO 2006/014266	(11) 1 765 944*	(21) 05768707.1 (87) WO 2006/004930	(11) 1 766 931*
(21) 05766889.9 (87) WO 2006/002905	(11) 1 766 259*	(21) 05767815.3 (87) WO 2006/017047	(11) 1 766 158*	(21) 05768815.2 (87) WO 2005/123472	(11) 1 765 647*
(21) 05766895.6 (87) WO 2005/123703	(11) 1 765 795*	(21) 05767834.4 (87) WO 2006/007532	(11) 1 765 325*	(21) 05768958.0 (87) WO 2006/014531	(11) 1 765 369*
(21) 05766942.6 (87) WO 2006/012263	(11) 1 766 956*	(21) 05767844.3 (87) WO 2006/004825	(11) 1 765 224*	(21) 05768970.5 (87) WO 2006/005018	(11) 1 766 107*
(21) 05766943.4 (87) WO 2005/120451	(11) 1 765 272*	(21) 05767845.0 (87) WO 2006/005058	(11) 1 765 411*	(21) 05768974.7 (87) WO 2006/014443	(11) 1 765 689*
(21) 05766952.5 (87) WO 2006/004810	(11) 1 766 964*	(21) 05767861.7 (87) WO 2006/005323	(11) 1 766 163*	(21) 05768989.5 (87) WO 2006/014465	(11) 1 766 774*
(21) 05766992.1 (87) WO 2006/016485	(11) 1 768 271	(21) 05767862.5 (87) WO 2006/005331	(11) 1 766 206*	(21) 05768999.4 (87) WO 2006/017045	(11) 1 765 771*
(21) 05767048.1 (87) WO 2006/017008	(11) 1 765 553*	(21) 05767914.4 (87) WO 2006/005690	(11) 1 766 327*	(21) 05769007.5 (87) WO 2006/009951	(11) 1 765 885*
(21) 05767261.0 (87) WO 2006/004857	(11) 1 766 948*	(21) 05767933.4 (87) WO 2006/005695	(11) 1 766 765*	(21) 05769013.3 (87) WO 2006/017064	(11) 1 767 013*
(21) 05767327.9 (87) WO 2006/004717	(11) 1 766 824*	(21) 05767978.9 (87) WO 2006/005706	(11) 1 765 388*	(21) 05769018.2 (87) WO 2005/120821	(11) 1 765 585*
(21) 05767405.3 (87) WO 2006/002746	(11) 1 766 965*	(21) 05768005.0 (87) WO 2006/003102	(11) 1 766 994*	(21) 05769069.5 (87) WO 2005/118788	(11) 1 765 988*
(21) 05767415.2 (87) WO 2006/011492	(11) 1 767 973	(21) 05768068.8 (87) WO 2006/017011	(11) 1 766 554*	(21) 05769074.5 (87) WO 2005/122833	(11) 1 765 116*
(21) 05767467.3 (87) WO 2006/003524	(11) 1 765 576*	(21) 05768085.2 (87) WO 2006/002977	(11) 1 766 320*	(21) 05769088.5 (87) WO 2006/005035	(11) 1 766 080*
(21) 05767477.2 (87) WO 2006/007492	(11) 1 765 639*	(21) 05768109.0 (87) WO 2006/002996	(11) 1 765 535*	(21) 05769091.9 (87) WO 2005/123271	(11) 1 765 518*
(21) 05767483.0 (87) WO 2006/003398	(11) 1 766 383*	(21) 05768122.3 (87) WO 2006/014434	(11) 1 765 454*	(21) 05769095.0 (87) WO 2006/019558	(11) 1 766 951*
(21) 05767513.4 (87) WO 2006/004642	(11) 1 765 836*	(21) 05768134.8 (87) WO 2006/004862	(11) 1 766 950*	(21) 05769097.6 (87) WO 2006/014385	(11) 1 765 447*
(21) 05767533.2 (87) WO 2005/118875	(11) 1 766 079*	(21) 05768142.1 (87) WO 2006/005057	(11) 1 765 339*	(21) 05769101.6 (87) WO 2006/004874	(11) 1 765 855*
(21) 05767536.5 (87) WO 2006/005925	(11) 1 765 132*	(21) 05768158.7 (87) WO 2006/014356	(11) 1 765 802*	(21) 05769105.7 (87) WO 2006/017102	(11) 1 766 900*

(21) 05769124.8 (87) WO 2006/007596	(11) 1 765 896*	(21) 05769581.9 (87) WO 2006/014510	(11) 1 766 487*	(21) 05770537.8 (87) WO 2006/008057	(11) 1 765 557*
(21) 05769134.7 (87) WO 2006/005053	(11) 1 766 904*	(21) 05769590.0 (87) WO 2006/017122	(11) 1 766 775*	(21) 05770559.2 (87) WO 2006/017242	(11) 1 766 525*
(21) 05769146.1 (87) WO 2006/017056	(11) 1 766 199*	(21) 05769592.6 (87) WO 2006/017297	(11) 1 765 583*	(21) 05770573.3 (87) WO 2006/010263	(11) 1 766 513*
(21) 05769160.2 (87) WO 2006/000417	(11) 1 766 123*	(21) 05769605.6 (87) WO 2006/005326	(11) 1 766 420*	(21) 05770680.6 (87) WO 2006/017111	(11) 1 766 530*
(21) 05769189.1 (87) WO 2006/017030	(11) 1 765 933*	(21) 05769617.1 (87) WO 2006/004867	(11) 1 765 996*	(21) 05770683.0 (87) WO 2006/019769	(11) 1 766 939*
(21) 05769211.3 (87) WO 2006/014562	(11) 1 766 566*	(21) 05769675.9 (87) WO 2006/005561	(11) 1 765 273*	(21) 05770686.3 (87) WO 2006/019762	(11) 1 765 562*
(21) 05769212.1 (87) WO 2006/004995	(11) 1 766 881*	(21) 05769803.7 (87) WO 2006/005728	(11) 1 766 579*	(21) 05770697.0 (87) WO 2006/005612	(11) 1 765 764*
(21) 05769214.7 (87) WO 2006/017161	(11) 1 766 343*	(21) 05769804.5 (87) WO 2006/003207	(11) 1 765 716*	(21) 05770729.1 (87) WO 2006/017325	(11) 1 765 846*
(21) 05769217.0 (87) WO 2006/017153	(11) 1 765 389*	(21) 05769807.8 (87) WO 2006/005707	(11) 1 765 390*	(21) 05770733.3 (87) WO 2006/010090	(11) 1 765 275*
(21) 05769224.6 (87) WO 2006/017087	(11) 1 765 532*	(21) 05769936.5 (87) WO 2006/005748	(11) 1 766 312*	(21) 05770755.6 (87) WO 2006/002830	(11) 1 765 880*
(21) 05769226.1 (87) WO 2006/014572	(11) 1 765 452*	(21) 05769953.0 (87) WO 2006/005697	(11) 1 765 643*	(21) 05770761.4 (87) WO 2006/017309	(11) 1 765 445*
(21) 05769261.8 (87) WO 2006/007570	(11) 1 766 571*	(21) 05769969.6 (87) WO 2006/005518	(11) 1 766 355*	(21) 05770854.7 (87) WO 2006/010087	(11) 1 765 139*
(21) 05769264.2 (87) WO 2006/019814	(11) 1 765 196*	(21) 05769980.3 (87) WO 2006/005763	(11) 1 766 495*	(21) 05770873.7 (87) WO 2006/005489	(11) 1 767 075*
(21) 05769309.5 (87) WO 2006/017159	(11) 1 765 305*	(21) 05769981.1 (87) WO 2006/005456	(11) 1 766 152*	(21) 05770918.0 (87) WO 2006/010140	(11) 1 765 140*
(21) 05769314.5 (87) WO 2005/122805	(11) 1 765 098*	(21) 05769988.6 (87) WO 2006/002884	(11) 1 765 303*	(21) 05770926.3 (87) WO 2006/017270	(11) 1 766 650*
(21) 05769330.1 (87) WO 2006/017305	(11) 1 766 784*	(21) 05770013.0 (87) WO 2006/005329	(11) 1 766 207*	(21) 05770936.2 (87) WO 2006/017148	(11) 1 765 781*
(21) 05769344.2 (87) WO 2006/019604	(11) 1 765 258*	(21) 05770029.6 (87) WO 2006/019682	(11) 1 766 845*	(21) 05770975.0 (87) WO 2006/017071	(11) 1 766 803*
(21) 05769359.0 (87) WO 2006/005015	(11) 1 765 225*	(21) 05770042.9 (87) WO 2006/010056	(11) 1 766 380*	(21) 05771040.2 (87) WO 2006/017273	(11) 1 765 458*
(21) 05769380.6 (87) WO 2006/005052	(11) 1 766 952*	(21) 05770055.1 (87) WO 2006/005419	(11) 1 766 165*	(21) 05771067.5 (87) WO 2005/123882	(11) 1 765 956*
(21) 05769387.1 (87) WO 2006/017109	(11) 1 766 117*	(21) 05770067.6 (87) WO 2006/019581	(11) 1 765 591*	(21) 05771080.8 (87) WO 2006/019874	(11) 1 765 333*
(21) 05769421.8 (87) WO 2006/017123	(11) 1 766 869*	(21) 05770121.1 (87) WO 2006/017230	(11) 1 766 995*	(21) 05771209.3 (87) WO 2006/017311	(11) 1 765 740*
(21) 05769454.9 (87) WO 2006/007585	(11) 1 765 922*	(21) 05770174.0 (87) WO 2006/019970	(11) 1 766 580*	(21) 05771223.4 (87) WO 2005/116097	(11) 1 765 895*
(21) 05769468.9 (87) WO 2006/005030	(11) 1 766 976*	(21) 05770181.5 (87) WO 2006/010076	(11) 1 767 006*	(21) 05771239.0 (87) WO 2006/010024	(11) 1 767 014*
(21) 05769498.6 (87) WO 2006/014410	(11) 1 766 376*	(21) 05770192.2 (87) WO 2006/019655	(11) 1 765 554*	(21) 05771252.3 (87) WO 2006/019667	(11) 1 766 810*
(21) 05769520.7 (87) WO 2006/014482	(11) 1 765 791*	(21) 05770217.7 (87) WO 2005/120495	(11) 1 765 328*	(21) 05771258.0 (87) WO 2005/117893	(11) 1 765 341*
(21) 05769547.0 (87) WO 2006/005051	(11) 1 766 905*	(21) 05770252.4 (87) WO 2006/010029	(11) 1 766 792*	(21) 05771261.4 (87) WO 2006/017236	(11) 1 766 906*
(21) 05769563.7 (87) WO 2006/004984	(11) 1 765 819*	(21) 05770258.1 (87) WO 2006/005430	(11) 1 766 263*	(21) 05771315.8 (87) WO 2006/017304	(11) 1 765 421*
(21) 05769564.5 (87) WO 2006/007564	(11) 1 765 259*	(21) 05770343.1 (87) WO 2006/019772	(11) 1 765 072*	(21) 05771318.2 (87) WO 2006/010141	(11) 1 765 573*
(21) 05769574.4 (87) WO 2006/017127	(11) 1 765 533*	(21) 05770402.5 (87) WO 2006/010054	(11) 1 765 412*	(21) 05771328.1 (87) WO 2006/020011	(11) 1 766 932*

(21) 05771356.2 (87) WO 2006/017278	(11) 1 765 076*	(21) 05772172.2 (87) WO 2006/009944	(11) 1 765 892*	(21) 05773282.8 (87) WO 2006/014536	(11) 1 765 683*
(21) 05771368.7 (87) WO 2006/002050	(11) 1 765 367*	(21) 05772203.5 (87) WO 2006/014537	(11) 1 766 340*	(21) 05773364.4 (87) WO 2005/108789	(11) 1 766 236*
(21) 05771412.3 (87) WO 2006/010139	(11) 1 765 841*	(21) 05772226.6 (87) WO 2006/006004	(11) 1 765 480*	(21) 05773451.9 (87) WO 2006/005626	(11) 1 765 750*
(21) 05771445.3 (87) WO 2006/014413	(11) 1 765 793*	(21) 05772254.8 (87) WO 2005/113800	(11) 1 766 048*	(21) 05773500.3 (87) WO 2006/002225	(11) 1 766 542*
(21) 05771468.5 (87) WO 2006/017281	(11) 1 765 338*	(21) 05772271.2 (87) WO 2006/006069	(11) 1 766 898*	(21) 05773576.3 (87) WO 2006/002097	(11) 1 765 322*
(21) 05771504.7 (87) WO 2006/002441	(11) 1 765 797*	(21) 05772292.8 (87) WO 2006/006104	(11) 1 766 562*	(21) 05773590.4 (87) WO 2006/010096	(11) 1 766 031*
(21) 05771516.1 (87) WO 2006/019925	(11) 1 766 821*	(21) 05772293.6 (87) WO 2006/006105	(11) 1 766 908*	(21) 05773675.3 (87) WO 2006/019767	(11) 1 766 305*
(21) 05771530.2 (87) WO 2005/108622	(11) 1 766 044*	(21) 05772365.2 (87) WO 2006/017196	(11) 1 765 845*	(21) 05773696.9 (87) WO 2006/014535	(11) 1 766 790*
(21) 05771532.8 (87) WO 2006/019923	(11) 1 766 342*	(21) 05772367.8 (87) WO 2006/007282	(11) 1 767 045*	(21) 05773833.8 (87) WO 2006/005711	(11) 1 765 963*
(21) 05771535.1 (87) WO 2005/124681	(11) 1 766 568*	(21) 05772382.7 (87) WO 2006/002999	(11) 1 765 763*	(21) 05773949.2 (87) WO 2006/005668	(11) 1 765 483*
(21) 05771574.0 (87) WO 2006/010049	(11) 1 765 092*	(21) 05772396.7 (87) WO 2006/017115	(11) 1 766 825*	(21) 05773950.0 (87) WO 2006/005666	(11) 1 766 945*
(21) 05771589.8 (87) WO 2005/118618	(11) 1 765 850*	(21) 05772453.6 (87) WO 2006/005496	(11) 1 766 146*	(21) 05774049.0 (87) WO 2006/005511	(11) 1 766 756*
(21) 05771602.9 (87) WO 2006/010047	(11) 1 766 408*	(21) 05772493.2 (87) WO 2006/009716	(11) 1 766 846*	(21) 05774136.5 (87) WO 2006/005720	(11) 1 765 337*
(21) 05771607.8 (87) WO 2006/009986	(11) 1 766 415*	(21) 05772494.0 (87) WO 2006/014565	(11) 1 766 655*	(21) 05774176.1 (87) WO 2006/005686	(11) 1 765 636*
(21) 05771609.4 (87) WO 2006/020014	(11) 1 766 496*	(21) 05772506.1 (87) WO 2006/005593	(11) 1 766 401*	(21) 05774185.2 (87) WO 2006/003210	(11) 1 765 772*
(21) 05771621.9 (87) WO 2006/019912	(11) 1 766 273*	(21) 05772623.4 (87) WO 2006/008068	(11) 1 766 702*	(21) 05774215.7 (87) WO 2006/005515	(11) 1 765 723*
(21) 05771655.7 (87) WO 2006/010328	(11) 1 768 276	(21) 05772635.8 (87) WO 2006/017338	(11) 1 766 235*	(21) 05774301.5 (87) WO 2006/003030	(11) 1 765 281*
(21) 05771691.2 (87) WO 2006/017360	(11) 1 766 110*	(21) 05772889.1 (87) WO 2006/005260	(11) 1 768 335	(21) 05774304.9 (87) WO 2005/123654	(11) 1 767 515
(21) 05771707.6 (87) WO 2006/017344	(11) 1 765 090*	(21) 05772948.5 (87) WO 2006/017197	(11) 1 765 523*	(21) 05774474.0 (87) WO 2006/005599	(11) 1 766 116*
(21) 05771738.1 (87) WO 2006/009687	(11) 1 766 452*	(21) 05772963.4 (87) WO 2005/117689	(11) 1 765 154*	(21) 05774479.9 (87) WO 2006/017993	(11) 1 768 109
(21) 05771871.0 (87) WO 2006/003525	(11) 1 765 960*	(21) 05772992.3 (87) WO 2006/005831	(11) 1 766 957*	(21) 05774499.7 (87) WO 2006/006801	(11) 1 767 020*
(21) 05771895.9 (87) WO 2006/005622	(11) 1 766 416*	(21) 05772998.0 (87) WO 2006/019903	(11) 1 766 081*	(21) 05774501.0 (87) WO 2006/006803	(11) 1 766 866*
(21) 05772002.1 (87) WO 2006/008603	(11) 1 765 730*	(21) 05772999.8 (87) WO 2006/005832	(11) 1 766 301*	(21) 05774562.2 (87) WO 2006/022381	(11) 1 768 355
(21) 05772007.0 (87) WO 2006/008599	(11) 1 766 203*	(21) 05773019.4 (87) WO 2005/119720	(11) 1 766 647*	(21) 05774570.5 (87) WO 2006/020055	(11) 1 765 453*
(21) 05772037.7 (87) WO 2006/008600	(11) 1 766 211*	(21) 05773032.7 (87) WO 2005/117856	(11) 1 765 323*	(21) 05774695.0 (87) WO 2006/022345	(11) 1 767 315
(21) 05772060.9 (87) WO 2006/002868	(11) 1 765 317*	(21) 05773042.6 (87) WO 2006/016017	(11) 1 766 219*	(21) 05774936.8 (87) WO 2006/005293	(11) 1 766 751*
(21) 05772098.9 (87) WO 2006/009954	(11) 1 765 486*	(21) 05773113.5 (87) WO 2006/020125	(11) 1 766 882*	(21) 05774940.0 (87) WO 2006/005629	(11) 1 765 632*
(21) 05772127.6 (87) WO 2006/007487	(11) 1 765 463*	(21) 05773133.3 (87) WO 2006/010058	(11) 1 766 504*	(21) 05775114.1 (87) WO 2006/002941	(11) 1 766 479*
(21) 05772163.1 (87) WO 2006/005445	(11) 1 766 242*	(21) 05773203.4 (87) WO 2005/118388	(11) 1 765 666*	(21) 05775231.3 (87) WO 2006/000691	(11) 1 766 676*

(21) 05775238.8 (87) WO 2006/008357	(11) 1 765 590*	(21) 05777686.6 (87) WO 2005/117913	(11) 1 765 373*	(21) 05780057.5 (87) WO 2005/115457	(11) 1 765 403*
(21) 05775263.6 (87) WO 2006/003290	(11) 1 765 366*	(21) 05777723.7 (87) WO 2006/005654	(11) 1 766 902*	(21) 05780069.0 (87) WO 2005/116259	(11) 1 766 086*
(21) 05775332.9 (87) WO 2006/000706	(11) 1 765 688*	(21) 05778096.7 (87) WO 2006/010870	(11) 1 765 624*	(21) 05780090.6 (87) WO 2005/115481	(11) 1 765 847*
(21) 05775344.4 (87) WO 2005/117642	(11) 1 765 232*	(21) 05778194.0 (87) WO 2006/008404	(11) 1 765 623*	(21) 05780113.6 (87) WO 2005/124245	(11) 1 766 298*
(21) 05775361.8 (87) WO 2005/118723	(11) 1 765 936*	(21) 05778219.5 (87) WO 2006/005866	(11) 1 766 212*	(21) 05780121.9 (87) WO 2006/006791	(11) 1 765 485*
(21) 05775373.3 (87) WO 2006/003288	(11) 1 766 785*	(21) 05778226.0 (87) WO 2006/005867	(11) 1 766 202*	(21) 05780185.4 (87) WO 2005/120381	(11) 1 765 211*
(21) 05775553.0 (87) WO 2006/005833	(11) 1 766 220*	(21) 05778282.3 (87) WO 2006/005327	(11) 1 766 674*	(21) 05780188.8 (87) WO 2006/017066	(11) 1 765 188*
(21) 05775644.7 (87) WO 2006/003276	(11) 1 765 813*	(21) 05778768.1 (87) WO 2006/013243	(11) 1 766 218*	(21) 05780540.0 (87) WO 2006/018458	(11) 1 767 702
(21) 05775809.6 (87) WO 2006/007498	(11) 1 766 543*	(21) 05778780.6 (87) WO 2006/010820	(11) 1 765 619*	(21) 05781794.2 (87) WO 2006/005868	(11) 1 766 216*
(21) 05775873.2 (87) WO 2006/005759	(11) 1 765 413*	(21) 05778781.4 (87) WO 2006/008380	(11) 1 765 574*	(21) 05781795.9 (87) WO 2006/013297	(11) 1 766 457*
(21) 05776175.1 (87) WO 2006/005435	(11) 1 766 648*	(21) 05778784.8 (87) WO 2006/008391	(11) 1 765 631*	(21) 05781810.6 (87) WO 2006/005875	(11) 1 766 213*
(21) 05776192.6 (87) WO 2006/000562	(11) 1 765 770*	(21) 05778801.0 (87) WO 2006/010817	(11) 1 766 102*	(21) 05781824.7 (87) WO 2006/005872	(11) 1 766 214*
(21) 05776225.4 (87) WO 2006/005722	(11) 1 765 133*	(21) 05778806.9 (87) WO 2006/010823	(11) 1 765 743*	(21) 05781866.8 (87) WO 2006/013299	(11) 1 766 262*
(21) 05776313.8 (87) WO 2005/124022	(11) 1 766 134*	(21) 05778817.6 (87) WO 2006/016024	(11) 1 767 046*	(21) 05781867.6 (87) WO 2006/013298	(11) 1 765 652*
(21) 05776322.9 (87) WO 2006/006996	(11) 1 766 639*	(21) 05778868.9 (87) WO 2006/010822	(11) 1 766 682*	(21) 05781884.1 (87) WO 2006/005883	(11) 1 765 706*
(21) 05776328.6 (87) WO 2006/010167	(11) 1 765 650*	(21) 05778910.9 (87) WO 2006/008378	(11) 1 765 727*	(21) 05782490.6 (87) WO 2006/008388	(11) 1 765 728*
(21) 05776353.4 (87) WO 2006/006997	(11) 1 766 640*	(21) 05778913.3 (87) WO 2006/010848	(11) 1 765 448*	(21) 05782550.7 (87) WO 2006/007134	(11) 1 766 087*
(21) 05776381.5 (87) WO 2006/000724	(11) 1 766 161*	(21) 05778962.0 (87) WO 2005/111070	(11) 1 766 006*	(21) 05782697.6 (87) WO 2005/121321	(11) 1 765 085*
(21) 05776460.7 (87) WO 2006/013295	(11) 1 766 899*	(21) 05778976.0 (87) WO 2006/005770	(11) 1 766 083*	(21) 05783057.2 (87) WO 2006/027687	(11) 1 766 968*
(21) 05776486.2 (87) WO 2006/000730	(11) 1 765 695*	(21) 05779120.4 (87) WO 2006/006979	(11) 1 765 494*	(21) 05783644.7 (87) WO 2006/001938	(11) 1 765 983*
(21) 05776488.8 (87) WO 2006/002148	(11) 1 766 644*	(21) 05779398.6 (87) WO 2005/110393	(11) 1 765 319*	(21) 05783754.4 (87) WO 2006/016027	(11) 1 766 587*
(21) 05777136.2 (87) WO 2006/003320	(11) 1 765 560*	(21) 05779474.5 (87) WO 2005/118863	(11) 1 766 084*	(21) 05783755.1 (87) WO 2006/010865	(11) 1 766 422*
(21) 05777137.0 (87) WO 2006/005841	(11) 1 766 719*	(21) 05779506.4 (87) WO 2005/116642	(11) 1 766 366*	(21) 05783796.5 (87) WO 2006/016028	(11) 1 766 999*
(21) 05777170.1 (87) WO 2006/003331	(11) 1 765 372*	(21) 05779611.2 (87) WO 2005/121182	(11) 1 765 737*	(21) 05783840.1 (87) WO 2006/010838	(11) 1 765 361*
(21) 05777271.7 (87) WO 2006/005845	(11) 1 765 356*	(21) 05779693.0 (87) WO 2006/016026	(11) 1 766 996*	(21) 05783888.0 (87) WO 2006/010839	(11) 1 766 374*
(21) 05777306.1 (87) WO 2006/000719	(11) 1 766 082*	(21) 05779792.0 (87) WO 2005/123191	(11) 1 765 461*	(21) 05783890.6 (87) WO 2006/016031	(11) 1 765 669*
(21) 05777324.4 (87) WO 2006/000704	(11) 1 766 373*	(21) 05779904.1 (87) WO 2006/001846	(11) 1 765 782*	(21) 05783895.5 (87) WO 2006/016029	(11) 1 766 997*
(21) 05777328.5 (87) WO 2006/003309	(11) 1 765 914*	(21) 05779974.4 (87) WO 2005/113817	(11) 1 766 085*	(21) 05783997.9 (87) WO 2006/032188	(11) 1 768 329
(21) 05777495.2 (87) WO 2006/009885	(11) 1 766 284*	(21) 05779982.7 (87) WO 2005/113752	(11) 1 765 985*	(21) 05784211.4 (87) WO 2006/012303	(11) 1 766 812*

(21) 05784260.1 (87) WO 2006/007270	(11) 1 765 593*	(21) 05786668.3 (87) WO 2005/123126	(11) 1 765 401*	(21) 05790000.3 (87) WO 2006/005889	(11) 1 766 690*
(21) 05784333.6 (87) WO 2006/012019	(11) 1 766 518*	(21) 05786718.6 (87) WO 2005/120497	(11) 1 765 347*	(21) 05790202.5 (87) WO 2005/123825	(11) 1 765 929*
(21) 05784443.3 (87) WO 2006/007227	(11) 1 765 315*	(21) 05786779.8 (87) WO 2005/121351	(11) 1 766 040*	(21) 05790212.4 (87) WO 2005/124790	(11) 1 766 636*
(21) 05784508.3 (87) WO 2005/121365	(11) 1 766 088*	(21) 05787260.8 (87) WO 2006/002863	(11) 1 766 778*	(21) 05790219.9 (87) WO 2006/007385	(11) 1 766 637*
(21) 05784710.5 (87) WO 2006/005562	(11) 1 766 767*	(21) 05787283.0 (87) WO 2005/123542	(11) 1 765 698*	(21) 05790928.5 (87) WO 2006/004724	(11) 1 765 827*
(21) 05784861.6 (87) WO 2006/005564	(11) 1 766 770*	(21) 05787439.8 (87) WO 2006/008413	(11) 1 765 630*	(21) 05790960.8 (87) WO 2006/014300	(11) 1 766 293*
(21) 05784863.2 (87) WO 2006/006044	(11) 1 766 909*	(21) 05787522.1 (87) WO 2006/007502	(11) 1 765 640*	(21) 05791104.2 (87) WO 2006/002422	(11) 1 765 313*
(21) 05785114.9 (87) WO 2006/000900	(11) 1 766 933*	(21) 05787607.0 (87) WO 2006/004839	(11) 1 765 837*	(21) 05791135.6 (87) WO 2006/018500	(11) 1 765 915*
(21) 05785155.2 (87) WO 2006/006042	(11) 1 766 977*	(21) 05787846.4 (87) WO 2006/004795	(11) 1 765 336*	(21) 05791458.2 (87) WO 2006/002438	(11) 1 765 870*
(21) 05785309.5 (87) WO 2006/012013	(11) 1 765 226*	(21) 05788133.6 (87) WO 2006/006083	(11) 1 766 574*	(21) 05791591.0 (87) WO 2006/005196	(11) 1 766 712*
(21) 05785386.3 (87) WO 2006/004606	(11) 1 766 738*	(21) 05788478.5 (87) WO 2006/016051	(11) 1 765 500*	(21) 05792022.5 (87) WO 2006/016088	(11) 1 766 138*
(21) 05785507.4 (87) WO 2005/123778	(11) 1 765 865*	(21) 05788488.4 (87) WO 2006/016044	(11) 1 766 404*	(21) 05792513.3 (87) WO 2006/007384	(11) 1 765 359*
(21) 05785642.9 (87) WO 2006/005563	(11) 1 766 771*	(21) 05788506.3 (87) WO 2006/013291	(11) 1 766 934*	(21) 05792532.3 (87) WO 2005/123250	(11) 1 765 493*
(21) 05786071.0 (87) WO 2006/013269	(11) 1 765 893*	(21) 05788668.1 (87) WO 2006/016046	(11) 1 765 719*	(21) 05798447.8 (87) WO 2006/007207	(11) 1 766 090*
(21) 05786072.8 (87) WO 2006/013276	(11) 1 765 685*	(21) 05788679.8 (87) WO 2006/013290	(11) 1 766 289*	(21) 05802103.1 (87) WO 2006/014231	(11) 1 766 666*
(21) 05786088.4 (87) WO 2006/002151	(11) 1 765 433*	(21) 05788755.6 (87) WO 2006/019559	(11) 1 767 015*	(21) 05803744.1 (87) WO 2006/017086	(11) 1 766 358*
(21) 05786092.6 (87) WO 2006/013285	(11) 1 765 681*	(21) 05788821.6 (87) WO 2006/016978	(11) 1 766 089*	(21) 05804817.4 (87) WO 2005/119899	(11) 1 766 768*
(21) 05786102.3 (87) WO 2006/002106	(11) 1 765 365*	(21) 05788873.7 (87) WO 2006/004828	(11) 1 766 884*	(21) 05804844.8 (87) WO 2005/117943	(11) 1 766 091*
(21) 05786106.4 (87) WO 2006/013279	(11) 1 766 519*	(21) 05788966.9 (87) WO 2006/012308	(11) 1 765 808*	(21) 05804853.9 (87) WO 2005/118796	(11) 1 765 994*
(21) 05786157.7 (87) WO 2006/007491	(11) 1 765 830*	(21) 05788968.5 (87) WO 2006/007411	(11) 1 765 316*	(21) 05804866.1 (87) WO 2005/118789	(11) 1 765 989*
(21) 05786203.9 (87) WO 2006/016998	(11) 1 766 443*	(21) 05789232.5 (87) WO 2006/007536	(11) 1 766 572*	(21) 05804888.5 (87) WO 2005/117954	(11) 1 765 362*
(21) 05786227.8 (87) WO 2006/004733	(11) 1 766 357*	(21) 05789249.9 (87) WO 2006/019804	(11) 1 765 864*	(21) 05804890.1 (87) WO 2005/118064	(11) 1 765 460*
(21) 05786254.2 (87) WO 2006/004769	(11) 1 766 345*	(21) 05789321.6 (87) WO 2006/005710	(11) 1 765 608*	(21) 05804913.1 (87) WO 2006/002713	(11) 1 765 754*
(21) 05786265.8 (87) WO 2005/123094	(11) 1 765 358*	(21) 05789842.1 (87) WO 2006/004998	(11) 1 766 641*	(21) 05809686.8 (87) WO 2006/057237	(11) 1 768 013
(21) 05786308.6 (87) WO 2005/123766	(11) 1 766 039*	(21) 05789939.5 (87) WO 2006/012153	(11) 1 766 635*	(21) 05810155.1 (87) WO 2006/023046	(11) 1 766 555*
(21) 05786329.2 (87) WO 2006/013273	(11) 1 766 231*	(21) 05789957.7 (87) WO 2006/005891	(11) 1 766 634*	(21) 05810302.9 (87) WO 2006/023128	(11) 1 766 715*
(21) 05786520.6 (87) WO 2005/123030	(11) 1 765 462*	(21) 05789963.5 (87) WO 2006/005886	(11) 1 766 233*	(21) 05812010.6 (87) WO 2006/025928	(11) 1 765 905*
(21) 05786559.4 (87) WO 2005/120437	(11) 1 765 400*	(21) 05789965.0 (87) WO 2006/008419	(11) 1 766 437*	(21) 05812971.9 (87) WO 2006/061696	(11) 1 766 716*
(21) 05786658.4 (87) WO 2006/002079	(11) 1 766 097*	(21) 05789999.9 (87) WO 2006/008417	(11) 1 766 338*	(21) 05813857.9 (87) WO 2006/079271	(11) 1 768 424

(21) 05814783.6 (87) WO 2006/064775	(11) 1 768 209	(21) 05856875.9 (87) WO 2006/085985	(11) 1 765 670*	(21) 06003159.8 (21) 06003514.4	(11) 1 767 280 (11) 1 767 960
(21) 05814989.9 (87) WO 2006/028545	(11) 1 765 348*	(21) 05857270.2 (87) WO 2006/005519	(11) 1 766 402*	(21) 06004104.3 (21) 06005110.9	(11) 1 767 405 (11) 1 768 154
(21) 05815008.7 (87) WO 2006/028544	(11) 1 765 800*	(21) 05857432.8 (87) WO 2006/085899	(11) 1 765 418*	(21) 06005394.9	(11) 1 767 707
(21) 05816357.7 (87) WO 2006/038222	(11) 1 765 828*	(21) 05857435.1 (87) WO 2006/085905	(11) 1 765 501*	(21) 06006865.7 (21) 06007344.2	(11) 1 767 114 (11) 1 767 735
(21) 05820332.4 (87) WO 2006/068123	(11) 1 768 103	(21) 05857437.7 (87) WO 2006/085908	(11) 1 765 455*	(21) 06008070.2	(11) 1 768 009
(21) 05821068.3 (87) WO 2006/031271	(11) 1 765 286*	(21) 05857448.4 (87) WO 2006/085918	(11) 1 766 098*	(21) 06008453.0 (21) 06009213.7	(11) 1 767 969 (11) 1 767 106
(21) 05826138.9 (87) WO 2006/041538	(11) 1 765 310*	(21) 05857453.4 (87) WO 2006/085926	(11) 1 766 321*	(21) 06010022.9	(11) 1 767 439
(21) 05849382.6 (87) WO 2006/061009	(11) 1 766 592*	(21) 05857458.3 (87) WO 2006/096194	(11) 1 765 287*	(21) 06010133.4 (21) 06010279.5	(11) 1 767 794 (11) 1 767 092
(21) 05850205.5 (87) WO 2006/069610	(11) 1 765 857*	(21) 05857466.6 (87) WO 2006/091214	(11) 1 766 409*	(21) 06010322.3 (21) 06010800.8	(11) 1 767 469 (11) 1 767 854
(21) 05850529.8 (87) WO 2006/053940	(11) 1 766 266*	(21) 05857467.4 (87) WO 2006/091215	(11) 1 766 449*	(21) 06011078.0	(11) 1 768 093
(21) 05851183.3 (87) WO 2006/055036	(11) 1 765 243*	(21) 05857471.6 (87) WO 2006/091216	(11) 1 766 092*	(21) 06011866.8 (21) 06011892.4	(11) 1 767 228 (11) 1 768 262
(21) 05856164.8 (87) WO 2006/004835	(11) 1 766 739*	(21) 05857476.5 (87) WO 2006/093517	(11) 1 766 361*	(21) 06012325.4	(11) 1 767 275
(21) 05856227.3 (87) WO 2006/097586	(11) 1 766 718*	(21) 05857484.9 (87) WO 2006/088489	(11) 1 765 502*	(21) 06012364.3 (21) 06012643.0	(11) 1 767 121 (11) 1 768 273
(21) 05856320.6 (87) WO 2006/073228	(11) 1 767 047*	(21) 05857497.1 (87) WO 2006/085971	(11) 1 766 365*	(21) 06012644.8	(11) 1 768 277
(21) 05856732.2 (87) WO 2006/071257	(11) 1 765 544*	(21) 05857499.7 (87) WO 2006/085973	(11) 1 766 012*	(21) 06012661.2 (21) 06012662.0	(11) 1 768 274 (11) 1 768 275
(21) 05856751.2 (87) WO 2006/076035	(11) 1 766 617*	(21) 05857501.0 (87) WO 2006/091221	(11) 1 766 350*	(21) 06012736.2 (21) 06013277.6	(11) 1 768 005 (11) 1 768 219
(21) 05856754.6 (87) WO 2006/078294	(11) 1 766 034*	(21) 05857503.6 (87) WO 2006/091223	(11) 1 766 351*	(21) 06013297.4	(11) 1 767 451
(21) 05856772.8 (87) WO 2006/085907	(11) 1 765 260*	(21) 05857517.6 (87) WO 2006/093520	(11) 1 765 671*	(21) 06013416.0 (21) 06013429.3	(11) 1 767 862 (11) 1 767 673
(21) 05856785.0 (87) WO 2006/083289	(11) 1 765 402*	(21) 05857691.9 (87) WO 2006/104501	(11) 1 766 145*	(21) 06013631.4	(11) 1 767 495
(21) 05856800.7 (87) WO 2006/085920	(11) 1 766 488*	(21) 05857759.4 (87) WO 2006/121422	(11) 1 766 093*	(21) 06014100.9 (21) 06014101.7	(11) 1 768 369 (11) 1 768 071
(21) 05856801.5 (87) WO 2006/085922	(11) 1 766 292*	(21) 05857795.8 (87) WO 2006/115507	(11) 1 766 749*	(21) 06014195.9	(11) 1 767 109
(21) 05856808.0 (87) WO 2006/083295	(11) 1 766 261*	(21) 05857872.5 (87) WO 2006/126982	(11) 1 766 013*	(21) 06014210.6 (21) 06014312.0	(11) 1 767 586 (11) 1 767 300
(21) 05856814.8 (87) WO 2006/085929	(11) 1 766 698*	(21) 05857882.4 (87) WO 2006/124041	(11) 1 765 663*	(21) 06014457.3	(11) 1 768 206
(21) 05856817.1 (87) WO 2006/085932	(11) 1 765 360*	(21) 05857883.2 (87) WO 2006/132643	(11) 1 765 537*	(21) 06015086.9 (21) 06015111.5	(11) 1 767 168 (11) 1 768 361
(21) 05856836.1 (87) WO 2006/083302	(11) 1 766 379*	(21) 05857890.7 (87) WO 2006/130157	(11) 1 766 649*	(21) 06015191.7 (21) 06015293.1	(11) 1 767 437 (11) 1 767 277
(21) 05856839.5 (87) WO 2006/085949	(11) 1 765 702*	(21) 05857997.0 (87) WO 2006/134422	(11) 1 765 579*	(21) 06015491.1	(11) 1 767 873
(21) 05856851.0 (87) WO 2006/083310	(11) 1 765 725*	(21) 05858013.5 (87) WO 2006/137822	(11) 1 766 762*	(21) 06015769.0 (21) 06015787.2	(11) 1 768 413 (11) 1 767 159
(21) 05856853.6 (87) WO 2006/085957	(11) 1 765 926*	(21) 06000085.8	(11) 1 767 657	(21) 06016065.2	(11) 1 767 789
(21) 05856858.5 (87) WO 2006/078310	(11) 1 766 556*	(21) 06002957.6	(11) 1 767 842	(21) 06016088.4	(11) 1 768 204
		(21) 06003158.0	(11) 1 767 328	(21) 06016111.4	(11) 1 767 827

(21) 06016117.1	(11) 1 767 823	(21) 06018076.7	(11) 1 767 682	(21) 06019123.6	(11) 1 767 790
(21) 06016157.7	(11) 1 767 420	(21) 06018109.6	(11) 1 767 410	(21) 06019124.4	(11) 1 768 222
(21) 06016331.8	(11) 1 767 995	(21) 06018145.0	(11) 1 767 398	(21) 06019138.4	(11) 1 768 201
(21) 06016483.7	(11) 1 767 715	(21) 06018175.7	(11) 1 767 388	(21) 06019154.1	(11) 1 768 048
(21) 06016565.1	(11) 1 767 444	(21) 06018176.5	(11) 1 767 389	(21) 06019157.4	(11) 1 767 777
(21) 06016566.9	(11) 1 767 750	(21) 06018284.7	(11) 1 767 291	(21) 06019170.7	(11) 1 767 558
(21) 06016613.9	(11) 1 767 380	(21) 06018290.4	(11) 1 767 415	(21) 06019195.4	(11) 1 767 602
(21) 06016679.0	(11) 1 767 250	(21) 06018293.8	(11) 1 767 705	(21) 06019208.5	(11) 1 767 732
(21) 06016680.8	(11) 1 767 377	(21) 06018414.0	(11) 1 767 488	(21) 06019212.7	(11) 1 768 461
(21) 06016681.6	(11) 1 767 233	(21) 06018415.7	(11) 1 767 471	(21) 06019213.5	(11) 1 767 361
(21) 06016684.0	(11) 1 767 135	(21) 06018428.0	(11) 1 767 811	(21) 06019215.0	(11) 1 767 685
(21) 06016689.9	(11) 1 767 331	(21) 06018429.8	(11) 1 767 802	(21) 06019217.6	(11) 1 767 914
(21) 06016796.2	(11) 1 767 665	(21) 06018510.5	(11) 1 767 755	(21) 06019219.2	(11) 1 767 402
(21) 06016910.9	(11) 1 768 133	(21) 06018536.0	(11) 1 767 587	(21) 06019220.0	(11) 1 767 986
(21) 06016937.2	(11) 1 768 257	(21) 06018574.1	(11) 1 767 304	(21) 06019230.9	(11) 1 767 568
(21) 06016942.2	(11) 1 767 394	(21) 06018579.0	(11) 1 767 432	(21) 06019251.5	(11) 1 767 918
(21) 06016991.9	(11) 1 767 868	(21) 06018615.2	(11) 1 767 139	(21) 06019275.4	(11) 1 767 094
(21) 06016993.5	(11) 1 767 301	(21) 06018632.7	(11) 1 767 093	(21) 06019281.2	(11) 1 767 184
(21) 06017063.6	(11) 1 768 459	(21) 06018633.5	(11) 1 767 610	(21) 06019282.0	(11) 1 767 737
(21) 06017068.5	(11) 1 768 113	(21) 06018634.3	(11) 1 767 091	(21) 06019298.6	(11) 1 767 400
(21) 06017277.2	(11) 1 767 447	(21) 06018635.0	(11) 1 767 611	(21) 06019302.6	(11) 1 767 708
(21) 06017308.5	(11) 1 767 734	(21) 06018636.8	(11) 1 767 872	(21) 06019303.4	(11) 1 767 354
(21) 06017314.3	(11) 1 768 370	(21) 06018638.4	(11) 1 767 289	(21) 06019307.5	(11) 1 767 841
(21) 06017335.8	(11) 1 767 781	(21) 06018641.8	(11) 1 767 660	(21) 06019311.7	(11) 1 767 460
(21) 06017375.4	(11) 1 768 181	(21) 06018690.5	(11) 1 767 691	(21) 06019324.0	(11) 1 768 207
(21) 06017406.7	(11) 1 767 833	(21) 06018698.8	(11) 1 767 446	(21) 06019331.5	(11) 1 768 270
(21) 06017407.5	(11) 1 767 808	(21) 06018702.8	(11) 1 767 493	(21) 06019366.1	(11) 1 767 497
(21) 06017434.9	(11) 1 768 118	(21) 06018709.3	(11) 1 767 579	(21) 06019374.5	(11) 1 768 299
(21) 06017498.4	(11) 1 767 391	(21) 06018714.3	(11) 1 767 726	(21) 06019387.7	(11) 1 767 977
(21) 06017555.1	(11) 1 767 445	(21) 06018734.1	(11) 1 767 572	(21) 06019400.8	(11) 1 767 418
(21) 06017606.2	(11) 1 767 316	(21) 06018735.8	(11) 1 767 179	(21) 06019414.9	(11) 1 768 444
(21) 06017608.8	(11) 1 767 533	(21) 06018765.5	(11) 1 767 674	(21) 06019417.2	(11) 1 767 384
(21) 06017644.3	(11) 1 767 722	(21) 06018802.6	(11) 1 768 395	(21) 06019418.0	(11) 1 767 385
(21) 06017703.7	(11) 1 767 473	(21) 06018812.5	(11) 1 767 475	(21) 06019424.8	(11) 1 768 139
(21) 06017716.9	(11) 1 767 810	(21) 06018817.4	(11) 1 767 905	(21) 06019430.5	(11) 1 767 477
(21) 06017804.3	(11) 1 767 967	(21) 06018904.0	(11) 1 767 680	(21) 06019437.0	(11) 1 767 423
(21) 06017834.0	(11) 1 768 111	(21) 06018915.6	(11) 1 767 723	(21) 06019438.8	(11) 1 767 807
(21) 06017846.4	(11) 1 767 932	(21) 06018931.3	(11) 1 767 890	(21) 06019455.2	(11) 1 767 724
(21) 06017850.6	(11) 1 767 803	(21) 06018946.1	(11) 1 767 714	(21) 06019457.8	(11) 1 767 452
(21) 06017889.4	(11) 1 767 264	(21) 06018955.2	(11) 1 767 312	(21) 06019460.2	(11) 1 767 712
(21) 06017949.6	(11) 1 768 259	(21) 06019019.6	(11) 1 767 362	(21) 06019463.6	(11) 1 767 480
(21) 06017955.3	(11) 1 767 487	(21) 06019028.7	(11) 1 767 554	(21) 06019464.4	(11) 1 768 436
(21) 06017975.1	(11) 1 767 795	(21) 06019038.6	(11) 1 768 356	(21) 06019470.1	(11) 1 767 486
(21) 06017987.6	(11) 1 767 924	(21) 06019077.4	(11) 1 767 416	(21) 06019471.9	(11) 1 768 191
(21) 06017988.4	(11) 1 767 925	(21) 06019100.4	(11) 1 767 325	(21) 06019490.9	(11) 1 768 453
(21) 06018064.3	(11) 1 767 891	(21) 06019114.5	(11) 1 768 136	(21) 06019501.3	(11) 1 767 408

(21) 06019510.4	(11) 1 767 520	(21) 06019763.9	(11) 1 767 390	(21) 06019956.9	(11) 1 767 880
(21) 06019513.8	(11) 1 767 907	(21) 06019764.7	(11) 1 767 859	(21) 06019965.0	(11) 1 767 462
(21) 06019514.6	(11) 1 767 882	(21) 06019768.8	(11) 1 767 162	(21) 06019970.0	(11) 1 767 805
(21) 06019524.5	(11) 1 768 232	(21) 06019770.4	(11) 1 767 151	(21) 06019978.3	(11) 1 767 152
(21) 06019528.6	(11) 1 767 339	(21) 06019780.3	(11) 1 768 177	(21) 06019979.1	(11) 1 767 993
(21) 06019529.4	(11) 1 767 232	(21) 06019782.9	(11) 1 767 775	(21) 06019989.0	(11) 1 767 991
(21) 06019530.2	(11) 1 767 180	(21) 06019783.7	(11) 1 768 348	(21) 06019992.4	(11) 1 767 822
(21) 06019549.2	(11) 1 768 304	(21) 06019784.5	(11) 1 768 338	(21) 06019993.2	(11) 1 767 392
(21) 06019553.4	(11) 1 767 336	(21) 06019785.2	(11) 1 768 296	(21) 06019995.7	(11) 1 767 916
(21) 06019560.9	(11) 1 767 124	(21) 06019788.6	(11) 1 767 411	(21) 06019997.3	(11) 1 768 268
(21) 06019561.7	(11) 1 767 125	(21) 06019791.0	(11) 1 767 412	(21) 06019998.1	(11) 1 767 449
(21) 06019563.3	(11) 1 767 255	(21) 06019792.8	(11) 1 767 360	(21) 06020002.9	(11) 1 767 249
(21) 06019570.8	(11) 1 768 112	(21) 06019796.9	(11) 1 767 975	(21) 06020003.7	(11) 1 767 971
(21) 06019574.0	(11) 1 767 992	(21) 06019797.7	(11) 1 768 339	(21) 06020016.9	(11) 1 768 061
(21) 06019582.3	(11) 1 767 355	(21) 06019798.5	(11) 1 768 297	(21) 06020018.5	(11) 1 768 149
(21) 06019595.5	(11) 1 768 437	(21) 06019799.3	(11) 1 768 340	(21) 06020024.3	(11) 1 767 435
(21) 06019604.5	(11) 1 767 433	(21) 06019800.9	(11) 1 768 330	(21) 06020034.2	(11) 1 767 948
(21) 06019608.6	(11) 1 767 999	(21) 06019804.1	(11) 1 767 310	(21) 06020035.9	(11) 1 767 815
(21) 06019609.4	(11) 1 768 000	(21) 06019811.6	(11) 1 767 484	(21) 06020036.7	(11) 1 768 217
(21) 06019618.5	(11) 1 768 364	(21) 06019813.2	(11) 1 768 248	(21) 06020055.7	(11) 1 767 892
(21) 06019621.9	(11) 1 767 519	(21) 06019817.3	(11) 1 768 431	(21) 06020056.5	(11) 1 767 174
(21) 06019629.2	(11) 1 767 080	(21) 06019818.1	(11) 1 767 083	(21) 06020078.9	(11) 1 768 193
(21) 06019644.1	(11) 1 767 883	(21) 06019842.1	(11) 1 767 899	(21) 06020098.7	(11) 1 767 158
(21) 06019645.8	(11) 1 767 160	(21) 06019856.1	(11) 1 767 957	(21) 06020099.5	(11) 1 767 906
(21) 06019646.6	(11) 1 767 302	(21) 06019857.9	(11) 1 768 026	(21) 06020104.3	(11) 1 767 369
(21) 06019652.4	(11) 1 768 465	(21) 06019860.3	(11) 1 768 058	(21) 06020105.0	(11) 1 767 600
(21) 06019656.5	(11) 1 768 466	(21) 06019867.8	(11) 1 768 003	(21) 06020106.8	(11) 1 767 268
(21) 06019657.3	(11) 1 767 424	(21) 06019868.6	(11) 1 768 041	(21) 06020107.6	(11) 1 767 379
(21) 06019670.6	(11) 1 767 607	(21) 06019870.2	(11) 1 768 286	(21) 06020108.4	(11) 1 767 352
(21) 06019681.3	(11) 1 768 065	(21) 06019871.0	(11) 1 767 351	(21) 06020109.2	(11) 1 767 599
(21) 06019682.1	(11) 1 767 615	(21) 06019873.6	(11) 1 767 087	(21) 06020112.6	(11) 1 767 474
(21) 06019685.4	(11) 1 768 099	(21) 06019878.5	(11) 1 767 760	(21) 06020117.5	(11) 1 768 001
(21) 06019687.0	(11) 1 767 974	(21) 06019887.6	(11) 1 768 210	(21) 06020122.5	(11) 1 767 417
(21) 06019688.8	(11) 1 768 380	(21) 06019889.2	(11) 1 767 692	(21) 06020126.6	(11) 1 767 211
(21) 06019690.4	(11) 1 767 367	(21) 06019899.1	(11) 1 768 389	(21) 06020145.6	(11) 1 767 609
(21) 06019691.2	(11) 1 767 910	(21) 06019900.7	(11) 1 767 456	(21) 06020147.2	(11) 1 767 283
(21) 06019703.5	(11) 1 768 192	(21) 06019901.5	(11) 1 768 406	(21) 06020154.8	(11) 1 768 357
(21) 06019732.4	(11) 1 767 434	(21) 06019906.4	(11) 1 768 165	(21) 06020160.5	(11) 1 767 739
(21) 06019740.7	(11) 1 767 686	(21) 06019908.0	(11) 1 767 698	(21) 06020163.9	(11) 1 767 246
(21) 06019745.6	(11) 1 767 502	(21) 06019913.0	(11) 1 767 947	(21) 06020164.7	(11) 1 767 564
(21) 06019746.4	(11) 1 767 917	(21) 06019915.5	(11) 1 767 580	(21) 06020177.9	(11) 1 767 144
(21) 06019749.8	(11) 1 768 447	(21) 06019919.7	(11) 1 767 903	(21) 06020184.5	(11) 1 767 448
(21) 06019751.4	(11) 1 768 448	(21) 06019924.7	(11) 1 767 671	(21) 06020185.2	(11) 1 767 926
(21) 06019759.7	(11) 1 768 396	(21) 06019929.6	(11) 1 768 319	(21) 06020193.6	(11) 1 767 234
(21) 06019760.5	(11) 1 768 316	(21) 06019941.1	(11) 1 767 279	(21) 06020194.4	(11) 1 767 323
(21) 06019762.1	(11) 1 767 387	(21) 06019945.2	(11) 1 768 258	(21) 06020214.0	(11) 1 768 182

(21) 06020238.9	(11) 1 767 499	(21) 06025706.0	(11) 1 767 741	(21) 06076741.5	(11) 1 767 875
(21) 06020253.8	(11) 1 768 047	(21) 06025861.3	(11) 1 767 848	(21) 06076754.8	(11) 1 768 387
(21) 06020268.6	(11) 1 767 353	(21) 06025887.8	(11) 1 768 200	(21) 06076761.3	(11) 1 768 353
(21) 06020269.4	(11) 1 767 994	(21) 06025897.7	(11) 1 767 372	(21) 06076762.1	(11) 1 767 877
(21) 06020279.3	(11) 1 767 263	(21) 06025944.7	(11) 1 767 224	(21) 06076787.8	(11) 1 767 461
(21) 06020297.5	(11) 1 768 418	(21) 06025994.2	(11) 1 767 881	(21) 06076929.6	(11) 1 767 375
(21) 06020299.1	(11) 1 768 295	(21) 06026010.6	(11) 1 767 886	(21) 06076947.8	(11) 1 768 414
(21) 06020328.8	(11) 1 767 951	(21) 06026060.1	(11) 1 768 438	(21) 06076980.9	(11) 1 768 462
(21) 06020335.3	(11) 1 767 555	(21) 06026061.9	(11) 1 768 439	(21) 06076985.8	(11) 1 767 098
(21) 06021007.7	(11) 1 768 164	(21) 06026064.3	(11) 1 768 156	(21) 06077032.8	(11) 1 767 981
(21) 06021128.1	(11) 1 767 267	(21) 06026065.0	(11) 1 768 157	(21) 06077080.7	(11) 1 767 740
(21) 06021209.9	(11) 1 767 632	(21) 06026066.8	(11) 1 768 158	(21) 06077122.7	(11) 1 767 169
(21) 06021637.1	(11) 1 768 331	(21) 06026067.6	(11) 1 768 159	(21) 06077154.0	(11) 1 767 637
(21) 06021828.6	(11) 1 767 544	(21) 06026090.8	(11) 1 768 332	(21) 06077155.7	(11) 1 767 638
(21) 06022214.8	(11) 1 768 051	(21) 06026175.7	(11) 1 768 038	(21) 06077162.3	(11) 1 767 955
(21) 06022543.0	(11) 1 767 230	(21) 06026240.9	(11) 1 768 310	(21) 06077186.2	(11) 1 768 073
(21) 06022544.8	(11) 1 767 231	(21) 06026263.1	(11) 1 768 237	(21) 06077293.6	(11) 1 767 742
(21) 06022587.7	(11) 1 767 406	(21) 06026318.3	(11) 1 768 066	(21) 06110700.9	(11) 1 767 869
(21) 06022607.3	(11) 1 767 839	(21) 06026419.9	(11) 1 768 085	(21) 06111217.3	(11) 1 767 733
(21) 06022890.5	(11) 1 767 915	(21) 06026468.6	(11) 1 768 162	(21) 06114356.6	(11) 1 768 375
(21) 06023519.9	(11) 1 768 399	(21) 06026556.8	(11) 1 767 922	(21) 06114381.4	(11) 1 768 373
(21) 06023521.5	(11) 1 767 117	(21) 06026624.4	(11) 1 767 454	(21) 06115216.1	(11) 1 767 262
(21) 06023647.8	(11) 1 767 543	(21) 06026639.2	(11) 1 768 454	(21) 06116144.4	(11) 1 768 253
(21) 06023740.1	(11) 1 767 271	(21) 06026673.1	(11) 1 768 260	(21) 06116388.7	(11) 1 768 455
(21) 06023817.7	(11) 1 767 170	(21) 06026674.9	(11) 1 768 261	(21) 06117463.7	(11) 1 768 238
(21) 06024059.5	(11) 1 767 366	(21) 06026750.7	(11) 1 767 535	(21) 06117480.1	(11) 1 767 202
(21) 06024103.1	(11) 1 767 097	(21) 06026769.7	(11) 1 767 450	(21) 06117520.4	(11) 1 767 253
(21) 06024364.9	(11) 1 767 226	(21) 06026782.0	(11) 1 767 784	(21) 06117854.7	(11) 1 767 278
(21) 06024405.0	(11) 1 767 930	(21) 06026906.5	(11) 1 767 851	(21) 06118069.1	(11) 1 767 251
(21) 06024432.4	(11) 1 767 215	(21) 06026907.3	(11) 1 767 852	(21) 06118319.0	(11) 1 767 409
(21) 06024498.5	(11) 1 767 326	(21) 06026908.1	(11) 1 767 853	(21) 06118356.2	(11) 1 768 006
(21) 06024626.1	(11) 1 767 459	(21) 06027068.3	(11) 1 767 658	(21) 06118537.7	(11) 1 768 220
(21) 06024656.8	(11) 1 767 629	(21) 06027081.6	(11) 1 767 111	(21) 06118572.4	(11) 1 767 313
(21) 06024757.4	(11) 1 767 130	(21) 06075116.1	(11) 1 767 340	(21) 06118583.1	(11) 1 768 349
(21) 06024761.6	(11) 1 767 175	(21) 06075317.5	(11) 1 767 104	(21) 06118632.6	(11) 1 768 070
(21) 06024773.1	(11) 1 768 036	(21) 06075680.6	(11) 1 767 327	(21) 06118633.4	(11) 1 768 228
(21) 06024775.6	(11) 1 768 037	(21) 06076080.8	(11) 1 767 656	(21) 06118699.5	(11) 1 767 748
(21) 06024878.8	(11) 1 767 155	(21) 06076449.5	(11) 1 767 933	(21) 06118828.0	(11) 1 767 870
(21) 06025077.6	(11) 1 767 370	(21) 06076500.5	(11) 1 767 814	(21) 06118836.3	(11) 1 767 213
(21) 06025156.8	(11) 1 768 184	(21) 06076653.2	(11) 1 768 478	(21) 06118937.9	(11) 1 767 736
(21) 06025304.4	(11) 1 767 636	(21) 06076681.3	(11) 1 768 178	(21) 06118945.2	(11) 1 768 250
(21) 06025393.7	(11) 1 767 197	(21) 06076682.1	(11) 1 768 179	(21) 06118980.9	(11) 1 767 770
(21) 06025438.0	(11) 1 767 371	(21) 06076699.5	(11) 1 767 099	(21) 06119053.4	(11) 1 767 782
(21) 06025536.1	(11) 1 767 195	(21) 06076707.6	(11) 1 768 227	(21) 06119083.1	(11) 1 767 662
(21) 06025656.7	(11) 1 767 550	(21) 06076711.8	(11) 1 767 641	(21) 06119124.3	(11) 1 767 998
(21) 06025693.0	(11) 1 767 525	(21) 06076717.5	(11) 1 767 186	(21) 06119295.1	(11) 1 768 198

(21) 06119368.6	(11) 1 768 180	(21) 06120530.8	(11) 1 768 374	(21) 06121002.7	(11) 1 768 101
(21) 06119468.4	(11) 1 768 022	(21) 06120551.4	(11) 1 767 122	(21) 06121003.5	(11) 1 767 961
(21) 06119515.2	(11) 1 767 569	(21) 06120554.8	(11) 1 767 939	(21) 06121005.0	(11) 1 767 238
(21) 06119537.6	(11) 1 767 285	(21) 06120556.3	(11) 1 767 867	(21) 06121010.0	(11) 1 767 901
(21) 06119552.5	(11) 1 768 472	(21) 06120583.7	(11) 1 768 450	(21) 06121015.9	(11) 1 767 505
(21) 06119584.8	(11) 1 767 368	(21) 06120587.8	(11) 1 768 068	(21) 06121016.7	(11) 1 768 251
(21) 06119615.0	(11) 1 767 616	(21) 06120588.6	(11) 1 767 716	(21) 06121030.8	(11) 1 767 889
(21) 06119656.4	(11) 1 767 864	(21) 06120600.9	(11) 1 767 348	(21) 06121033.2	(11) 1 767 453
(21) 06119750.5	(11) 1 767 337	(21) 06120601.7	(11) 1 767 116	(21) 06121034.0	(11) 1 767 980
(21) 06119804.0	(11) 1 768 241	(21) 06120619.9	(11) 1 767 597	(21) 06121048.0	(11) 1 767 086
(21) 06119826.3	(11) 1 767 426	(21) 06120620.7	(11) 1 767 693	(21) 06121055.5	(11) 1 768 148
(21) 06119872.7	(11) 1 768 155	(21) 06120626.4	(11) 1 768 341	(21) 06121056.3	(11) 1 767 630
(21) 06120061.4	(11) 1 767 134	(21) 06120628.0	(11) 1 767 193	(21) 06121057.1	(11) 1 767 771
(21) 06120065.5	(11) 1 767 191	(21) 06120630.6	(11) 1 767 752	(21) 06121058.9	(11) 1 768 091
(21) 06120123.2	(11) 1 768 018	(21) 06120632.2	(11) 1 767 757	(21) 06121059.7	(11) 1 767 897
(21) 06120144.8	(11) 1 768 213	(21) 06120646.2	(11) 1 767 476	(21) 06121060.5	(11) 1 768 350
(21) 06120163.8	(11) 1 767 478	(21) 06120655.3	(11) 1 767 252	(21) 06121064.7	(11) 1 767 123
(21) 06120165.3	(11) 1 767 818	(21) 06120677.7	(11) 1 768 446	(21) 06121066.2	(11) 1 767 830
(21) 06120179.4	(11) 1 768 110	(21) 06120703.1	(11) 1 768 027	(21) 06121068.8	(11) 1 767 295
(21) 06120193.5	(11) 1 767 089	(21) 06120721.3	(11) 1 767 866	(21) 06121071.2	(11) 1 768 342
(21) 06120202.4	(11) 1 767 401	(21) 06120734.6	(11) 1 767 571	(21) 06121073.8	(11) 1 768 352
(21) 06120210.7	(11) 1 767 761	(21) 06120740.3	(11) 1 767 457	(21) 06121074.6	(11) 1 767 443
(21) 06120219.8	(11) 1 767 173	(21) 06120745.2	(11) 1 767 687	(21) 06121076.1	(11) 1 768 266
(21) 06120235.4	(11) 1 767 731	(21) 06120762.7	(11) 1 768 317	(21) 06121083.7	(11) 1 768 371
(21) 06120248.7	(11) 1 767 085	(21) 06120767.6	(11) 1 768 421	(21) 06121084.5	(11) 1 767 167
(21) 06120249.5	(11) 1 767 865	(21) 06120772.6	(11) 1 767 719	(21) 06121104.1	(11) 1 767 359
(21) 06120254.5	(11) 1 767 934	(21) 06120779.1	(11) 1 767 793	(21) 06121106.6	(11) 1 768 145
(21) 06120296.6	(11) 1 767 751	(21) 06120791.6	(11) 1 767 661	(21) 06121109.0	(11) 1 767 470
(21) 06120303.0	(11) 1 767 792	(21) 06120800.5	(11) 1 768 388	(21) 06121111.6	(11) 1 767 670
(21) 06120318.8	(11) 1 768 030	(21) 06120807.0	(11) 1 768 130	(21) 06121114.0	(11) 1 768 212
(21) 06120320.4	(11) 1 768 397	(21) 06120811.2	(11) 1 767 282	(21) 06121119.9	(11) 1 768 147
(21) 06120326.1	(11) 1 768 480	(21) 06120825.2	(11) 1 767 442	(21) 06121126.4	(11) 1 768 039
(21) 06120341.0	(11) 1 767 514	(21) 06120829.4	(11) 1 767 393	(21) 06121127.2	(11) 1 767 472
(21) 06120348.5	(11) 1 767 573	(21) 06120853.4	(11) 1 768 400	(21) 06121132.2	(11) 1 767 614
(21) 06120352.7	(11) 1 767 463	(21) 06120854.2	(11) 1 767 979	(21) 06121133.0	(11) 1 768 460
(21) 06120378.2	(11) 1 767 888	(21) 06120891.4	(11) 1 767 570	(21) 06121135.5	(11) 1 767 858
(21) 06120425.1	(11) 1 767 863	(21) 06120902.9	(11) 1 767 885	(21) 06121138.9	(11) 1 768 469
(21) 06120440.0	(11) 1 767 887	(21) 06120912.8	(11) 1 768 449	(21) 06121141.3	(11) 1 767 510
(21) 06120447.5	(11) 1 768 088	(21) 06120944.1	(11) 1 767 997	(21) 06121145.4	(11) 1 767 837
(21) 06120482.2	(11) 1 767 084	(21) 06120946.6	(11) 1 767 357	(21) 06121151.2	(11) 1 768 189
(21) 06120483.0	(11) 1 768 067	(21) 06120949.0	(11) 1 767 287	(21) 06121153.8	(11) 1 768 069
(21) 06120506.8	(11) 1 768 239	(21) 06120974.8	(11) 1 767 430	(21) 06121155.3	(11) 1 767 871
(21) 06120510.0	(11) 1 767 468	(21) 06120977.1	(11) 1 768 365	(21) 06121167.8	(11) 1 768 343
(21) 06120513.4	(11) 1 767 791	(21) 06120982.1	(11) 1 767 844	(21) 06121168.6	(11) 1 768 344
(21) 06120516.7	(11) 1 767 843	(21) 06120993.8	(11) 1 768 128	(21) 06121172.8	(11) 1 768 440
(21) 06120524.1	(11) 1 768 174	(21) 06121000.1	(11) 1 767 105	(21) 06121197.5	(11) 1 768 390

(21) 06121198.3	(11) 1 768 475	(21) 06252970.6	(11) 1 768 004	(21) 06254888.8	(11) 1 767 895
(21) 06121200.7	(11) 1 767 631	(21) 06253306.2	(11) 1 767 806	(21) 06254893.8	(11) 1 768 468
(21) 06121212.2	(11) 1 768 143	(21) 06253436.7	(11) 1 768 410	(21) 06254898.7	(11) 1 767 378
(21) 06121213.0	(11) 1 768 144	(21) 06253846.7	(11) 1 767 768	(21) 06254901.9	(11) 1 768 166
(21) 06121218.9	(11) 1 768 215	(21) 06253868.1	(11) 1 767 666	(21) 06254902.7	(11) 1 768 167
(21) 06121238.7	(11) 1 767 581	(21) 06253869.9	(11) 1 767 667	(21) 06254904.3	(11) 1 768 033
(21) 06121242.9	(11) 1 768 002	(21) 06253956.4	(11) 1 768 479	(21) 06254907.6	(11) 1 768 060
(21) 06121249.4	(11) 1 767 422	(21) 06254056.2	(11) 1 768 203	(21) 06254909.2	(11) 1 767 689
(21) 06121259.3	(11) 1 767 330	(21) 06254082.8	(11) 1 767 608	(21) 06254910.0	(11) 1 768 090
(21) 06121261.9	(11) 1 767 898	(21) 06254168.5	(11) 1 767 688	(21) 06254913.4	(11) 1 768 194
(21) 06121266.8	(11) 1 768 334	(21) 06254421.8	(11) 1 768 114	(21) 06254915.9	(11) 1 767 559
(21) 06121272.6	(11) 1 767 574	(21) 06254427.5	(11) 1 768 119	(21) 06254921.7	(11) 1 767 747
(21) 06121311.2	(11) 1 767 455	(21) 06254515.7	(11) 1 767 772	(21) 06254922.5	(11) 1 767 465
(21) 06121361.7	(11) 1 768 012	(21) 06254571.0	(11) 1 767 706	(21) 06254923.3	(11) 1 768 168
(21) 06121363.3	(11) 1 767 265	(21) 06254578.5	(11) 1 767 269	(21) 06254926.6	(11) 1 768 311
(21) 06121367.4	(11) 1 767 100	(21) 06254616.3	(11) 1 767 088	(21) 06254936.5	(11) 1 767 976
(21) 06122502.5	(11) 1 767 479	(21) 06254652.8	(11) 1 768 381	(21) 06254938.1	(11) 1 767 150
(21) 06122674.2	(11) 1 767 103	(21) 06254664.3	(11) 1 767 826	(21) 06254940.7	(11) 1 768 195
(21) 06122887.0	(11) 1 767 358	(21) 06254684.1	(11) 1 768 211	(21) 06254947.2	(11) 1 768 025
(21) 06122908.4	(11) 1 768 432	(21) 06254693.2	(11) 1 768 305	(21) 06254949.8	(11) 1 767 127
(21) 06122920.9	(11) 1 767 356	(21) 06254733.6	(11) 1 767 496	(21) 06254953.0	(11) 1 767 157
(21) 06123238.5	(11) 1 767 120	(21) 06254748.4	(11) 1 768 183	(21) 06254956.3	(11) 1 768 077
(21) 06123673.3	(11) 1 767 209	(21) 06254752.6	(11) 1 768 019	(21) 06254962.1	(11) 1 768 309
(21) 06124172.5	(11) 1 768 368	(21) 06254763.3	(11) 1 767 260	(21) 06254967.0	(11) 1 767 765
(21) 06124553.6	(11) 1 767 494	(21) 06254773.2	(11) 1 768 120	(21) 06254973.8	(11) 1 768 092
(21) 06124806.8	(11) 1 767 082	(21) 06254796.3	(11) 1 768 208	(21) 06254980.3	(11) 1 767 128
(21) 06125171.6	(11) 1 767 222	(21) 06254811.0	(11) 1 768 186	(21) 06254981.1	(11) 1 767 166
(21) 06125174.0	(11) 1 767 223	(21) 06254831.8	(11) 1 767 780	(21) 06254983.7	(11) 1 767 220
(21) 06125884.4	(11) 1 768 359	(21) 06254832.6	(11) 1 767 821	(21) 06255002.5	(11) 1 768 441
(21) 06125899.2	(11) 1 767 956	(21) 06254833.4	(11) 1 767 344	(21) 06255004.1	(11) 1 767 857
(21) 06126080.8	(11) 1 767 912	(21) 06254839.1	(11) 1 767 745	(21) 06290167.3	(11) 1 767 296
(21) 06126241.6	(11) 1 767 199	(21) 06254841.7	(11) 1 768 141	(21) 06290565.8	(11) 1 767 132
(21) 06126695.3	(11) 1 768 059	(21) 06254842.5	(11) 1 767 309	(21) 06290581.5	(11) 1 767 133
(21) 06126788.6	(11) 1 767 227	(21) 06254843.3	(11) 1 767 235	(21) 06291289.4	(11) 1 767 799
(21) 06126819.9	(11) 1 767 206	(21) 06254844.1	(11) 1 767 236	(21) 06291385.0	(11) 1 767 701
(21) 06126838.9	(11) 1 767 207	(21) 06254850.8	(11) 1 768 142	(21) 06291429.6	(11) 1 767 466
(21) 06126946.0	(11) 1 767 512	(21) 06254851.6	(11) 1 767 161	(21) 06291447.8	(11) 1 767 492
(21) 06127038.5	(11) 1 767 363	(21) 06254856.5	(11) 1 768 345	(21) 06291454.4	(11) 1 767 753
(21) 06127093.0	(11) 1 768 385	(21) 06254857.3	(11) 1 767 292	(21) 06291456.9	(11) 1 767 190
(21) 06127374.4	(11) 1 768 218	(21) 06254863.1	(11) 1 767 481	(21) 06291466.8	(11) 1 767 797
(21) 06250462.6	(11) 1 768 020	(21) 06254867.2	(11) 1 767 156	(21) 06291474.2	(11) 1 768 078
(21) 06250922.9	(11) 1 768 014	(21) 06254868.0	(11) 1 767 598	(21) 06291486.6	(11) 1 767 894
(21) 06251378.3	(11) 1 768 320	(21) 06254873.0	(11) 1 767 171	(21) 06291488.2	(11) 1 768 023
(21) 06251438.5	(11) 1 767 896	(21) 06254875.5	(11) 1 767 237	(21) 06291493.2	(11) 1 768 049
(21) 06251472.4	(11) 1 767 847	(21) 06254881.3	(11) 1 767 727	(21) 06291494.0	(11) 1 768 477
(21) 06251558.0	(11) 1 768 015	(21) 06254887.0	(11) 1 767 489	(21) 06291496.5	(11) 1 767 335

(21) 06291503.8	(11) 1 767 244	(21) 06713886.7	(11) 1 768 402	I.5
(21) 06291509.5	(11) 1 767 458	(87) WO 2006/088100		• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
(21) 06291512.9	(11) 1 768 196	(21) 06722287.7	(11) 1 768 318	• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC (see also B General Remarks)
(21) 06291513.7	(11) 1 768 197	(87) WO 2006/128344		
(21) 06291790.1	(11) 1 768 176	(21) 06730052.5	(11) 1 768 152	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)
(21) 06300782.7	(11) 1 767 395	(21) 06730407.1	(11) 1 768 202	
(21) 06300872.6	(11) 1 768 084	(87) WO 2006/106731		
(21) 06300913.8	(11) 1 767 386	(21) 06742080.2	(11) 1 768 426	
(21) 06300915.3	(11) 1 767 259	(87) WO 2006/131061		
(21) 06300916.1	(11) 1 767 397	(21) 06742767.4	(11) 1 765 938*	
(21) 06300917.9	(11) 1 767 438	(87) WO 2006/117189		
(21) 06300949.2	(11) 1 767 809	(21) 06747166.4	(11) 1 767 987	(11) 1 026 914 (51) H04Q 11/04
(21) 06300950.0	(11) 1 767 413	(87) WO 2006/132167		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(21) 06300960.9	(11) 1 767 829	(21) 06753502.1	(11) 1 766 172*	(11) 1 073 196 (51) H03F 1/32
(21) 06300970.8	(11) 1 768 043	(87) WO 2007/009518		(84) DE FI FR GB SE
(21) 06300971.6	(11) 1 768 044	(21) 06753782.9	(11) 1 765 578*	(11) 1 096 148 (51) F04B 49/22
(21) 06300972.4	(11) 1 768 045	(87) WO 2007/009526		(84) DE FR GB IT
(21) 06300974.0	(11) 1 767 187	(21) 06756794.1	(11) 1 767 929	(11) 1 115 068 (51) G06F 13/42
(21) 06300975.7	(11) 1 767 188	(87) WO 2006/132116		(84) DE FR GB NL
(21) 06300977.3	(11) 1 767 189	(21) 06757481.4	(11) 1 766 122*	(11) 1 118 931 (51) G06F 3/06
(21) 06300978.1	(11) 1 768 046	(87) WO 2006/129915		(84) DE FI GB
(21) 06300979.9	(11) 1 767 414	(21) 07000020.3	(11) 1 768 300	(11) 1 124 258 (51) H01L 21/8242
(21) 06300980.7	(11) 1 768 321	(21) 07000049.2	(11) 1 767 196	(84) DE
(21) 06300981.5	(11) 1 768 351	(21) 07000110.2	(11) 1 768 427	(11) 1 134 609 (51) H01J 61/52
(21) 06300983.1	(11) 1 767 113	(21) 07000198.7	(11) 1 767 690	(84) DE NL
(21) 06352016.7	(11) 1 767 738	(21) 07000266.2	(11) 1 768 249	(11) 1 134 653 (51) G06F 7/72
(21) 06356111.2	(11) 1 767 118	(21) 07000360.3	(11) 1 767 192	(84) DE FR GB
(21) 06356112.0	(11) 1 767 119	(21) 07000409.8	(11) 1 767 373	(11) 1 154 565 (51) H03F 1/30
(21) 06356115.3	(11) 1 767 676	(21) 07000411.4	(11) 1 767 229	(84) AT CH DE ES FR GB LI
(21) 06360045.6	(11) 1 767 321	(21) 07000436.1	(11) 1 767 490	(11) 1 197 881 (51) G06F 17/30
(21) 06380137.7	(11) 1 767 820	(21) 07000443.7	(11) 1 767 248	(84) DE FR GB
(21) 06380138.5	(11) 1 767 399	(21) 07000450.2	(11) 1 767 383	(11) 1 206 063 (51) H04L 1/24
(21) 06380251.6	(11) 1 768 205	(21) 07000464.3	(11) 1 768 442	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(21) 06380253.2	(11) 1 768 284	(21) 07000465.0	(11) 1 768 443	(11) 1 207 259 (51) E05D 15/40
(21) 06380255.7	(11) 1 768 223	(21) 07000488.2	(11) 1 768 083	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(21) 06396015.7	(11) 1 767 364	(21) 07000496.5	(11) 1 767 441	(11) 1 211 337 (51) C30B 29/04
(21) 06405225.1	(11) 1 767 297	(21) 07000527.7	(11) 1 768 265	(84) DE FR GB
(21) 06405399.4	(11) 1 767 840	(21) 07000527.5	(11) 1 767 952	(11) 1 211 736 (51) H01L 33/00
(21) 06447092.5	(11) 1 768 383	(21) 07075004.7	(11) 1 767 219	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(21) 06447109.7	(11) 1 767 943	(21) 07100264.6	(11) 1 767 298	(11) 1 211 742 (51) H01M 8/02
(21) 06450047.3	(11) 1 767 425			(84) DE FR GB
(21) 06450106.7	(11) 1 767 920			(11) 1 211 867 (51) G06F 17/30
(21) 06450126.5	(11) 1 767 112			(84) DE FR GB
(21) 06450134.9	(11) 1 767 281			(11) 1 231 184 (51) C01B 3/32
(21) 06713046.8	(11) 1 767 508			(84) DE FR GB
(87) WO 2006/082940				(11) 1 232 901 (51) B60K 41/22
				(84) DE FR GB IT

(11) 1 246 384	(51) H04L 1/00	(11) 1 353 464	(51) H04J 14/02	(11) 1 431 522	(51) F01D 21/04
(84) DE FI FR GB IT SE		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR	
(11) 1 247 824	(51) C04B 24/26	(11) 1 357 593	(51) H01L 21/48	(11) 1 431 861	(51) G06F 1/00
(84) DE FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 253 708	(51) H03F 1/32			(11) 1 433 658	(51) B60Q 3/04
(84) DE GB				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 261 133	(51) H03K 19/177	(11) 1 359 350	(51) F16H 63/32	(11) 1 435 444	(51) F02D 41/02
(84) DE FR GB IT NL		(84) CZ DE FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 263 140	(51) H03K 17/0416	(11) 1 371 895	(51) F17C 5/00	(11) 1 435 460	(51) F04C 2/10
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 265 338	(51) H02K 1/27	(11) 1 375 966	(51) F16H 25/22	(11) 1 439 471	(51) G06F 13/42
(84) DE FR GB		(84) DE FR		(84) DE	
(11) 1 274 002	(51) G06F 3/12	(11) 1 378 643	(51) F02D 11/10	(11) 1 441 124	(51) F02P 23/04
(84) DE FR GB		(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 288 028	(51) B60G 7/00	(11) 1 391 544	(51) C30B 29/28	(11) 1 443 520	(51) G11C 16/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 291 770	(51) G06F 11/14	(11) 1 393 962	(51) B60L 11/12	(11) 1 443 654	(51) H03M 1/48
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(84) DE FR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 298 966	(51) H05H 1/34	(11) 1 394 647	(51) G06F 7/58	(11) 1 445 971	(51) H04Q 7/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(84) DE FR		(84) DE FR	
(11) 1 313 283	(51) H04L 27/26	(11) 1 400 895	(51) G06F 9/44	(11) 1 447 273	(51) B60R 3/02
(84) DE FR GB		(11) 1 401 024	(51) H01L 29/78	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 317 956	(51) B01J 19/32	(11) 1 416 250	(51) G01C 19/56	(11) 1 447 594	(51) F16H 48/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		(84) DE FR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 320 232	(51) H04L 27/26	(11) 1 418 490	(51) G06K 7/10	(11) 1 452 151	(51) A61F 2/06
(84) DE FR GB		(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 323 658	(51) B65H 45/16	(11) 1 418 491	(51) G06F 3/033	(11) 1 453 235	(51) H04J 14/02
(84) CH DE FR GB LI		(84) DE FR		(84) DE FR	
(11) 1 324 188	(51) G06F 7/72	(11) 1 418 578	(51) G11B 19/28	(11) 1 454 811	(51) B62B 5/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steinemann 94, 20099 Hamburg, DE		(11) 1 419 867	(51) B29C 45/14	(11) 1 457 382	(51) B60P 1/44
(84) DE		(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL		(11) 1 420 152	(51) F02C 6/12	(11) 1 458 158	(51) H04L 27/22
(11) 1 335 103	(51) E21B 17/14	(11) 1 422 605	(51) G06F 3/033	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(84) FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		(11) 1 460 255	(51) F02D 41/20
(11) 1 337 016	(51) H01R 43/04	(11) 1 422 889	(51) H04L 12/56	(11) 1 464 404	(51) B05B 1/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		(84) AT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 342 939	(51) F16H 61/02	(11) 1 422 941	(51) H04N 5/91	(11) 1 465 056	(51) G06F 3/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR		(84) DE FR	
(11) 1 347 133	(51) E05B 65/42	(11) 1 426 851	(51) G06F 1/26		
(84) DE FR GB		(84) DE FR			
(11) 1 348 942	(51) G01N 3/56	(11) 1 427 185	(51) H04N 1/60		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT			

(11) 1 466 730	(51) B41F 13/004	(11) 1 508 473	(51) B60P 3/06	(11) 1 533 803	(51) G11B 9/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 466 930	(51) C08F 220/06	(11) 1 508 474	(51) B60P 7/06	(11) 1 536 430	(51) G11B 33/10
(84) DE ES FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 470 821	(51) A61K 39/00	(11) 1 508 764	(51) F28G 9/00	(11) 1 548 682	(51) G08G 1/0967
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 471 042	(51) C04B 24/00	(11) 1 508 845	(51) G05D 1/02	(11) 1 551 031	(51) G11C 5/14
(84) DE FR IT NL		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 471 234	(51) F02D 41/00	(11) 1 510 691	(51) F02N 11/04	(11) 1 555 151	(51) B60J 1/20
(84) DE FR IT SE		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 471 238	(51) F02D 41/14	(11) 1 511 021	(51) G11B 7/125	(11) 1 560 163	(51) G06T 17/40
(84) DE GB		(84) DE ES FR GB IT NL		(84) DE FR GB	
(11) 1 471 288	(51) F16H 57/04	(11) 1 511 325	(51) H04N 7/50	(11) 1 560 270	(51) H01L 31/0203
(84) DE FR GB		(84) DE FR		(84) DE FR GB	
(11) 1 473 793	(51) H01M 8/10	(11) 1 512 838	(51) F01D 5/22	(11) 1 562 128	(51) G06F 17/30
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT CH DE LI	
(11) 1 475 771	(51) G09G 3/32	(11) 1 514 855	(51) C04B 28/02	(11) 1 562 168	(51) G09G 3/32
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 475 985	(51) H04Q 7/38	(11) 1 517 264	(51) G06K 15/00	(11) 1 562 333	(51) H04L 12/56
(84) DE FI FR GB IT SE		(84) DE FR		(84) DE FI FR GB	
(11) 1 477 361	(51) B60P 3/05	(11) 1 517 273	(51) G07B 17/02	(11) 1 564 046	(51) B60H 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) DE FR	
(11) 1 479 588	(51) B61L 5/10	(11) 1 517 435	(51) H03B 5/36	(11) 1 564 068	(51) B60P 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
HR LT LV					
(11) 1 480 105	(51) G06F 1/00	(11) 1 519 327	(51) G07D 7/12	(11) 1 566 645	(51) G01R 31/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IE IT	
(11) 1 481 693	(51) A61L 2/08	(11) 1 519 348	(51) G09F 27/00	(11) 1 568 491	(51) B41C 1/10
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 484 831	(51) H02M 5/458	(11) 1 522 364	(51) B23H 7/02	(11) 1 568 758	(51) C10M 145/14
(84) DE		(84) CH LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 487 013	(51) H01L 21/28	(11) 1 522 633	(51) E01C 23/08	(11) 1 569 081	(51) G06F 3/033
(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 489 663	(51) H01L 29/78	(11) 1 526 468	(51) G06F 17/50	(11) 1 571 471	(51) G02B 6/35
(84) BE DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 498 849	(51) G06T 7/60	(11) 1 527 905	(51) B60B 33/00	(11) 1 571 652	(51) G10L 15/18
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 498 868	(51) G09G 3/28	(11) 1 528 045	(51) C04B 24/26	(11) 1 580 433	(51) F04C 18/356
(84) DE FR GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 505 207	(51) D21H 11/20	(11) 1 530 379	(51) H04N 9/64	(11) 1 580 793	(51) H01J 49/04
(84) DE FI FR GB IT SE		(84) DE FR NL		(84) DE GB	
(11) 1 506 876	(51) B41J 29/02	(11) 1 531 237	(51) F01D 17/16	(11) 1 580 828	(51) H01M 8/04
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 507 059	(51) E05D 15/56				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					

(11) 1 582 196	(51) A61K 7/00	(11) 1 598 538	(51) F02D 9/10	(11) 1 615 137	(51) G06F 15/02
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 582 390	(51) B60K 23/08	(11) 1 600 636	(51) F04C 2/107	(11) 1 617 164	(51) F41G 3/32
(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 1 582 391	(51) B60K 23/08	(11) 1 600 802	(51) G02B 6/44	(11) 1 617 300	(51) G03G 15/16
(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB NL	
(11) 1 582 640	(51) E04B 1/68	(11) 1 600 893	(51) G06T 7/00	(11) 1 617 371	(51) G06T 5/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 582 855	(51) G01N 1/40	(11) 1 602 862	(51) F16H 63/32	(11) 1 617 402	(51) G06F 3/13
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 583 204	(51) H02K 11/04	(11) 1 604 576	(51) A24C 1/00	(11) 1 621 170	(51) A61G 7/002
(84) DE FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 584 250	(51) A42B 3/10	(11) 1 604 577	(51) A24C 5/42	(11) 1 621 343	(51) B41F 13/44
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 584 735	(51) D06F 58/08	(11) 1 604 628	(51) A61G 7/008	(11) 1 621 682	(51) E02F 9/16
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 585 286	(51) H04L 29/06	(11) 1 605 245	(51) G01N 1/31	(11) 1 621 708	(51) E05C 9/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 586 479	(51) B60K 17/356	(11) 1 605 267	(51) G01N 35/00	(11) 1 622 049	(51) G06F 17/30
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB		(84) DE GB NL	
(11) 1 588 883	(51) B60J 7/10	(11) 1 607 706	(51) F28D 1/03	(11) 1 622 372	(51) H04N 5/445
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FI FR GB IT NL SE	
(11) 1 591 302	(51) B60N 2/225	(11) 1 607 747	(51) G01N 35/10	(11) 1 625 943	(51) B41N 1/08
(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 591 361	(51) B65B 13/06	(11) 1 609 644	(51) B60H 3/00	(11) 1 627 735	(51) B41C 1/10
(84) DE ES FR GB IT NL		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 591 790	(51) G01N 33/68	(11) 1 610 194	(51) G05B 19/042	(11) 1 629 990	(51) B41M 5/26
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB	
(11) 1 591 865	(51) G06F 1/00	(11) 1 612 522	(51) G01F 1/684	(11) 1 630 281	(51) D21D 1/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 592 222	(51) H04N 1/32	(11) 1 612 755	(51) G08B 21/04	(11) 1 632 272	(51) A62C 3/02
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 594 032	(51) G06F 1/00	(11) 1 614 753	(51) C12N 15/12	(11) 1 632 356	(51) B41J 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE		(84) DE FR GB	
(11) 1 596 248	(51) G03B 21/62	(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB		(11) 1 632 391	(51) B60N 2/04
(84) DE FR GB		(84) GB IE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 596 402	(51) H01F 7/16	(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL		(11) 1 632 841	(51) G06F 3/06
(84) DE GB		(84) AT BE CH DE DK ES FR IT LI NL SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 596 454	(51) H01M 8/02				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(11) 1 598 446	(51) C23F 13/04				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					

- (11) **1 637 038** (51) **A01N 57/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 638 051** (51) **G06T 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 638 243** (51) **H04L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 638 367** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 210** (51) **B60P 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 694** (51) **G01J 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 641 236** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 641 275** (51) **H04N 7/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 645 973** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 646 214** (51) **H04M 1/2745**
(84) DE FR GB
- (11) **1 646 268** (51) **H05G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 647 347** (51) **B23H 7/10**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 647 881** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 649 886** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 650 397** (51) **E06B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 573** (51) **G01R 1/073**
(84) DE FR IT
- (11) **1 652 481** (51) **A61B 17/115**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 652 681** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 652 927** (51) **C12N 9/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 653 343** (51) **G06F 9/312**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 384** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 104** (51) **B25B 5/06**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 655 943** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 656 835** (51) **A21C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 656 919** (51) **A61G 3/08**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 657 166** (51) **B65D 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 369** (51) **E03D 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 487** (51) **F21V 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 576** (51) **G02B 6/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 659 340** (51) **F24C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 637** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 659 693** (51) **H03K 19/177**
(84) DE FR
- (11) **1 659 747** (51) **H04L 12/58**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 662 244** (51) **G01M 15/08**
(84) DE GB
- (11) **1 665 927** (51) **A01K 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 666 570** (51) **C10L**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 666 779** (51) **F16K 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 667 018** (51) **G06F 9/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 667 489** (51) **H05B 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 097** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
- (11) **1 669 166** (51) **B25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 707** (51) **F25D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 612** (51) **A61J 3/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 671 706** (51) **B05B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 746** (51) **B23Q 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 949** (51) **C07D 213/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 672 033** (51) **C09B 31/153**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 839** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 672 853** (51) **H04L 12/56**
(84) DE GB
- (11) **1 672 968** (51) **H05K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 674 254** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 674 663** (51) **F01D 5/28**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 674 897** (51) **G02B 5/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 675 036** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB IT
(71) UPEK Inc., 2001 Center Street Suite 500, Berkeley CA 94704, US
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 675 070** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 675 149** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 676 861** (51) **C07K 14/72**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 676 970** (51) **E05D 5/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 677 092** (51) **G01M 15/11**
(84) DE GB

- (11) **1 677 159** (51) **G03G 9/08**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 677 198** (51) **G06F 12/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 080** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 679 132** (51) **B21B 1/02**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 679 142** (51) **B22D 13/04**
(84) DE FR
- (11) **1 679 145** (51) **B23D 53/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 679 166** (51) **B27K 3/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 176** (51) **B29C 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 679 312** (51) **C07D 403/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 579** (51) **G06F 3/023**
(84) DE FR GB
- (11) **1 679 765** (51) **H01R 4/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 680 952** (51) **A01D 41/127**
(84) BE DE IT
- (11) **1 680 954** (51) **A01G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 955** (51) **A01K 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 956** (51) **A01K 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 957** (51) **A01K 39/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 958** (51) **A01K 39/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 960** (51) **A01P 21/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 680 962** (51) **A21C 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 963** (51) **A23F 5/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 680 965** (51) **A23G 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 967** (51) **A23L 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 968** (51) **A43B 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 972** (51) **A44B 21/00**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 680 978** (51) **A47C 1/035**
(84) FR
- (11) **1 680 979** (51) **A47C 4/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 981** (51) **A47C 5/06**
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **1 680 983** (51) **A47C 7/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 984** (51) **A47C 7/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 988** (51) **A47D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 990** (51) **A47G 25/14**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 680 991** (51) **A47G 25/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 992** (51) **A47H 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 993** (51) **A47J 27/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 680 994** (51) **A47J 37/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 680 995** (51) **A47J 37/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 680 996** (51) **A47J 37/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 680 998** (51) **A47J 37/07**
(84) DE FR GB
- (11) **1 680 999** (51) **A47J 37/12**
• B1 veröffentlicht am 07.03.2007
• B1 published on 07.03.2007
• B1 publié le 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 681 005** (51) **A47L 13/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 681 007** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 008** (51) **A47L 23/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 014** (51) **A61B 1/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 016** (51) **A61B 5/053**
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 019** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 020** (51) **A61B 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 022** (51) **A61B 17/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 681 024** (51) **A61B 17/86**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 681 027** (51) **A61B 18/14**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 681 028** (51) **A61B 19/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 681 032** (51) **A61C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 034** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 681 035** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 036** (51) **A61F 2/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 681 040** (51) **A61F 2/92**

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

(11) **1 681 041** (51) **A61F 5/00**

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

(11) **1 681 044** (51) **A61J 11/00**

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

(11) **1 681 045** (51) **A61J 11/00**

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

(11) **1 681 047** (51) **A61K 8/81**

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

(11) **1 681 049** (51) **A61K 9/00**

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

(11) **1 681 050** (51) **A61K 9/20**

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

(11) **1 681 051** (51) **A61K 9/28**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
SI

(11) **1 681 052** (51) **A61K 9/32**

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

(11) **1 681 055** (51) **A61K 31/4415**

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

(11) **1 681 057** (51) **A61K 31/485**

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

(11) **1 681 060** (51) **A61K 36/02**

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

(11) **1 681 061** (51) **A61K 36/537**

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

(11) **1 681 066** (51) **A61L 9/22**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 681 070** (51) **A61M 5/315**

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

(11) **1 681 073** (51) **A61M 25/00**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 681 074** (51) **A61M 25/00**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 681 076** (51) **A61M 25/02**

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

(11) **1 681 078** (51) **A61Q 5/06**

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

(11) **1 681 083** (51) **B01D 19/04**

(84) BE DE FR GB NL

(11) **1 681 084** (51) **B01D 33/056**

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

(11) **1 681 085** (51) **B01D 46/52**

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

(11) **1 681 086** (51) **B01D 46/52**

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

(11) **1 681 089** (51) **B01F 5/04**

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

(11) **1 681 090** (51) **B01F 5/06**

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

(11) **1 681 100** (51) **B05B 15/06**

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

(11) **1 681 101** (51) **B05C 5/02**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 681 102** (51) **B05D 3/04**

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

(11) **1 681 104** (51) **B06B 1/06**

(84) DE DK

(11) **1 681 105** (51) **B07B 7/083**

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

(11) **1 681 106** (51) **B08B 3/02**

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

(11) **1 681 108** (51) **B08B 9/032**

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

(11) **1 681 110** (51) **B21D 41/02**

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

(11) **1 681 111** (51) **B21D 43/10**

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

(11) **1 681 112** (51) **B21K 21/06**

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

(11) **1 681 113** (51) **B21K 29/00**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 115** (51) **B22D 19/16**

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

(11) **1 681 116** (51) **B22F 1/00**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 681 119** (51) **B23K 3/03**

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

(11) **1 681 122** (51) **B23K 9/10**

(84) AT DE SE

(11) **1 681 124** (51) **B23K 9/12**

(84) DE

(11) **1 681 126** (51) **B23K 26/06**

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

(11) **1 681 127** (51) **B23K 26/06**

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

(11) **1 681 129** (51) **B23K 26/40**

(84) DE NL

(11) **1 681 130** (51) **B23K 26/40**

(84) DE FR GB NL

(11) **1 681 131** (51) **B23K 35/26**

(84) DE FR GB NL SE

(11) **1 681 132** (51) **B23Q 11/00**

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

(11) **1 681 134** (51) **B23Q 17/24**

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

(11) **1 681 137** (51) **B24D 5/06**

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

(11) **1 681 139** (51) **B25H 3/00**

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

(11) **1 681 140** (51) **B26B 13/24**

- B1 veröffentlicht am 21.03.2007
- B1 published on 21.03.2007
- B1 publié le 21.03.2007

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

- (11) **1 681 141** (51) **B26D 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 143** (51) **B27K 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 145** (51) **B27K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 146** (51) **B27N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 150** (51) **B28B 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 152** (51) **B29C 45/14**
(84) DE ES IT
- (11) **1 681 153** (51) **B29D 30/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 681 160** (51) **B41F 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 681 161** (51) **B41F 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 681 167** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 169** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 173** (51) **B41J 19/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 681 175** (51) **B42B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 178** (51) **B60C 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 179** (51) **B60C 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 180** (51) **B60G 11/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 186** (51) **B60G 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 188** (51) **B60G 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 192** (51) **B60H 1/22**
(84) CZ DE PL SE
- (11) **1 681 196** (51) **B60K 28/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 204** (51) **B60R 5/00**
(84) DE FR
- (11) **1 681 205** (51) **B60R 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 206** (51) **B60R 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 207** (51) **B60R 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 215** (51) **B60S 1/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 681 216** (51) **B60S 1/40**
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 681 218** (51) **B60T 13/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 220** (51) **B60T 17/18**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 681 222** (51) **B61L 27/00**
(84) EE LT LU LV PL
- (11) **1 681 223** (51) **B62D 1/184**
(84) DE FR
- (11) **1 681 224** (51) **B62D 1/19**
(84) DE FR
- (11) **1 681 225** (51) **B62D 25/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 227** (51) **B62D 55/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 681 230** (51) **B62M 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 232** (51) **B63C 11/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 233** (51) **B63C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 234** (51) **B63C 15/00**
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 681 235** (51) **B63H 23/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 681 236** (51) **B64C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 237** (51) **B64D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 238** (51) **B65B 61/18**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 681 239** (51) **B65D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 240** (51) **B65D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 242** (51) **B65D 25/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 243** (51) **B65D 47/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 244** (51) **B65D 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 247** (51) **B65G 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 248** (51) **B65G 17/24**
(84) DE IT NL
- (11) **1 681 249** (51) **B65G 47/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 250** (51) **B65G 47/71**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 252** (51) **B65H 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 253** (51) **B65H 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 256** (51) **B65H 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 258** (51) **B65H 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

- (11) **1 681 261** (51) **C06C 11/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 273** (51) **C02F 5/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 681 275** (51) **C03B 9/193**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 278** (51) **C04B 35/56**
 (84) CZ DE FR GB
- (11) **1 681 283** (51) **C07C 69/736**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 286** (51) **C07D 263/56**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
 IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 681 291** (51) **C07D 491/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
 SK TR
 RO
- (11) **1 681 293** (51) **C07F 7/18**
 (84) DE FR IT
- (11) **1 681 300** (51) **C07K 14/33**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
 IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 681 301** (51) **C07K 14/44**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
 IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 681 303** (51) **C07K 14/505**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 681 310** (51) **C08G 18/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 311** (51) **C08G 65/48**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 314** (51) **C08K 3/34**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 315** (51) **C08L 23/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 317** (51) **C08L 91/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 322** (51) **C09D 11/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 681 323** (51) **C09D 11/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 681 326** (51) **C09D 183/04**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 681 336** (51) **C09K 11/77**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 337** (51) **C10G 3/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 340** (51) **C10M 169/04**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
 IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 681 341** (51) **C10M 171/00**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 681 342** (51) **C10M 171/00**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 681 343** (51) **C11D 11/00**
 (84) DE FR IT
- (11) **1 681 344** (51) **C12M 1/107**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 345** (51) **C12N 1/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 348** (51) **C12N 15/12**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
 IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 681 351** (51) **C12N 15/32**
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
 LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 681 353** (51) **C12N 15/861**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
 IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 681 355** (51) **C12N 15/90**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
 IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 681 356** (51) **C12P 19/34**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
 IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 681 358** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 365** (51) **C22C 38/04**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 681 366** (51) **C23C 4/00**
 (84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 681 373** (51) **C23C 22/40**
 (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 681 374** (51) **C23C 28/00**
 (84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 681 376** (51) **C25D 3/10**
 (84) DE
- (11) **1 681 380** (51) **D05B 27/04**
 (84) CH DE IT LI SE
- (11) **1 681 381** (51) **D05B 43/00**
 (84) CH DE IT LI SE
- (11) **1 681 383** (51) **D06F 35/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 384** (51) **D06F 35/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 681 385** (51) **D06F 39/00**
 • B1 veröffentlicht am 24.01.2007
 • B1 published on 24.01.2007
 • B1 publié le 24.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 386** (51) **D06F 39/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 387** (51) **D06F 43/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 391** (51) **E01B 7/24**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 392** (51) **E01C 7/18**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 397** (51) **E03D 9/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 405** (51) **E04F 15/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 411** (51) **E05B 15/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 415** (51) **E05C 17/28**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
 IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 681 419** (51) **E05D 15/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 420** (51) **E05D 15/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 427** (51) **E06B 1/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

(11) **1 681 428** (51) **E06B 3/46**

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

(11) **1 681 434** (51) **E06B 9/266**

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

(11) **1 681 439** (51) **F01D 5/28**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 448** (51) **F02D 41/02**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 452** (51) **F02D 41/40**

(84) DE GB SE

(11) **1 681 461** (51) **F03D 1/00**

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

(11) **1 681 467** (51) **F04C 18/356**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 470** (51) **F04D 15/00**

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

(11) **1 681 476** (51) **F16B 21/09**

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

(11) **1 681 477** (51) **F16B 21/18**

(84) DE GB

(11) **1 681 479** (51) **F16C 19/52**

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

(11) **1 681 481** (51) **F16C 35/067**

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

(11) **1 681 483** (51) **F16D 25/10**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 681 485** (51) **F16D 41/12**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 489** (51) **F16D 69/02**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 681 490** (51) **F16F 9/14**

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

(11) **1 681 491** (51) **F16F 9/36**

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

(11) **1 681 492** (51) **F16F 9/58**

(84) CZ DE ES FR

(11) **1 681 494** (51) **F16H 55/28**

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

(11) **1 681 495** (51) **F16H 57/02**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 681 498** (51) **F16J 15/32**

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

(11) **1 681 500** (51) **F16K 17/04**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 681 501** (51) **F16K 21/06**

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

(11) **1 681 502** (51) **F16K 31/60**

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

(11) **1 681 503** (51) **F16L 9/18**

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

(11) **1 681 505** (51) **F16L 33/30**

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

(11) **1 681 509** (51) **F21V 8/00**

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

(11) **1 681 510** (51) **F21V 15/06**

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

(11) **1 681 515** (51) **F24D 17/00**

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

(11) **1 681 527** (51) **F28D 15/02**

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

(11) **1 681 530** (51) **F28F 9/26**

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

(11) **1 681 531** (51) **G01B 7/06**

(84) CH DE LI

(11) **1 681 535** (51) **G01C 19/00**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 681 536** (51) **G01C 21/32**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 537** (51) **G01C 21/34**

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

(11) **1 681 538** (51) **G01C 21/34**

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

(11) **1 681 539** (51) **G01C 21/34**

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

(11) **1 681 541** (51) **G01J 3/02**

(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 681 542** (51) **G01J 11/00**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 546** (51) **G01M 9/06**

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

(11) **1 681 548** (51) **G01N 13/10**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 551** (51) **G01N 15/06**

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

(11) **1 681 555** (51) **G01N 21/64**

- B1 veröffentlicht am 21.03.2007
- B1 published on 21.03.2007
- B1 publié le 21.03.2007

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

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(11) **1 681 556** (51) **G01N 21/64**

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(11) **1 681 557** (51) **G01N 21/64**

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(11) **1 681 558** (51) **G01N 21/64**

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(11) **1 681 559** (51) **G01N 21/90**

(84) BE FR GB IT NL SE

(11) **1 681 561** (51) **G01N 23/207**

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

(11) **1 681 564** (51) **G01N 33/49**

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

(11) **1 681 565** (51) **G01N 33/50**

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

HR

(11) **1 681 573** (51) **G01P 13/00**

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

(11) **1 681 574** (51) **G01P 13/00**

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

(11) **1 681 575** (51) **G01R 31/34**

(84) DE

(11) **1 681 578** (51) **G01S 7/40**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 681 581** (51) **G01S 13/74**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 681 586** (51) **G02B 5/30**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 681 589** (51) **G02B 21/00**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 681 590** (51) **G02B 21/26**

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

(11) **1 681 596** (51) **G03F 7/20**

(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 681 599** (51) **G03G 15/00**

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

(11) **1 681 600** (51) **G03G 15/00**

(84) DE FR GB NL

(11) **1 681 602** (51) **G03G 15/08**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 605** (51) **G03G 15/08**

(84) DE FR GB NL

(11) **1 681 606** (51) **G05B 19/00**

(84) DE SE

(11) **1 681 609** (51) **G06F 1/00**

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

(11) **1 681 612** (51) **G06F 1/16**

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

AL HR LT LV MK

(11) **1 681 616** (51) **G06F 3/023**

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

(11) **1 681 618** (51) **G06F 3/023**

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

AL BA HR LV MK YU

(11) **1 681 619** (51) **G06F 3/033**

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

(11) **1 681 620** (51) **G06F 3/033**

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

(11) **1 681 621** (51) **G06F 3/033**

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

(11) **1 681 623** (51) **G06F 3/048**

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

(11) **1 681 624** (51) **G06F 3/048**

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

(11) **1 681 628** (51) **G06F 9/445**

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

(11) **1 681 629** (51) **G06F 9/46**

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

(11) **1 681 630** (51) **G06F 9/50**

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

(11) **1 681 634** (51) **G06F 17/22**

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

(11) **1 681 635** (51) **G06F 17/30**

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

(11) **1 681 643** (51) **G06F 17/30**

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

(11) **1 681 644** (51) **G06F 17/30**

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

(11) **1 681 645** (51) **G06F 17/30**

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

(11) **1 681 646** (51) **G06F 17/30**

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

(11) **1 681 648** (51) **G06F 21/00**

(84) DE GB

(11) **1 681 649** (51) **G06K 7/10**

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

(11) **1 681 651** (51) **G06Q 10/00**

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

(11) **1 681 653** (51) **G06Q 30/00**

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

(11) **1 681 655** (51) **G06T 7/00**

(84) DE

(11) **1 681 656** (51) **G06T 17/50**

(84) GB

(11) **1 681 657** (51) **G07B 15/00**

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

(11) **1 681 659** (51) **G07F 17/32**

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

(11) **1 681 663** (51) **G08G 1/123**

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

(11) **1 681 664** (51) **G09G 3/28**

(84) DE FR GB

(11) **1 681 669** (51) **G10H 1/00**

(84) DE

(11) **1 681 672** (51) **G11B 7/00**

(84) AT DE FR GB HU NL

(11) **1 681 673** (51) **G11B 7/00**

(84) DE FR GB NL

(11) **1 681 679** (51) **G11B 27/10**

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

(11) **1 681 682** (51) **G21C 21/02**

(84) DE ES FR SE

(11) **1 681 685** (51) **H01C 1/14**

(84) DE ES FR GB

(11) **1 681 686** (51) **H01C 7/02**

(84) DE ES FR GB

(11) **1 681 687** (51) **H01F 1/00**

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

(11) **1 681 694** (51) **H01H 9/54**

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

(11) 1 681 695	(51) H01H 13/70	(11) 1 681 767	(51) H03K 17/96	AL BA HR LV MK	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 805	(51) H04L 12/28
(11) 1 681 705	(51) H01J 37/32	(11) 1 681 768	(51) H03L 3/00	(84) DE FR GB	
(84) DE ES GB IT		(84) DE FR GB		(11) 1 681 806	(51) H04L 12/28
(11) 1 681 706	(51) H01J 37/32	(11) 1 681 769	(51) H03M 3/04	(84) DE FR GB NL	
(84) DE ES GB IT		(84) DE FR GB NL		(11) 1 681 808	(51) H04L 12/28
(11) 1 681 711	(51) H01L 21/20	(11) 1 681 771	(51) H04B 1/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) DE FR		(84) DE FR GB		(11) 1 681 809	(51) H04L 12/40
(11) 1 681 712	(51) H01L 21/20	(11) 1 681 772	(51) H04B 1/40	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(11) 1 681 812	(51) H04L 12/56
(11) 1 681 723	(51) H01L 27/146	(11) 1 681 777	(51) H04B 3/46	(84) DE FR GB IT SE	
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(11) 1 681 815	(51) H04L 12/56
(11) 1 681 725	(51) H01L 29/872	(11) 1 681 780	(51) H04B 7/005	(84) DE GB	
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB IT		(11) 1 681 816	(51) H04L 12/56
(11) 1 681 726	(51) H01L 31/18	(11) 1 681 783	(51) H04B 7/04	(84) DE FR GB	
(84) DE FR GB NL		(84) DE FR GB		(11) 1 681 817	(51) H04L 12/56
(11) 1 681 731	(51) H01L 39/16	(11) 1 681 786	(51) H04B 10/18	(84) DE FR GB IT	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP	
(11) 1 681 733	(51) H01L 51/00	(11) 1 681 787	(51) H04B 10/22	(84) DE FR GB IT	
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 818	(51) H04L 12/58
(11) 1 681 740	(51) H01M 10/44	(11) 1 681 789	(51) H04H 1/00	(84) DE FR GB	
(84) DE FR		(84) DE ES GB IT		(11) 1 681 819	(51) H04L 25/02
(11) 1 681 741	(51) H01M 10/44	(11) 1 681 790	(51) H04L 1/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) DE FR		(84) DE FR GB IT SE		(11) 1 681 823	(51) H04L 29/06
(11) 1 681 742	(51) H01Q 9/04	(11) 1 681 791	(51) H04L 1/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(11) 1 681 824	(51) H04L 29/06
(11) 1 681 743	(51) H01R 4/68	(11) 1 681 792	(51) H04L 1/18	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(11) 1 681 825	(51) H04L 29/06
(11) 1 681 745	(51) H01R 13/52	(11) 1 681 795	(51) H04L 12/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB NL		(11) 1 681 828	(51) H04L 29/06
(11) 1 681 746	(51) H01R 13/627	(11) 1 681 798	(51) H04L 12/24	(84) DE GB	
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT		(11) 1 681 830	(51) H04L 29/08
(11) 1 681 749	(51) H01S 3/08	(11) 1 681 799	(51) H04L 12/26	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) DE		(84) DE FR GB IT		(11) 1 681 832	(51) H04L 29/08
(11) 1 681 750	(51) H01S 3/0941	(11) 1 681 800	(51) H04L 12/26	(84) DE FR GB	
(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 833	(51) H04L 29/08
(11) 1 681 751	(51) H01S 5/022	(11) 1 681 801	(51) H04L 12/28	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 834	(51) H04L 29/08
(11) 1 681 754	(51) H02H 9/00	(11) 1 681 803	(51) H04L 12/28	(84) DE FR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 835	(51) H04L 29/12
(11) 1 681 756	(51) H02K 1/14	(11) 1 681 804	(51) H04L 12/28	(84) DE	
(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 836	(51) H04L 29/12
(11) 1 681 766	(51) H03H 17/06			(84) DE FR GB	
(84) DE FR GB					

(11) 1 681 837	(51) H04M 1/02	(11) 1 681 888	(51) H04Q 7/38	(11) 1 178 374	14.02.2007
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 187 129	13.02.2007
(11) 1 681 839	(51) H04M 1/2745			(11) 1 201 275	12.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		AL BA HR LV MK		(11) 1 201 295	13.02.2007
(11) 1 681 840	(51) H04M 1/60	(11) 1 681 890	(51) H04Q 7/38	(11) 1 204 112	14.02.2007
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 246 051	12.02.2007
(11) 1 681 841	(51) H04M 1/725	(11) 1 681 891	(51) H04Q 7/38	(11) 1 248 363	14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(11) 1 251 486	14.02.2007
(11) 1 681 842	(51) H04M 1/725	(11) 1 681 892	(51) H04Q 7/38	(11) 1 254 790	14.02.2007
(84) DE FR GB NL		(84) DE FR GB		(11) 1 271 781	13.02.2007
(11) 1 681 844	(51) H04M 7/00	(11) 1 681 893	(51) H04Q 7/38	(11) 1 274 207	12.02.2007
(84) DE FR GB		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(11) 1 288 622	12.02.2007
(11) 1 681 846	(51) H04N 1/00		AL LT LV MK RO SI	(11) 1 312 899	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 896	(51) H04Q 7/38	(11) 1 314 934	12.02.2007
(11) 1 681 847	(51) H04N 3/233	(84) DE ES GB IT		(11) 1 314 935	12.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 898	(51) H04Q 11/04	(11) 1 319 932	14.02.2007
(11) 1 681 850	(51) H04N 5/217	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 325 997	14.02.2007
(84) DE FR GB IT NL		(11) 1 681 899	(51) H04R 3/02	(11) 1 335 043	13.02.2007
(11) 1 681 851	(51) H04N 5/217	(84) DE GB		(11) 1 339 008	12.02.2007
(84) DE FR GB IT NL		(11) 1 681 900	(51) H04R 3/02	(11) 1 340 934	12.02.2007
(11) 1 681 853	(51) H04N 5/225	(84) DE FR GB		(11) 1 345 258	14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 901	(51) H04R 3/04	(11) 1 363 107	13.02.2007
(11) 1 681 857	(51) H04N 5/38	(84) DE ES GB IT		(11) 1 363 185	12.02.2007
(84) DE FR GB IT		(11) 1 681 902	(51) H04R 9/10	(11) 1 376 273	14.02.2007
(11) 1 681 862	(51) H04N 5/74	(84) CH DE DK LI		(11) 1 381 018	12.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 904	(51) H04R 25/02	(11) 1 388 685	14.02.2007
(11) 1 681 866	(51) H04N 5/76	(84) DE FR GB IT SE		(11) 1 394 792	12.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 906	(51) H05B 3/52	(11) 1 403 951	13.02.2007
(11) 1 681 867	(51) H04N 5/76	(84) DE FR GB		(11) 1 422 388	12.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 908	(51) H05B 33/08	(11) 1 426 917	14.02.2007
(11) 1 681 868	(51) H04N 5/76	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 433 981	13.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 910	(51) H05K 1/11	(11) 1 437 658	14.02.2007
(11) 1 681 870	(51) H04N 5/782	(84) DE FR GB NL		(11) 1 444 985	13.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 911	(51) H05K 7/20	(11) 1 445 656	13.02.2007
(11) 1 681 872	(51) H04N 7/16	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 452 869	13.02.2007
(84) DE GB		(11) 1 681 912	(51) H05K 11/11	(11) 1 457 429	14.02.2007
(11) 1 681 873	(51) H04N 7/26	(84) DE FR GB		(11) 1 465 223	10.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 913	(51) H05K 11/11	(11) 1 467 475	08.02.2007
(11) 1 681 879	(51) H04N 9/89	(84) DE FR GB		(11) 1 469 453	13.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 914	(51) H05K 11/11	(11) 1 471 513	12.02.2007
(11) 1 681 884	(51) H04Q 7/34	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 477 663	13.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 915	(51) H05K 11/11	(11) 1 480 018	14.02.2007
(11) 1 681 885	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 482 596	14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 916	(51) H05K 11/11	(11) 1 484 697	28.11.2006
(11) 1 681 886	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 486 917	12.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 917	(51) H05K 11/11	(11) 1 492 118	14.02.2007
(11) 1 681 887	(51) H04N 7/26	(84) DE FR GB		(11) 1 499 085	13.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 918	(51) H05K 11/11	(11) 1 500 882	12.02.2007
(11) 1 681 888	(51) H04N 9/89	(84) DE FR GB		(11) 1 512 455	12.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 919	(51) H05K 11/11	(11) 1 514 670	14.02.2007
(11) 1 681 889	(51) H04Q 7/34	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 517 228	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 920	(51) H05K 11/11	(11) 1 519 538	14.02.2007
(11) 1 681 890	(51) H04Q 7/34	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 681 921	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 922	(51) H05K 11/11	(11) 1 523 050	14.02.2007
(11) 1 681 891	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 923	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 924	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 924	14.02.2007
(11) 1 681 892	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 925	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 926	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 926	14.02.2007
(11) 1 681 893	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 927	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 928	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 928	14.02.2007
(11) 1 681 894	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 929	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 930	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 930	14.02.2007
(11) 1 681 895	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 931	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 932	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 932	14.02.2007
(11) 1 681 896	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 933	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 934	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 934	14.02.2007
(11) 1 681 897	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 935	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 936	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 936	14.02.2007
(11) 1 681 898	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 937	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 938	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 938	14.02.2007
(11) 1 681 899	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 939	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 940	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 940	14.02.2007
(11) 1 681 900	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 941	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 942	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 942	14.02.2007
(11) 1 681 901	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 943	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 944	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 944	14.02.2007
(11) 1 681 902	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 945	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 946	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 946	14.02.2007
(11) 1 681 903	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 947	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 948	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 948	14.02.2007
(11) 1 681 904	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 949	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 950	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 950	14.02.2007
(11) 1 681 905	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 951	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 952	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 952	14.02.2007
(11) 1 681 906	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 953	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 954	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 954	14.02.2007
(11) 1 681 907	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 955	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 956	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 956	14.02.2007
(11) 1 681 908	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 957	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 958	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 958	14.02.2007
(11) 1 681 909	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 959	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 960	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 960	14.02.2007
(11) 1 681 910	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 961	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 962	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 962	14.02.2007
(11) 1 681 911	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 963	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 964	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 964	14.02.2007
(11) 1 681 912	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 965	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 966	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 966	14.02.2007
(11) 1 681 913	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 967	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 968	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 968	14.02.2007
(11) 1 681 914	(51) H04Q 7/34	(84) DE FR GB		(11) 1 681 969	14.02.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 681 970	(51) H05K 11/11	(11) 1 681 970	14.02.2007
(11) 1 681 915	(51) H04Q 7/34	(

(11) 1 524 598	12.02.2007	(11) 1 690 687	13.02.2007	(11) 1 696 493	14.02.2007
(11) 1 533 494	14.02.2007	(11) 1 690 688	13.02.2007	(11) 1 698 223	12.02.2007
(11) 1 544 320	24.01.2007	(11) 1 690 795	12.02.2007	(11) 1 698 533	14.02.2007
(11) 1 548 824	13.02.2007	(11) 1 690 819	10.02.2007	(11) 1 698 883	13.02.2007
(11) 1 549 085	13.02.2007	(11) 1 690 888	12.02.2007	(11) 1 698 893	08.02.2007
(11) 1 550 406	12.12.2006	(11) 1 690 927	12.02.2007	(11) 1 699 138	12.02.2007
(11) 1 555 205	13.02.2007	(11) 1 690 945	12.02.2007	(11) 1 700 807	12.02.2007
(11) 1 566 828	15.01.2007	(11) 1 691 005	14.02.2007	(11) 1 701 301	13.02.2007
(11) 1 570 760	13.02.2007	(11) 1 691 044	10.02.2007	(11) 1 701 317	14.02.2007
(11) 1 583 085	13.02.2007	(11) 1 691 051	10.02.2007	(11) 1 701 595	10.02.2007
(11) 1 584 489	13.02.2007	(11) 1 691 115	14.02.2007	(11) 1 702 652	12.02.2007
(11) 1 586 529	13.02.2007	(11) 1 691 153	12.02.2007	(11) 1 702 663	14.02.2007
(11) 1 588 366	12.02.2007	(11) 1 691 212	13.02.2007	(11) 1 702 852	12.02.2007
(11) 1 588 698	13.02.2007	(11) 1 691 245	12.02.2007	(11) 1 702 871	14.02.2007
(11) 1 588 892	10.02.2007	(11) 1 691 264	12.02.2007	(11) 1 703 060	14.02.2007
(11) 1 589 641	13.02.2007	(11) 1 691 265	12.02.2007	(11) 1 703 072	05.02.2007
(11) 1 593 643	13.02.2007	(11) 1 691 317	12.02.2007	(11) 1 703 162	14.02.2007
(11) 1 593 908	14.02.2007	(11) 1 691 332	13.02.2007	(11) 1 703 166	14.02.2007
(11) 1 595 653	13.02.2007	(11) 1 691 333	14.02.2007	(11) 1 703 380	12.02.2007
(11) 1 596 021	10.02.2007	(11) 1 691 447	14.02.2007	(11) 1 703 743	12.02.2007
(11) 1 600 760	10.02.2007	(11) 1 691 464	14.02.2007	(11) 1 704 783	12.02.2007
(11) 1 603 030	09.02.2007	(11) 1 691 468	14.02.2007	(11) 1 704 810	12.02.2007
(11) 1 610 225	14.02.2007	(11) 1 691 496	13.02.2007	(11) 1 705 124	12.02.2007
(11) 1 619 025	12.02.2007	(11) 1 691 514	13.02.2007	(11) 1 705 377	12.02.2007
(11) 1 620 340	12.02.2007	(11) 1 691 546	13.02.2007	(11) 1 705 449	14.02.2007
(11) 1 634 864	13.02.2007	(11) 1 691 590	12.02.2007	(11) 1 705 450	13.02.2007
(11) 1 638 624	05.02.2007	(11) 1 692 944	14.02.2007	(11) 1 705 485	12.02.2007
(11) 1 639 973	14.02.2007	(11) 1 692 999	14.02.2007	(11) 1 706 053	12.02.2007
(11) 1 642 615	14.02.2007	(11) 1 693 039	14.02.2007	(11) 1 707 307	14.02.2007
(11) 1 643 458	14.02.2007	(11) 1 693 048	14.02.2007	(11) 1 707 323	14.02.2007
(11) 1 645 990	14.02.2007	(11) 1 693 125	13.02.2007	(11) 1 707 513	13.02.2007
(11) 1 647 835	12.02.2007	(11) 1 693 251	08.02.2007	(11) 1 707 574	10.02.2007
(11) 1 650 489	14.02.2007	(11) 1 693 269	13.02.2007	(11) 1 707 936	14.02.2007
(11) 1 653 572	14.02.2007	(11) 1 693 428	13.02.2007	(11) 1 708 516	12.02.2007
(11) 1 662 836	10.02.2007	(11) 1 693 445	14.02.2007	(11) 1 709 094	12.02.2007
(11) 1 672 558	13.02.2007	(11) 1 693 447	14.02.2007	(11) 1 710 669	12.02.2007
(11) 1 674 935	13.02.2007	(11) 1 693 458	14.02.2007	(11) 1 710 797	13.02.2007
(11) 1 677 020	16.01.2007	(11) 1 693 498	14.02.2007	(11) 1 710 941	12.02.2007
(11) 1 678 340	12.02.2007	(11) 1 693 620	12.02.2007	(11) 1 712 146	12.02.2007
(11) 1 683 934	13.02.2007	(11) 1 693 953	13.02.2007	(11) 1 712 881	12.02.2007
(11) 1 683 997	10.02.2007	(11) 1 694 102	13.02.2007	(11) 1 713 233	14.02.2007
(11) 1 684 443	12.02.2007	(11) 1 695 625	13.02.2007	(11) 1 714 910	12.02.2007
(11) 1 685 876	02.02.2007	(11) 1 695 637	12.02.2007	(11) 1 714 914	13.02.2007
(11) 1 686 281	02.02.2007	(11) 1 695 658	12.02.2007	(11) 1 715 368	12.02.2007
(11) 1 688 127	09.02.2007	(11) 1 695 732	13.02.2007	(11) 1 715 713	09.02.2007
(11) 1 688 128	09.02.2007	(11) 1 695 753	14.02.2007	(11) 1 716 879	13.02.2007
(11) 1 688 289	10.02.2007	(11) 1 695 830	14.02.2007	(11) 1 716 885	13.02.2007
(11) 1 690 443	14.02.2007	(11) 1 695 835	14.02.2007	(11) 1 717 083	13.02.2007
(11) 1 690 456	13.02.2007	(11) 1 695 837	14.02.2007	(11) 1 717 309	14.02.2007
(11) 1 690 485	12.02.2007	(11) 1 695 914	13.02.2007	(11) 1 718 115	13.02.2007
(11) 1 690 553	13.02.2007	(11) 1 695 926	13.02.2007	(11) 1 719 469	12.02.2007
(11) 1 690 623	14.02.2007	(11) 1 696 351	12.02.2007	(11) 1 719 874	13.02.2007
(11) 1 690 637	13.02.2007	(11) 1 696 353	13.02.2007	(11) 1 720 329	14.02.2007

(11) 1 725 255	12.02.2007	(11) 1 757 517	12.02.2007	(11) 1 765 096	23.01.2007
(11) 1 726 061	12.02.2007	(11) 1 758 391	13.02.2007	(11) 1 765 097	14.12.2006
(11) 1 726 214	09.02.2007	(11) 1 758 836	12.02.2007	(11) 1 765 098	12.01.2007
(11) 1 726 628	07.02.2007	(11) 1 759 745	14.02.2007	(11) 1 765 099	15.01.2007
(11) 1 726 685	12.02.2007	(11) 1 760 380	12.02.2007	(11) 1 765 100	03.01.2007
(11) 1 726 894	13.02.2007	(11) 1 762 372	10.02.2007	(11) 1 765 101	01.02.2007
(11) 1 728 493	13.02.2007	(11) 1 762 920	13.02.2007	(11) 1 765 102	18.01.2007
(11) 1 728 929	12.02.2007	(11) 1 764 017	14.02.2007	(11) 1 765 103	30.01.2007
(11) 1 729 228	12.02.2007	(11) 1 764 835	13.02.2007	(11) 1 765 104	15.12.2006
(11) 1 731 876	14.02.2007	(11) 1 765 051	19.01.2007	(11) 1 765 105	02.02.2007
(11) 1 731 960	13.02.2007	(11) 1 765 052	07.12.2006	(11) 1 765 106	08.12.2006
(11) 1 731 961	13.02.2007	(11) 1 765 053	14.12.2006	(11) 1 765 107	27.12.2006
(11) 1 731 962	13.02.2007	(11) 1 765 054	20.12.2006	(11) 1 765 108	10.01.2007
(11) 1 732 212	12.02.2007	(11) 1 765 055	15.12.2006	(11) 1 765 109	12.01.2007
(11) 1 733 750	13.02.2007	(11) 1 765 056	11.01.2007	(11) 1 765 110	30.01.2007
(11) 1 734 203	13.02.2007	(11) 1 765 057	06.12.2006	(11) 1 765 111	13.12.2006
(11) 1 734 419	24.01.2007	(11) 1 765 058	08.01.2007	(11) 1 765 112	16.12.2006
(11) 1 734 618	14.02.2007	(11) 1 765 059	02.01.2007	(11) 1 765 113	16.12.2006
(11) 1 734 773	14.02.2007	(11) 1 765 060	22.12.2006	(11) 1 765 114	03.01.2007
(11) 1 736 186	12.02.2007	(11) 1 765 061	05.01.2007	(11) 1 765 115	09.12.2006
(11) 1 736 681	14.02.2007	(11) 1 765 062	15.12.2006	(11) 1 765 116	27.12.2006
(11) 1 736 828	12.02.2007	(11) 1 765 063	18.12.2006	(11) 1 765 117	09.01.2007
(11) 1 738 686	13.02.2007	(11) 1 765 064	18.12.2006	(11) 1 765 118	15.01.2007
(11) 1 738 960	10.02.2007	(11) 1 765 065	01.12.2006	(11) 1 765 119	08.12.2006
(11) 1 739 615	14.02.2007	(11) 1 765 067	13.12.2006	(11) 1 765 120	14.12.2006
(11) 1 741 352	12.02.2007	(11) 1 765 068	09.12.2006	(11) 1 765 121	14.12.2006
(11) 1 741 367	13.02.2007	(11) 1 765 069	21.12.2006	(11) 1 765 122	31.10.2006
(11) 1 742 009	14.02.2007	(11) 1 765 070	17.01.2007	(11) 1 765 123	10.11.2006
(11) 1 742 501	12.02.2007	(11) 1 765 071	05.01.2007	(11) 1 765 124	08.12.2006
(11) 1 743 060	12.02.2007	(11) 1 765 072	20.12.2006	(11) 1 765 125	10.01.2007
(11) 1 743 300	12.02.2007	(11) 1 765 073	27.12.2006	(11) 1 765 126	20.12.2006
(11) 1 743 551	14.02.2007	(11) 1 765 074	02.01.2007	(11) 1 765 127	15.07.2006
(11) 1 743 601	13.02.2007	(11) 1 765 075	09.01.2007	(11) 1 765 128	19.01.2007
(11) 1 743 801	14.02.2007	(11) 1 765 076	31.01.2007	(11) 1 765 129	26.01.2007
(11) 1 743 804	12.02.2007	(11) 1 765 077	05.02.2007	(11) 1 765 130	29.12.2006
(11) 1 743 952	10.02.2007	(11) 1 765 078	14.12.2006	(11) 1 765 131	12.12.2006
(11) 1 744 347	14.02.2007	(11) 1 765 079	09.11.2006	(11) 1 765 132	29.11.2006
(11) 1 745 824	12.02.2007	(11) 1 765 080	18.01.2007	(11) 1 765 133	15.12.2006
(11) 1 746 524	13.02.2007	(11) 1 765 081	24.11.2006	(11) 1 765 134	05.02.2007
(11) 1 746 556	10.02.2007	(11) 1 765 082	09.01.2007	(11) 1 765 135	12.12.2006
(11) 1 746 686	14.02.2007	(11) 1 765 083	19.12.2006	(11) 1 765 136	02.02.2007
(11) 1 747 708	12.02.2007	(11) 1 765 084	15.12.2006	(11) 1 765 137	28.11.2006
(11) 1 748 013	13.02.2007	(11) 1 765 085	14.12.2006	(11) 1 765 138	23.01.2007
(11) 1 748 022	14.02.2007	(11) 1 765 086	08.12.2006	(11) 1 765 139	20.12.2006
(11) 1 748 223	13.02.2007	(11) 1 765 087	14.12.2006	(11) 1 765 140	20.12.2006
(11) 1 748 413	13.02.2007	(11) 1 765 088	20.12.2006	(11) 1 765 141	12.12.2006
(11) 1 748 801	14.11.2006	(11) 1 765 089	18.12.2006	(11) 1 765 142	14.12.2006
(11) 1 749 429	13.02.2007	(11) 1 765 090	16.01.2007	(11) 1 765 143	21.12.2006
(11) 1 750 394	12.02.2007	(11) 1 765 091	05.01.2007	(11) 1 765 144	15.01.2007
(11) 1 752 046	14.02.2007	(11) 1 765 092	12.01.2007	(11) 1 765 145	12.12.2006
(11) 1 755 832	12.12.2006	(11) 1 765 093	05.12.2006	(11) 1 765 146	27.12.2006
(11) 1 756 424	12.02.2007	(11) 1 765 094	19.12.2006	(11) 1 765 147	22.12.2006
(11) 1 757 345	14.02.2007	(11) 1 765 095	15.01.2007	(11) 1 765 148	13.12.2006

(11) 1 765 149	11.10.2006	(11) 1 765 202	22.12.2006	(11) 1 765 256	08.01.2007
(11) 1 765 150	19.12.2006	(11) 1 765 203	10.01.2007	(11) 1 765 257	11.01.2007
(11) 1 765 151	15.12.2006	(11) 1 765 205	01.12.2006	(11) 1 765 258	10.01.2007
(11) 1 765 152	27.12.2006	(11) 1 765 206	09.01.2007	(11) 1 765 259	01.02.2007
(11) 1 765 153	27.12.2006	(11) 1 765 207	11.01.2007	(11) 1 765 260	02.01.2007
(11) 1 765 154	21.12.2006	(11) 1 765 208	09.01.2007	(11) 1 765 261	18.12.2006
(11) 1 765 155	20.12.2006	(11) 1 765 209	22.12.2006	(11) 1 765 262	18.12.2006
(11) 1 765 156	18.12.2006	(11) 1 765 210	22.12.2006	(11) 1 765 263	18.12.2006
(11) 1 765 157	21.12.2006	(11) 1 765 211	02.01.2007	(11) 1 765 264	18.12.2006
(11) 1 765 158	18.12.2006	(11) 1 765 212	12.12.2006	(11) 1 765 265	09.01.2007
(11) 1 765 159	29.01.2007	(11) 1 765 213	30.01.2007	(11) 1 765 266	04.08.2006
(11) 1 765 160	01.02.2007	(11) 1 765 214	22.01.2007	(11) 1 765 267	13.09.2006
(11) 1 765 161	16.01.2007	(11) 1 765 215	19.12.2006	(11) 1 765 268	14.11.2006
(11) 1 765 162	13.12.2006	(11) 1 765 216	19.12.2006	(11) 1 765 269	16.11.2006
(11) 1 765 163	07.12.2006	(11) 1 765 217	15.12.2006	(11) 1 765 270	10.01.2007
(11) 1 765 164	20.12.2006	(11) 1 765 218	10.01.2007	(11) 1 765 271	07.12.2006
(11) 1 765 165	21.12.2006	(11) 1 765 219	19.12.2006	(11) 1 765 272	08.11.2006
(11) 1 765 166	22.12.2006	(11) 1 765 220	20.11.2006	(11) 1 765 273	14.11.2006
(11) 1 765 167	10.01.2007	(11) 1 765 221	15.01.2007	(11) 1 765 274	15.12.2006
(11) 1 765 168	07.02.2007	(11) 1 765 222	15.01.2007	(11) 1 765 275	20.12.2006
(11) 1 765 169	16.01.2007	(11) 1 765 223	04.01.2007	(11) 1 765 276	24.11.2006
(11) 1 765 170	21.12.2006	(11) 1 765 224	06.12.2006	(11) 1 765 277	05.01.2007
(11) 1 765 171	25.01.2007	(11) 1 765 225	06.12.2006	(11) 1 765 278	02.01.2007
(11) 1 765 172	20.12.2006	(11) 1 765 226	01.11.2006	(11) 1 765 279	08.02.2007
(11) 1 765 173	10.10.2006	(11) 1 765 227	14.12.2006	(11) 1 765 280	12.01.2007
(11) 1 765 174	07.02.2007	(11) 1 765 228	11.01.2007	(11) 1 765 281	01.02.2007
(11) 1 765 175	15.12.2006	(11) 1 765 229	15.12.2006	(11) 1 765 282	10.01.2007
(11) 1 765 176	23.12.2006	(11) 1 765 230	20.12.2006	(11) 1 765 283	08.01.2007
(11) 1 765 177	12.12.2006	(11) 1 765 231	19.12.2006	(11) 1 765 284	26.10.2006
(11) 1 765 178	11.12.2006	(11) 1 765 232	22.12.2006	(11) 1 765 285	11.01.2007
(11) 1 765 179	08.08.2006	(11) 1 765 233	20.12.2006	(11) 1 765 286	22.01.2007
(11) 1 765 180	30.11.2006	(11) 1 765 234	03.01.2007	(11) 1 765 287	17.01.2007
(11) 1 765 181	01.12.2006	(11) 1 765 235	27.02.2006	(11) 1 765 288	18.01.2007
(11) 1 765 182	20.12.2006	(11) 1 765 236	12.01.2007	(11) 1 765 289	25.01.2007
(11) 1 765 183	15.12.2006	(11) 1 765 237	11.01.2007	(11) 1 765 290	09.10.2006
(11) 1 765 184	03.01.2007	(11) 1 765 238	22.01.2007	(11) 1 765 291	18.01.2007
(11) 1 765 185	08.12.2006	(11) 1 765 239	29.01.2007	(11) 1 765 292	11.01.2007
(11) 1 765 186	05.12.2006	(11) 1 765 240	07.12.2006	(11) 1 765 293	11.01.2007
(11) 1 765 187	29.12.2006	(11) 1 765 241	07.12.2006	(11) 1 765 294	07.12.2006
(11) 1 765 188	09.01.2007	(11) 1 765 242	30.11.2006	(11) 1 765 295	31.01.2007
(11) 1 765 189	18.12.2006	(11) 1 765 243	01.12.2006	(11) 1 765 296	16.01.2007
(11) 1 765 190	08.09.2006	(11) 1 765 244	29.11.2006	(11) 1 765 298	01.02.2007
(11) 1 765 191	19.12.2006	(11) 1 765 245	29.11.2006	(11) 1 765 299	02.01.2007
(11) 1 765 192	18.12.2006	(11) 1 765 246	29.11.2006	(11) 1 765 300	09.01.2007
(11) 1 765 193	29.12.2006	(11) 1 765 247	30.11.2006	(11) 1 765 301	02.01.2007
(11) 1 765 194	27.12.2006	(11) 1 765 248	30.11.2006	(11) 1 765 302	23.01.2007
(11) 1 765 195	22.01.2007	(11) 1 765 249	30.11.2006	(11) 1 765 303	01.02.2007
(11) 1 765 196	14.12.2006	(11) 1 765 250	09.01.2007	(11) 1 765 304	21.12.2006
(11) 1 765 197	07.12.2006	(11) 1 765 251	22.01.2007	(11) 1 765 305	28.12.2006
(11) 1 765 198	22.12.2006	(11) 1 765 252	25.01.2007	(11) 1 765 306	20.01.2007
(11) 1 765 199	11.12.2006	(11) 1 765 253	15.12.2006	(11) 1 765 307	27.12.2006
(11) 1 765 200	20.12.2006	(11) 1 765 254	05.12.2006	(11) 1 765 308	15.01.2007
(11) 1 765 201	05.01.2007	(11) 1 765 255	28.11.2006	(11) 1 765 309	09.01.2007

(11) 1 765 310	28.12.2006	(11) 1 765 365	15.12.2006	(11) 1 765 421	20.12.2006
(11) 1 765 311	06.10.2006	(11) 1 765 366	14.12.2006	(11) 1 765 422	05.01.2007
(11) 1 765 312	14.12.2006	(11) 1 765 367	15.01.2007	(11) 1 765 423	22.12.2006
(11) 1 765 313	05.01.2007	(11) 1 765 368	10.01.2007	(11) 1 765 424	03.01.2007
(11) 1 765 314	05.12.2006	(11) 1 765 369	05.01.2007	(11) 1 765 425	16.01.2007
(11) 1 765 315	19.12.2006	(11) 1 765 370	15.12.2006	(11) 1 765 426	07.12.2006
(11) 1 765 316	16.01.2007	(11) 1 765 371	04.10.2006	(11) 1 765 428	15.11.2006
(11) 1 765 317	26.01.2007	(11) 1 765 372	12.01.2007	(11) 1 765 429	07.12.2006
(11) 1 765 318	02.01.2007	(11) 1 765 373	17.11.2006	(11) 1 765 430	23.01.2007
(11) 1 765 319	16.11.2006	(11) 1 765 374	30.08.2006	(11) 1 765 431	16.01.2007
(11) 1 765 321	19.01.2007	(11) 1 765 375	19.12.2006	(11) 1 765 432	07.08.2006
(11) 1 765 322	05.01.2007	(11) 1 765 376	29.12.2006	(11) 1 765 433	20.12.2006
(11) 1 765 323	12.12.2006	(11) 1 765 377	18.01.2007	(11) 1 765 434	20.12.2006
(11) 1 765 324	09.01.2007	(11) 1 765 378	11.12.2006	(11) 1 765 435	20.12.2006
(11) 1 765 325	11.01.2007	(11) 1 765 379	12.01.2007	(11) 1 765 436	21.12.2006
(11) 1 765 326	05.01.2007	(11) 1 765 380	09.01.2007	(11) 1 765 437	05.01.2007
(11) 1 765 327	11.01.2007	(11) 1 765 381	23.01.2007	(11) 1 765 438	05.01.2007
(11) 1 765 328	09.01.2007	(11) 1 765 382	05.01.2007	(11) 1 765 439	08.01.2007
(11) 1 765 329	05.02.2007	(11) 1 765 383	20.11.2006	(11) 1 765 440	08.01.2007
(11) 1 765 330	20.09.2006	(11) 1 765 384	27.12.2006	(11) 1 765 441	05.02.2007
(11) 1 765 331	15.01.2007	(11) 1 765 385	16.01.2007	(11) 1 765 442	21.12.2006
(11) 1 765 332	17.01.2007	(11) 1 765 386	15.11.2006	(11) 1 765 443	15.01.2007
(11) 1 765 333	25.09.2006	(11) 1 765 387	03.01.2007	(11) 1 765 444	12.04.2006
(11) 1 765 334	01.02.2007	(11) 1 765 388	17.01.2007	(11) 1 765 445	02.01.2007
(11) 1 765 335	12.02.2007	(11) 1 765 389	27.12.2006	(11) 1 765 446	09.01.2007
(11) 1 765 336	04.01.2007	(11) 1 765 390	17.01.2007	(11) 1 765 448	02.01.2007
(11) 1 765 337	08.02.2007	(11) 1 765 391	04.01.2007	(11) 1 765 449	03.01.2007
(11) 1 765 338	18.01.2007	(11) 1 765 392	14.12.2006	(11) 1 765 450	07.12.2006
(11) 1 765 339	10.01.2007	(11) 1 765 393	04.01.2007	(11) 1 765 451	12.12.2006
(11) 1 765 340	27.12.2006	(11) 1 765 394	03.01.2007	(11) 1 765 452	08.01.2007
(11) 1 765 341	04.01.2007	(11) 1 765 395	16.10.2006	(11) 1 765 453	29.01.2007
(11) 1 765 342	21.12.2006	(11) 1 765 396	06.12.2006	(11) 1 765 454	22.12.2006
(11) 1 765 343	06.02.2007	(11) 1 765 397	27.12.2006	(11) 1 765 455	28.12.2006
(11) 1 765 344	12.12.2006	(11) 1 765 398	02.01.2007	(11) 1 765 456	12.09.2006
(11) 1 765 345	11.01.2007	(11) 1 765 399	22.11.2006	(11) 1 765 457	15.12.2006
(11) 1 765 346	26.07.2006	(11) 1 765 400	04.01.2007	(11) 1 765 458	19.01.2007
(11) 1 765 348	18.12.2006	(11) 1 765 401	28.11.2006	(11) 1 765 459	14.12.2006
(11) 1 765 349	05.01.2007	(11) 1 765 402	04.01.2007	(11) 1 765 460	03.01.2007
(11) 1 765 350	09.01.2007	(11) 1 765 403	04.12.2006	(11) 1 765 461	22.01.2007
(11) 1 765 351	08.01.2007	(11) 1 765 404	27.12.2006	(11) 1 765 462	12.01.2007
(11) 1 765 352	08.01.2007	(11) 1 765 405	27.12.2006	(11) 1 765 465	08.02.2007
(11) 1 765 353	15.01.2007	(11) 1 765 406	20.12.2006	(11) 1 765 466	08.01.2007
(11) 1 765 354	27.12.2006	(11) 1 765 407	05.12.2006	(11) 1 765 467	12.12.2006
(11) 1 765 355	04.08.2006	(11) 1 765 410	15.01.2007	(11) 1 765 468	01.02.2007
(11) 1 765 356	17.01.2007	(11) 1 765 411	27.12.2006	(11) 1 765 469	10.01.2007
(11) 1 765 357	18.12.2006	(11) 1 765 412	10.01.2007	(11) 1 765 470	02.02.2007
(11) 1 765 358	12.01.2007	(11) 1 765 413	23.11.2006	(11) 1 765 471	09.06.2005
(11) 1 765 359	12.01.2007	(11) 1 765 414	20.12.2006	(11) 1 765 472	07.12.2006
(11) 1 765 360	12.01.2007	(11) 1 765 415	02.01.2007	(11) 1 765 473	11.12.2006
(11) 1 765 361	22.01.2007	(11) 1 765 416	02.01.2007	(11) 1 765 474	11.12.2006
(11) 1 765 362	21.12.2006	(11) 1 765 418	19.12.2006	(11) 1 765 475	11.12.2006
(11) 1 765 363	17.01.2007	(11) 1 765 419	12.01.2007	(11) 1 765 476	10.01.2007
(11) 1 765 364	10.01.2007	(11) 1 765 420	21.12.2006	(11) 1 765 477	12.09.2006

(11) 1 765 478	11.12.2006	(11) 1 765 532	26.01.2007	(11) 1 765 588	28.12.2006
(11) 1 765 479	12.12.2006	(11) 1 765 533	20.01.2007	(11) 1 765 589	22.01.2007
(11) 1 765 480	26.01.2007	(11) 1 765 534	14.12.2006	(11) 1 765 590	29.11.2006
(11) 1 765 482	28.12.2006	(11) 1 765 535	07.02.2007	(11) 1 765 591	22.12.2006
(11) 1 765 483	26.10.2006	(11) 1 765 536	11.12.2006	(11) 1 765 592	08.02.2007
(11) 1 765 484	04.01.2007	(11) 1 765 537	17.01.2007	(11) 1 765 593	11.12.2006
(11) 1 765 485	05.01.2007	(11) 1 765 538	08.12.2006	(11) 1 765 594	27.12.2006
(11) 1 765 486	18.01.2007	(11) 1 765 539	08.01.2007	(11) 1 765 595	12.12.2006
(11) 1 765 487	29.12.2006	(11) 1 765 540	13.12.2006	(11) 1 765 596	22.12.2006
(11) 1 765 488	22.12.2006	(11) 1 765 541	18.12.2006	(11) 1 765 597	19.12.2006
(11) 1 765 489	16.01.2007	(11) 1 765 542	27.12.2006	(11) 1 765 598	11.12.2006
(11) 1 765 490	18.12.2006	(11) 1 765 543	21.12.2006	(11) 1 765 599	20.12.2006
(11) 1 765 491	05.02.2007	(11) 1 765 544	08.01.2007	(11) 1 765 600	20.12.2006
(11) 1 765 492	07.02.2007	(11) 1 765 545	25.01.2007	(11) 1 765 601	05.01.2007
(11) 1 765 493	28.12.2006	(11) 1 765 546	07.12.2006	(11) 1 765 603	16.11.2006
(11) 1 765 494	15.12.2006	(11) 1 765 547	28.11.2006	(11) 1 765 604	03.01.2007
(11) 1 765 495	13.12.2006	(11) 1 765 549	28.11.2006	(11) 1 765 605	20.11.2006
(11) 1 765 496	15.01.2007	(11) 1 765 550	03.01.2007	(11) 1 765 606	26.01.2007
(11) 1 765 497	13.12.2006	(11) 1 765 551	22.12.2006	(11) 1 765 607	01.02.2007
(11) 1 765 498	20.12.2006	(11) 1 765 552	05.12.2006	(11) 1 765 608	12.12.2006
(11) 1 765 499	16.11.2006	(11) 1 765 553	26.01.2007	(11) 1 765 609	12.12.2006
(11) 1 765 500	04.12.2006	(11) 1 765 554	15.01.2007	(11) 1 765 610	29.01.2007
(11) 1 765 501	20.12.2006	(11) 1 765 555	18.12.2006	(11) 1 765 611	20.12.2006
(11) 1 765 502	13.12.2006	(11) 1 765 556	15.01.2007	(11) 1 765 612	14.12.2006
(11) 1 765 503	07.09.2006	(11) 1 765 557	08.12.2006	(11) 1 765 613	18.12.2006
(11) 1 765 504	20.12.2006	(11) 1 765 558	25.01.2007	(11) 1 765 614	20.12.2006
(11) 1 765 505	12.12.2006	(11) 1 765 559	29.01.2007	(11) 1 765 615	02.02.2007
(11) 1 765 506	22.01.2007	(11) 1 765 560	14.12.2006	(11) 1 765 616	14.12.2006
(11) 1 765 507	01.12.2006	(11) 1 765 561	18.01.2007	(11) 1 765 617	16.12.2006
(11) 1 765 508	12.12.2006	(11) 1 765 562	12.01.2007	(11) 1 765 618	22.12.2006
(11) 1 765 509	19.12.2006	(11) 1 765 563	01.02.2007	(11) 1 765 619	18.12.2006
(11) 1 765 510	23.01.2007	(11) 1 765 564	15.01.2007	(11) 1 765 620	13.12.2006
(11) 1 765 511	22.01.2007	(11) 1 765 566	06.02.2007	(11) 1 765 621	05.01.2007
(11) 1 765 512	07.11.2006	(11) 1 765 567	30.01.2007	(11) 1 765 622	08.01.2007
(11) 1 765 513	15.01.2007	(11) 1 765 568	01.02.2007	(11) 1 765 623	25.01.2007
(11) 1 765 514	19.12.2006	(11) 1 765 569	30.01.2007	(11) 1 765 624	12.12.2006
(11) 1 765 515	21.12.2006	(11) 1 765 570	30.01.2007	(11) 1 765 625	04.12.2006
(11) 1 765 516	07.12.2006	(11) 1 765 571	18.12.2006	(11) 1 765 626	18.12.2006
(11) 1 765 517	04.01.2007	(11) 1 765 572	01.12.2006	(11) 1 765 627	15.12.2006
(11) 1 765 518	15.01.2007	(11) 1 765 573	23.01.2007	(11) 1 765 628	06.02.2007
(11) 1 765 519	04.10.2006	(11) 1 765 574	15.12.2006	(11) 1 765 629	10.01.2007
(11) 1 765 520	22.01.2007	(11) 1 765 575	27.11.2006	(11) 1 765 630	21.12.2006
(11) 1 765 521	09.01.2007	(11) 1 765 576	15.01.2007	(11) 1 765 631	20.12.2006
(11) 1 765 522	20.12.2006	(11) 1 765 577	15.01.2007	(11) 1 765 632	20.10.2006
(11) 1 765 523	07.04.2006	(11) 1 765 578	15.12.2006	(11) 1 765 633	10.01.2007
(11) 1 765 524	12.01.2007	(11) 1 765 580	06.02.2007	(11) 1 765 634	22.12.2006
(11) 1 765 525	29.08.2006	(11) 1 765 581	06.02.2007	(11) 1 765 635	08.12.2006
(11) 1 765 526	01.12.2006	(11) 1 765 582	25.01.2007	(11) 1 765 636	17.01.2007
(11) 1 765 527	16.01.2007	(11) 1 765 583	12.01.2007	(11) 1 765 637	08.01.2007
(11) 1 765 528	17.01.2007	(11) 1 765 584	30.11.2006	(11) 1 765 638	30.12.2006
(11) 1 765 529	21.12.2006	(11) 1 765 585	05.12.2006	(11) 1 765 639	01.02.2007
(11) 1 765 530	30.11.2006	(11) 1 765 586	18.01.2007	(11) 1 765 640	23.01.2007
(11) 1 765 531	12.01.2007	(11) 1 765 587	09.12.2006	(11) 1 765 641	15.12.2006

(11) 1 765 642	09.01.2007	(11) 1 765 697	17.01.2007	(11) 1 765 751	21.12.2005
(11) 1 765 643	14.12.2006	(11) 1 765 698	17.01.2007	(11) 1 765 752	02.02.2007
(11) 1 765 644	11.12.2006	(11) 1 765 699	23.01.2007	(11) 1 765 753	01.02.2007
(11) 1 765 645	07.02.2007	(11) 1 765 700	01.02.2007	(11) 1 765 754	01.02.2007
(11) 1 765 647	20.12.2006	(11) 1 765 701	04.12.2006	(11) 1 765 755	15.01.2007
(11) 1 765 648	30.01.2007	(11) 1 765 702	23.01.2007	(11) 1 765 756	16.11.2006
(11) 1 765 649	15.01.2007	(11) 1 765 703	12.01.2007	(11) 1 765 757	15.01.2007
(11) 1 765 650	25.10.2006	(11) 1 765 704	17.01.2007	(11) 1 765 758	05.01.2007
(11) 1 765 651	08.01.2007	(11) 1 765 705	06.02.2007	(11) 1 765 759	01.02.2007
(11) 1 765 652	05.02.2007	(11) 1 765 706	08.02.2007	(11) 1 765 760	01.02.2007
(11) 1 765 653	25.07.2006	(11) 1 765 707	30.08.2006	(11) 1 765 761	16.01.2007
(11) 1 765 654	21.09.2006	(11) 1 765 708	31.01.2007	(11) 1 765 762	15.01.2007
(11) 1 765 655	13.12.2006	(11) 1 765 709	29.12.2006	(11) 1 765 764	27.12.2006
(11) 1 765 656	29.11.2006	(11) 1 765 710	12.01.2007	(11) 1 765 765	30.01.2007
(11) 1 765 657	07.02.2007	(11) 1 765 711	11.01.2007	(11) 1 765 766	23.11.2006
(11) 1 765 658	08.01.2007	(11) 1 765 712	17.01.2007	(11) 1 765 767	05.02.2007
(11) 1 765 659	22.12.2006	(11) 1 765 713	17.01.2007	(11) 1 765 768	08.02.2007
(11) 1 765 660	11.12.2006	(11) 1 765 714	30.01.2007	(11) 1 765 769	11.01.2007
(11) 1 765 661	16.11.2006	(11) 1 765 715	18.01.2007	(11) 1 765 770	03.01.2007
(11) 1 765 662	18.12.2006	(11) 1 765 716	07.02.2007	(11) 1 765 771	08.02.2007
(11) 1 765 663	20.12.2006	(11) 1 765 717	17.01.2007	(11) 1 765 772	07.02.2007
(11) 1 765 664	13.12.2006	(11) 1 765 719	19.01.2007	(11) 1 765 773	23.11.2006
(11) 1 765 665	11.12.2006	(11) 1 765 720	14.12.2006	(11) 1 765 774	12.01.2007
(11) 1 765 666	19.12.2006	(11) 1 765 721	18.12.2006	(11) 1 765 775	11.01.2007
(11) 1 765 667	12.12.2006	(11) 1 765 722	22.01.2007	(11) 1 765 776	31.10.2006
(11) 1 765 668	12.12.2006	(11) 1 765 723	19.01.2007	(11) 1 765 777	27.11.2006
(11) 1 765 669	13.11.2006	(11) 1 765 724	08.02.2007	(11) 1 765 778	18.12.2006
(11) 1 765 670	08.12.2006	(11) 1 765 725	02.01.2007	(11) 1 765 779	29.12.2006
(11) 1 765 671	12.01.2007	(11) 1 765 726	29.11.2006	(11) 1 765 780	11.01.2007
(11) 1 765 672	01.02.2007	(11) 1 765 727	14.12.2006	(11) 1 765 781	08.01.2007
(11) 1 765 673	01.02.2007	(11) 1 765 728	10.01.2007	(11) 1 765 782	03.10.2005
(11) 1 765 674	15.01.2007	(11) 1 765 729	15.01.2007	(11) 1 765 783	15.01.2007
(11) 1 765 675	08.02.2007	(11) 1 765 730	10.01.2007	(11) 1 765 784	11.02.2006
(11) 1 765 676	14.12.2006	(11) 1 765 731	15.01.2007	(11) 1 765 785	29.12.2006
(11) 1 765 677	15.01.2007	(11) 1 765 732	05.12.2006	(11) 1 765 786	29.12.2006
(11) 1 765 678	09.10.2006	(11) 1 765 733	02.01.2007	(11) 1 765 787	12.01.2007
(11) 1 765 679	11.12.2006	(11) 1 765 734	16.01.2007	(11) 1 765 788	20.10.2006
(11) 1 765 680	18.01.2007	(11) 1 765 735	28.12.2006	(11) 1 765 789	18.01.2007
(11) 1 765 682	17.01.2007	(11) 1 765 736	21.12.2006	(11) 1 765 790	01.02.2007
(11) 1 765 683	22.01.2007	(11) 1 765 737	27.12.2006	(11) 1 765 791	08.02.2007
(11) 1 765 684	10.01.2007	(11) 1 765 738	06.09.2006	(11) 1 765 792	29.11.2006
(11) 1 765 685	10.01.2007	(11) 1 765 739	02.02.2007	(11) 1 765 793	02.02.2007
(11) 1 765 686	20.12.2006	(11) 1 765 740	19.01.2007	(11) 1 765 794	05.02.2007
(11) 1 765 687	18.01.2007	(11) 1 765 741	15.12.2006	(11) 1 765 795	16.01.2007
(11) 1 765 688	27.12.2006	(11) 1 765 742	06.02.2007	(11) 1 765 796	29.01.2007
(11) 1 765 689	18.01.2007	(11) 1 765 743	16.01.2007	(11) 1 765 797	09.01.2007
(11) 1 765 690	01.12.2006	(11) 1 765 744	25.01.2007	(11) 1 765 798	30.03.2006
(11) 1 765 691	25.11.2006	(11) 1 765 745	28.12.2006	(11) 1 765 799	16.01.2007
(11) 1 765 692	07.12.2006	(11) 1 765 746	15.01.2007	(11) 1 765 800	16.01.2007
(11) 1 765 693	15.01.2007	(11) 1 765 747	15.12.2006	(11) 1 765 802	25.01.2007
(11) 1 765 694	18.01.2007	(11) 1 765 748	16.01.2007	(11) 1 765 803	17.01.2007
(11) 1 765 695	10.01.2007	(11) 1 765 749	10.01.2007	(11) 1 765 804	27.12.2006
(11) 1 765 696	18.01.2007	(11) 1 765 750	23.11.2006	(11) 1 765 806	24.01.2007

(11) 1 765 807	02.02.2007	(11) 1 765 863	12.12.2006	(11) 1 765 916	19.12.2006
(11) 1 765 808	16.01.2007	(11) 1 765 864	10.01.2007	(11) 1 765 917	15.12.2006
(11) 1 765 809	16.01.2007	(11) 1 765 865	10.01.2007	(11) 1 765 918	27.11.2006
(11) 1 765 810	08.01.2007	(11) 1 765 866	05.01.2007	(11) 1 765 919	02.01.2007
(11) 1 765 812	22.01.2007	(11) 1 765 867	24.01.2007	(11) 1 765 920	11.12.2006
(11) 1 765 813	04.01.2007	(11) 1 765 868	14.12.2006	(11) 1 765 921	17.01.2007
(11) 1 765 814	02.02.2007	(11) 1 765 869	08.02.2007	(11) 1 765 922	23.01.2007
(11) 1 765 815	02.02.2007	(11) 1 765 870	27.12.2006	(11) 1 765 923	11.01.2007
(11) 1 765 816	05.02.2007	(11) 1 765 871	01.02.2007	(11) 1 765 924	07.02.2007
(11) 1 765 817	01.02.2007	(11) 1 765 872	02.01.2007	(11) 1 765 925	07.12.2006
(11) 1 765 818	26.01.2007	(11) 1 765 873	15.01.2007	(11) 1 765 926	12.01.2007
(11) 1 765 819	24.01.2007	(11) 1 765 874	18.01.2007	(11) 1 765 927	10.01.2007
(11) 1 765 820	12.01.2007	(11) 1 765 875	24.01.2007	(11) 1 765 928	12.12.2006
(11) 1 765 821	05.01.2007	(11) 1 765 876	10.01.2007	(11) 1 765 929	11.01.2007
(11) 1 765 822	12.01.2007	(11) 1 765 877	06.11.2006	(11) 1 765 930	15.01.2007
(11) 1 765 823	03.01.2007	(11) 1 765 878	22.09.2006	(11) 1 765 931	19.12.2006
(11) 1 765 825	04.01.2007	(11) 1 765 879	23.10.2006	(11) 1 765 932	20.12.2006
(11) 1 765 826	09.01.2007	(11) 1 765 880	01.02.2007	(11) 1 765 933	18.01.2007
(11) 1 765 827	26.01.2007	(11) 1 765 881	19.12.2006	(11) 1 765 934	04.12.2006
(11) 1 765 828	22.12.2006	(11) 1 765 882	06.12.2006	(11) 1 765 935	08.01.2007
(11) 1 765 829	15.01.2007	(11) 1 765 883	12.01.2007	(11) 1 765 936	06.12.2006
(11) 1 765 830	01.02.2007	(11) 1 765 884	19.01.2007	(11) 1 765 937	18.01.2007
(11) 1 765 831	15.01.2007	(11) 1 765 885	19.01.2007	(11) 1 765 938	15.11.2006
(11) 1 765 832	15.01.2007	(11) 1 765 886	20.12.2006	(11) 1 765 939	15.11.2006
(11) 1 765 833	03.01.2007	(11) 1 765 887	06.07.2006	(11) 1 765 940	08.01.2007
(11) 1 765 834	15.01.2007	(11) 1 765 888	09.11.2006	(11) 1 765 941	12.01.2007
(11) 1 765 835	10.01.2007	(11) 1 765 889	18.09.2006	(11) 1 765 942	08.02.2007
(11) 1 765 836	11.01.2007	(11) 1 765 890	11.12.2006	(11) 1 765 943	08.12.2006
(11) 1 765 837	10.01.2007	(11) 1 765 891	19.01.2007	(11) 1 765 944	11.01.2007
(11) 1 765 838	04.01.2007	(11) 1 765 892	19.01.2007	(11) 1 765 945	08.12.2006
(11) 1 765 839	29.12.2006	(11) 1 765 893	02.02.2007	(11) 1 765 946	30.10.2006
(11) 1 765 840	04.01.2007	(11) 1 765 894	09.01.2007	(11) 1 765 947	13.12.2006
(11) 1 765 841	29.01.2007	(11) 1 765 895	08.11.2006	(11) 1 765 948	25.01.2007
(11) 1 765 842	06.02.2007	(11) 1 765 896	08.01.2007	(11) 1 765 949	31.10.2006
(11) 1 765 843	15.12.2006	(11) 1 765 897	12.01.2007	(11) 1 765 950	02.02.2007
(11) 1 765 844	16.01.2007	(11) 1 765 898	15.11.2006	(11) 1 765 951	15.11.2006
(11) 1 765 845	21.12.2006	(11) 1 765 899	05.02.2007	(11) 1 765 952	07.02.2007
(11) 1 765 846	23.01.2007	(11) 1 765 900	27.12.2006	(11) 1 765 953	09.11.2006
(11) 1 765 847	18.12.2006	(11) 1 765 901	30.10.2006	(11) 1 765 954	27.12.2006
(11) 1 765 848	05.02.2007	(11) 1 765 902	27.12.2006	(11) 1 765 955	23.01.2007
(11) 1 765 849	08.01.2007	(11) 1 765 903	21.12.2006	(11) 1 765 956	19.12.2006
(11) 1 765 850	04.01.2007	(11) 1 765 904	20.12.2006	(11) 1 765 957	18.12.2006
(11) 1 765 851	01.12.2006	(11) 1 765 905	17.01.2007	(11) 1 765 958	18.12.2006
(11) 1 765 852	04.12.2006	(11) 1 765 906	22.01.2007	(11) 1 765 959	30.11.2006
(11) 1 765 853	08.08.2006	(11) 1 765 907	17.11.2006	(11) 1 765 960	08.01.2007
(11) 1 765 854	18.12.2006	(11) 1 765 908	25.10.2006	(11) 1 765 961	10.01.2007
(11) 1 765 855	06.12.2006	(11) 1 765 909	01.02.2007	(11) 1 765 962	28.12.2006
(11) 1 765 856	31.07.2006	(11) 1 765 910	19.01.2007	(11) 1 765 963	16.01.2007
(11) 1 765 858	10.01.2007	(11) 1 765 911	08.12.2006	(11) 1 765 964	30.11.2006
(11) 1 765 859	07.02.2007	(11) 1 765 912	24.10.2006	(11) 1 765 965	04.12.2006
(11) 1 765 860	09.11.2006	(11) 1 765 913	28.11.2006	(11) 1 765 966	05.12.2006
(11) 1 765 861	18.01.2007	(11) 1 765 914	13.12.2006	(11) 1 765 967	02.02.2007
(11) 1 765 862	10.01.2007	(11) 1 765 915	05.12.2006	(11) 1 765 968	05.12.2006

(11) 1 765 969	01.02.2007	(11) 1 766 024	15.12.2006	(11) 1 766 078	29.12.2006
(11) 1 765 970	07.12.2006	(11) 1 766 025	08.01.2007	(11) 1 766 079	21.12.2006
(11) 1 765 973	10.01.2007	(11) 1 766 026	21.12.2006	(11) 1 766 080	19.12.2006
(11) 1 765 974	17.01.2007	(11) 1 766 027	21.12.2006	(11) 1 766 081	18.01.2007
(11) 1 765 975	10.01.2007	(11) 1 766 028	07.12.2006	(11) 1 766 082	12.01.2007
(11) 1 765 976	18.12.2006	(11) 1 766 029	05.01.2007	(11) 1 766 083	28.12.2006
(11) 1 765 977	09.01.2007	(11) 1 766 031	16.01.2007	(11) 1 766 084	06.12.2006
(11) 1 765 978	13.12.2006	(11) 1 766 032	01.09.2006	(11) 1 766 085	01.12.2006
(11) 1 765 979	08.01.2007	(11) 1 766 033	27.12.2006	(11) 1 766 086	04.12.2006
(11) 1 765 980	31.01.2007	(11) 1 766 034	20.12.2006	(11) 1 766 087	17.01.2007
(11) 1 765 981	09.01.2007	(11) 1 766 035	03.01.2007	(11) 1 766 088	27.12.2006
(11) 1 765 982	15.12.2006	(11) 1 766 036	25.01.2007	(11) 1 766 089	03.01.2007
(11) 1 765 983	14.12.2006	(11) 1 766 037	01.12.2006	(11) 1 766 090	19.12.2006
(11) 1 765 984	05.01.2007	(11) 1 766 038	12.01.2007	(11) 1 766 091	18.12.2006
(11) 1 765 985	14.12.2006	(11) 1 766 039	03.01.2007	(11) 1 766 092	11.01.2007
(11) 1 765 986	22.12.2006	(11) 1 766 040	27.12.2006	(11) 1 766 093	05.09.2006
(11) 1 765 987	28.12.2006	(11) 1 766 041	15.12.2006	(11) 1 766 094	12.12.2006
(11) 1 765 988	27.12.2006	(11) 1 766 042	21.12.2006	(11) 1 766 095	14.12.2006
(11) 1 765 989	28.12.2006	(11) 1 766 043	15.01.2007	(11) 1 766 096	21.12.2006
(11) 1 765 990	19.12.2006	(11) 1 766 044	04.12.2006	(11) 1 766 097	09.01.2007
(11) 1 765 991	07.02.2007	(11) 1 766 045	12.12.2006	(11) 1 766 098	04.12.2006
(11) 1 765 992	27.12.2006	(11) 1 766 046	05.12.2006	(11) 1 766 099	02.09.2006
(11) 1 765 993	27.12.2006	(11) 1 766 047	22.12.2006	(11) 1 766 100	05.12.2006
(11) 1 765 994	02.01.2007	(11) 1 766 048	13.12.2006	(11) 1 766 101	08.02.2007
(11) 1 765 995	13.12.2006	(11) 1 766 049	05.01.2007	(11) 1 766 102	08.01.2007
(11) 1 765 996	20.12.2006	(11) 1 766 050	19.12.2006	(11) 1 766 103	02.01.2007
(11) 1 765 997	21.12.2006	(11) 1 766 051	21.12.2006	(11) 1 766 104	12.01.2007
(11) 1 765 998	27.12.2006	(11) 1 766 052	02.01.2007	(11) 1 766 106	30.11.2006
(11) 1 765 999	10.01.2007	(11) 1 766 053	28.12.2006	(11) 1 766 107	22.01.2007
(11) 1 766 000	22.01.2007	(11) 1 766 054	02.01.2007	(11) 1 766 108	24.01.2007
(11) 1 766 001	04.12.2006	(11) 1 766 055	19.12.2006	(11) 1 766 109	17.01.2007
(11) 1 766 002	22.01.2007	(11) 1 766 056	21.12.2006	(11) 1 766 110	08.01.2007
(11) 1 766 003	06.02.2007	(11) 1 766 057	11.12.2006	(11) 1 766 111	17.01.2007
(11) 1 766 004	29.12.2006	(11) 1 766 058	13.12.2006	(11) 1 766 112	02.02.2007
(11) 1 766 005	13.12.2006	(11) 1 766 059	22.12.2006	(11) 1 766 113	07.02.2007
(11) 1 766 006	12.12.2006	(11) 1 766 060	07.12.2006	(11) 1 766 114	17.01.2007
(11) 1 766 007	08.01.2007	(11) 1 766 061	20.12.2006	(11) 1 766 115	17.01.2007
(11) 1 766 008	16.01.2007	(11) 1 766 062	20.12.2006	(11) 1 766 117	10.01.2007
(11) 1 766 009	12.12.2006	(11) 1 766 063	18.12.2006	(11) 1 766 118	28.11.2006
(11) 1 766 010	25.01.2007	(11) 1 766 064	20.12.2006	(11) 1 766 119	02.01.2007
(11) 1 766 011	14.12.2006	(11) 1 766 065	07.12.2006	(11) 1 766 120	02.01.2007
(11) 1 766 012	02.02.2007	(11) 1 766 066	08.12.2006	(11) 1 766 122	15.12.2006
(11) 1 766 013	29.11.2006	(11) 1 766 067	08.02.2007	(11) 1 766 123	25.01.2007
(11) 1 766 014	22.12.2006	(11) 1 766 068	29.12.2006	(11) 1 766 124	01.02.2007
(11) 1 766 015	09.01.2007	(11) 1 766 069	22.12.2006	(11) 1 766 125	10.01.2007
(11) 1 766 016	25.01.2007	(11) 1 766 070	30.01.2007	(11) 1 766 126	27.12.2006
(11) 1 766 017	08.01.2007	(11) 1 766 071	02.01.2007	(11) 1 766 127	15.12.2006
(11) 1 766 018	08.01.2007	(11) 1 766 072	02.01.2007	(11) 1 766 128	27.11.2006
(11) 1 766 019	13.12.2006	(11) 1 766 073	22.12.2006	(11) 1 766 129	11.12.2006
(11) 1 766 020	05.12.2006	(11) 1 766 074	13.12.2006	(11) 1 766 130	08.01.2007
(11) 1 766 021	20.12.2006	(11) 1 766 075	05.01.2007	(11) 1 766 131	27.11.2006
(11) 1 766 022	11.12.2006	(11) 1 766 076	09.01.2007	(11) 1 766 132	11.12.2006
(11) 1 766 023	20.12.2006	(11) 1 766 077	10.01.2007	(11) 1 766 133	26.01.2007

(11) 1 766 134	04.01.2007	(11) 1 766 187	19.12.2006	(11) 1 766 240	02.11.2006
(11) 1 766 135	23.01.2007	(11) 1 766 188	25.01.2007	(11) 1 766 241	02.11.2006
(11) 1 766 136	28.11.2006	(11) 1 766 189	03.01.2007	(11) 1 766 242	04.11.2006
(11) 1 766 137	07.12.2006	(11) 1 766 190	14.12.2006	(11) 1 766 243	30.08.2006
(11) 1 766 138	15.01.2007	(11) 1 766 191	30.11.2006	(11) 1 766 244	02.11.2006
(11) 1 766 139	07.12.2006	(11) 1 766 192	29.12.2006	(11) 1 766 245	16.12.2006
(11) 1 766 140	15.12.2006	(11) 1 766 193	12.01.2007	(11) 1 766 246	06.02.2007
(11) 1 766 141	18.12.2006	(11) 1 766 194	16.01.2007	(11) 1 766 247	13.12.2006
(11) 1 766 142	08.12.2006	(11) 1 766 195	22.11.2006	(11) 1 766 248	14.12.2006
(11) 1 766 143	14.12.2006	(11) 1 766 196	15.12.2006	(11) 1 766 249	15.01.2007
(11) 1 766 144	14.11.2006	(11) 1 766 197	16.11.2006	(11) 1 766 250	19.12.2006
(11) 1 766 145	14.12.2006	(11) 1 766 198	12.12.2006	(11) 1 766 251	28.12.2006
(11) 1 766 146	06.02.2007	(11) 1 766 199	19.12.2006	(11) 1 766 252	15.12.2006
(11) 1 766 147	29.11.2006	(11) 1 766 200	02.02.2007	(11) 1 766 253	20.12.2006
(11) 1 766 148	10.01.2007	(11) 1 766 201	14.12.2006	(11) 1 766 254	13.12.2006
(11) 1 766 149	17.01.2007	(11) 1 766 202	08.12.2006	(11) 1 766 255	09.12.2006
(11) 1 766 150	14.12.2006	(11) 1 766 203	22.11.2006	(11) 1 766 256	04.01.2007
(11) 1 766 151	27.12.2006	(11) 1 766 204	02.02.2007	(11) 1 766 257	06.12.2006
(11) 1 766 152	16.12.2006	(11) 1 766 205	19.12.2006	(11) 1 766 258	01.02.2007
(11) 1 766 153	11.12.2006	(11) 1 766 206	17.01.2007	(11) 1 766 259	01.02.2007
(11) 1 766 154	17.01.2007	(11) 1 766 207	24.06.2006	(11) 1 766 260	08.02.2007
(11) 1 766 155	11.01.2007	(11) 1 766 208	19.01.2007	(11) 1 766 261	22.11.2006
(11) 1 766 156	13.10.2006	(11) 1 766 209	08.01.2007	(11) 1 766 262	05.02.2007
(11) 1 766 157	19.01.2007	(11) 1 766 210	21.11.2006	(11) 1 766 263	28.11.2006
(11) 1 766 158	15.12.2006	(11) 1 766 211	30.06.2006	(11) 1 766 264	03.01.2007
(11) 1 766 159	11.01.2007	(11) 1 766 212	08.12.2006	(11) 1 766 265	12.01.2007
(11) 1 766 160	16.01.2007	(11) 1 766 213	12.12.2006	(11) 1 766 266	08.01.2007
(11) 1 766 161	15.12.2006	(11) 1 766 214	12.12.2006	(11) 1 766 267	02.02.2007
(11) 1 766 162	11.01.2007	(11) 1 766 215	11.12.2006	(11) 1 766 268	09.01.2007
(11) 1 766 163	08.01.2007	(11) 1 766 216	08.12.2006	(11) 1 766 269	25.01.2007
(11) 1 766 164	07.02.2007	(11) 1 766 217	12.12.2006	(11) 1 766 270	18.12.2006
(11) 1 766 165	30.11.2006	(11) 1 766 218	29.12.2006	(11) 1 766 271	19.12.2006
(11) 1 766 166	02.01.2007	(11) 1 766 219	19.10.2006	(11) 1 766 272	12.12.2006
(11) 1 766 167	06.02.2007	(11) 1 766 220	08.12.2006	(11) 1 766 273	13.01.2007
(11) 1 766 168	30.12.2006	(11) 1 766 221	13.12.2006	(11) 1 766 274	27.12.2006
(11) 1 766 169	15.01.2007	(11) 1 766 222	21.12.2006	(11) 1 766 275	13.12.2006
(11) 1 766 170	05.02.2007	(11) 1 766 223	22.12.2006	(11) 1 766 276	28.12.2006
(11) 1 766 171	24.01.2007	(11) 1 766 224	14.12.2006	(11) 1 766 277	23.01.2007
(11) 1 766 172	02.02.2007	(11) 1 766 225	01.02.2007	(11) 1 766 278	11.01.2007
(11) 1 766 173	20.12.2006	(11) 1 766 226	31.01.2007	(11) 1 766 279	13.12.2006
(11) 1 766 174	16.01.2007	(11) 1 766 227	02.02.2007	(11) 1 766 280	13.12.2006
(11) 1 766 175	23.01.2007	(11) 1 766 228	07.02.2007	(11) 1 766 281	13.12.2006
(11) 1 766 176	19.12.2006	(11) 1 766 229	23.01.2007	(11) 1 766 282	13.12.2006
(11) 1 766 177	16.01.2007	(11) 1 766 230	19.12.2006	(11) 1 766 283	25.01.2007
(11) 1 766 178	19.12.2006	(11) 1 766 231	16.01.2007	(11) 1 766 284	15.01.2007
(11) 1 766 179	20.12.2006	(11) 1 766 232	18.12.2006	(11) 1 766 285	18.01.2007
(11) 1 766 180	28.12.2006	(11) 1 766 233	14.12.2006	(11) 1 766 286	21.12.2006
(11) 1 766 181	15.12.2006	(11) 1 766 234	06.12.2006	(11) 1 766 287	21.12.2006
(11) 1 766 182	28.12.2006	(11) 1 766 235	13.12.2006	(11) 1 766 288	16.08.2006
(11) 1 766 183	13.12.2006	(11) 1 766 236	12.12.2006	(11) 1 766 289	07.02.2007
(11) 1 766 184	08.01.2007	(11) 1 766 237	12.05.2006	(11) 1 766 290	17.01.2007
(11) 1 766 185	07.12.2006	(11) 1 766 238	02.11.2006	(11) 1 766 291	19.01.2007
(11) 1 766 186	11.12.2006	(11) 1 766 239	02.11.2006	(11) 1 766 292	10.01.2007

(11) 1 766 293	11.01.2007	(11) 1 766 347	10.01.2007	(11) 1 766 400	29.12.2006
(11) 1 766 294	27.09.2006	(11) 1 766 348	23.01.2007	(11) 1 766 401	23.12.2006
(11) 1 766 295	18.12.2006	(11) 1 766 349	16.01.2007	(11) 1 766 402	07.02.2007
(11) 1 766 296	11.01.2007	(11) 1 766 350	18.01.2007	(11) 1 766 403	07.02.2007
(11) 1 766 297	12.12.2006	(11) 1 766 351	18.01.2007	(11) 1 766 404	26.01.2007
(11) 1 766 298	19.01.2007	(11) 1 766 352	06.02.2007	(11) 1 766 405	30.11.2006
(11) 1 766 299	11.01.2007	(11) 1 766 353	09.01.2007	(11) 1 766 406	21.12.2006
(11) 1 766 300	11.12.2006	(11) 1 766 354	09.01.2007	(11) 1 766 407	09.01.2007
(11) 1 766 301	28.12.2006	(11) 1 766 355	14.11.2006	(11) 1 766 408	25.01.2007
(11) 1 766 302	23.01.2007	(11) 1 766 356	24.01.2007	(11) 1 766 409	11.01.2007
(11) 1 766 303	28.12.2006	(11) 1 766 357	23.01.2007	(11) 1 766 410	08.12.2006
(11) 1 766 304	11.12.2006	(11) 1 766 358	02.02.2007	(11) 1 766 411	21.12.2006
(11) 1 766 305	27.12.2006	(11) 1 766 359	15.01.2007	(11) 1 766 412	21.12.2006
(11) 1 766 306	12.12.2006	(11) 1 766 360	18.01.2007	(11) 1 766 413	19.12.2006
(11) 1 766 307	02.02.2007	(11) 1 766 361	24.01.2007	(11) 1 766 414	19.12.2006
(11) 1 766 308	06.12.2006	(11) 1 766 362	29.01.2007	(11) 1 766 415	23.01.2007
(11) 1 766 310	29.12.2006	(11) 1 766 363	17.01.2007	(11) 1 766 416	18.12.2006
(11) 1 766 311	24.11.2006	(11) 1 766 364	27.12.2006	(11) 1 766 417	15.01.2007
(11) 1 766 312	21.11.2006	(11) 1 766 365	12.01.2007	(11) 1 766 418	16.01.2007
(11) 1 766 313	29.01.2007	(11) 1 766 366	19.12.2006	(11) 1 766 419	20.12.2006
(11) 1 766 314	22.12.2006	(11) 1 766 367	12.10.2006	(11) 1 766 420	19.01.2007
(11) 1 766 315	13.12.2006	(11) 1 766 368	22.01.2007	(11) 1 766 421	15.01.2007
(11) 1 766 316	12.01.2007	(11) 1 766 369	12.01.2007	(11) 1 766 422	18.01.2007
(11) 1 766 317	06.12.2006	(11) 1 766 370	09.01.2007	(11) 1 766 423	25.01.2007
(11) 1 766 318	21.12.2006	(11) 1 766 371	06.12.2006	(11) 1 766 424	15.01.2007
(11) 1 766 319	13.07.2005	(11) 1 766 372	16.01.2007	(11) 1 766 425	05.01.2007
(11) 1 766 320	15.12.2006	(11) 1 766 373	11.01.2007	(11) 1 766 427	22.01.2007
(11) 1 766 321	10.01.2007	(11) 1 766 374	10.01.2007	(11) 1 766 428	07.02.2007
(11) 1 766 322	08.02.2007	(11) 1 766 375	02.02.2007	(11) 1 766 429	16.11.2006
(11) 1 766 323	12.12.2006	(11) 1 766 376	02.02.2007	(11) 1 766 430	09.09.2006
(11) 1 766 324	23.01.2007	(11) 1 766 377	05.01.2007	(11) 1 766 431	20.12.2006
(11) 1 766 325	23.01.2007	(11) 1 766 378	12.01.2007	(11) 1 766 432	19.12.2006
(11) 1 766 326	12.09.2006	(11) 1 766 379	12.01.2007	(11) 1 766 433	07.02.2007
(11) 1 766 327	10.01.2007	(11) 1 766 380	01.02.2007	(11) 1 766 434	19.12.2006
(11) 1 766 328	02.12.2006	(11) 1 766 381	29.01.2007	(11) 1 766 435	02.11.2006
(11) 1 766 329	26.01.2007	(11) 1 766 382	31.01.2007	(11) 1 766 436	17.01.2007
(11) 1 766 330	16.01.2007	(11) 1 766 383	01.02.2007	(11) 1 766 437	19.12.2006
(11) 1 766 331	11.12.2006	(11) 1 766 384	23.01.2007	(11) 1 766 438	11.01.2007
(11) 1 766 332	29.12.2006	(11) 1 766 385	11.01.2007	(11) 1 766 439	30.01.2007
(11) 1 766 333	25.01.2007	(11) 1 766 386	06.12.2006	(11) 1 766 440	20.12.2006
(11) 1 766 334	18.01.2007	(11) 1 766 387	20.09.2006	(11) 1 766 441	30.01.2007
(11) 1 766 335	18.01.2007	(11) 1 766 388	20.12.2006	(11) 1 766 442	24.10.2006
(11) 1 766 336	06.02.2007	(11) 1 766 389	12.12.2006	(11) 1 766 443	23.01.2007
(11) 1 766 337	11.01.2007	(11) 1 766 390	03.01.2007	(11) 1 766 444	05.02.2007
(11) 1 766 338	13.12.2006	(11) 1 766 391	08.01.2007	(11) 1 766 445	29.01.2007
(11) 1 766 339	16.01.2007	(11) 1 766 392	19.12.2006	(11) 1 766 446	22.01.2007
(11) 1 766 340	30.01.2007	(11) 1 766 393	11.12.2006	(11) 1 766 447	29.01.2007
(11) 1 766 341	26.01.2007	(11) 1 766 394	20.12.2006	(11) 1 766 448	02.12.2006
(11) 1 766 342	03.01.2007	(11) 1 766 395	05.01.2007	(11) 1 766 449	16.01.2007
(11) 1 766 343	12.01.2007	(11) 1 766 396	28.12.2006	(11) 1 766 451	08.12.2006
(11) 1 766 344	26.01.2007	(11) 1 766 397	08.12.2006	(11) 1 766 452	17.01.2007
(11) 1 766 345	16.01.2007	(11) 1 766 398	18.12.2006	(11) 1 766 453	17.01.2007
(11) 1 766 346	10.05.2006	(11) 1 766 399	19.01.2007	(11) 1 766 454	29.12.2006

(11) 1 766 455	30.01.2007	(11) 1 766 510	04.01.2007	(11) 1 766 567	18.12.2006
(11) 1 766 456	11.01.2007	(11) 1 766 511	24.01.2007	(11) 1 766 568	09.01.2007
(11) 1 766 457	02.02.2007	(11) 1 766 512	02.02.2007	(11) 1 766 569	21.12.2006
(11) 1 766 458	05.12.2006	(11) 1 766 513	13.12.2005	(11) 1 766 570	07.02.2007
(11) 1 766 459	21.12.2006	(11) 1 766 514	29.01.2007	(11) 1 766 571	12.01.2007
(11) 1 766 460	07.02.2007	(11) 1 766 515	05.01.2007	(11) 1 766 572	12.01.2007
(11) 1 766 461	26.01.2007	(11) 1 766 516	05.01.2007	(11) 1 766 573	05.02.2007
(11) 1 766 462	18.12.2006	(11) 1 766 517	02.02.2007	(11) 1 766 574	13.12.2006
(11) 1 766 463	10.01.2007	(11) 1 766 518	25.01.2007	(11) 1 766 575	27.12.2006
(11) 1 766 464	04.01.2007	(11) 1 766 519	04.01.2007	(11) 1 766 576	11.12.2006
(11) 1 766 465	16.12.2006	(11) 1 766 520	08.12.2006	(11) 1 766 577	14.12.2006
(11) 1 766 466	12.12.2006	(11) 1 766 521	16.01.2007	(11) 1 766 578	13.12.2006
(11) 1 766 467	11.12.2006	(11) 1 766 522	02.02.2007	(11) 1 766 579	03.01.2007
(11) 1 766 468	20.12.2006	(11) 1 766 523	26.01.2007	(11) 1 766 580	10.01.2007
(11) 1 766 469	16.08.2006	(11) 1 766 524	31.08.2006	(11) 1 766 581	12.01.2007
(11) 1 766 470	07.02.2007	(11) 1 766 525	22.01.2007	(11) 1 766 582	07.02.2007
(11) 1 766 471	25.01.2007	(11) 1 766 526	21.12.2006	(11) 1 766 583	02.02.2007
(11) 1 766 472	21.12.2006	(11) 1 766 527	14.12.2006	(11) 1 766 584	16.01.2007
(11) 1 766 474	14.12.2006	(11) 1 766 528	17.01.2007	(11) 1 766 585	15.12.2006
(11) 1 766 475	29.01.2007	(11) 1 766 529	23.01.2007	(11) 1 766 586	15.12.2006
(11) 1 766 476	18.12.2006	(11) 1 766 530	29.01.2007	(11) 1 766 587	11.01.2007
(11) 1 766 477	08.01.2007	(11) 1 766 531	31.10.2006	(11) 1 766 588	05.12.2006
(11) 1 766 478	08.03.2006	(11) 1 766 532	12.12.2006	(11) 1 766 589	21.11.2005
(11) 1 766 480	07.02.2007	(11) 1 766 533	14.12.2006	(11) 1 766 590	15.01.2007
(11) 1 766 481	15.01.2007	(11) 1 766 534	29.12.2006	(11) 1 766 591	14.12.2006
(11) 1 766 482	04.01.2007	(11) 1 766 535	27.12.2006	(11) 1 766 592	18.12.2006
(11) 1 766 483	18.01.2007	(11) 1 766 536	12.01.2007	(11) 1 766 593	08.01.2007
(11) 1 766 484	12.01.2007	(11) 1 766 537	28.08.2006	(11) 1 766 594	09.01.2007
(11) 1 766 485	12.01.2007	(11) 1 766 538	17.01.2007	(11) 1 766 595	15.01.2007
(11) 1 766 486	14.08.2006	(11) 1 766 539	09.01.2007	(11) 1 766 596	12.01.2007
(11) 1 766 487	30.01.2007	(11) 1 766 540	15.01.2007	(11) 1 766 597	16.01.2007
(11) 1 766 488	07.12.2006	(11) 1 766 541	26.01.2007	(11) 1 766 598	04.01.2007
(11) 1 766 489	20.11.2006	(11) 1 766 542	22.01.2007	(11) 1 766 599	22.01.2007
(11) 1 766 490	22.12.2006	(11) 1 766 543	19.01.2007	(11) 1 766 600	06.02.2007
(11) 1 766 491	16.01.2007	(11) 1 766 544	24.01.2007	(11) 1 766 601	20.12.2006
(11) 1 766 492	25.01.2007	(11) 1 766 545	02.02.2007	(11) 1 766 602	14.12.2006
(11) 1 766 493	29.01.2007	(11) 1 766 546	21.12.2006	(11) 1 766 603	11.12.2006
(11) 1 766 494	19.12.2006	(11) 1 766 547	21.12.2006	(11) 1 766 604	18.12.2006
(11) 1 766 495	03.01.2007	(11) 1 766 548	15.12.2006	(11) 1 766 605	01.02.2007
(11) 1 766 496	24.01.2007	(11) 1 766 549	28.12.2006	(11) 1 766 606	15.01.2007
(11) 1 766 497	10.01.2007	(11) 1 766 550	27.12.2006	(11) 1 766 607	12.02.2007
(11) 1 766 498	31.10.2006	(11) 1 766 551	16.01.2007	(11) 1 766 608	08.01.2007
(11) 1 766 499	08.02.2007	(11) 1 766 554	21.12.2006	(11) 1 766 609	29.11.2006
(11) 1 766 500	26.01.2007	(11) 1 766 555	22.01.2007	(11) 1 766 610	12.12.2006
(11) 1 766 501	29.11.2006	(11) 1 766 557	22.01.2007	(11) 1 766 611	15.01.2007
(11) 1 766 502	29.01.2007	(11) 1 766 559	05.01.2007	(11) 1 766 612	12.12.2006
(11) 1 766 503	08.01.2007	(11) 1 766 560	29.01.2007	(11) 1 766 613	05.02.2007
(11) 1 766 504	08.01.2007	(11) 1 766 561	06.02.2007	(11) 1 766 614	20.12.2006
(11) 1 766 505	07.02.2007	(11) 1 766 562	06.02.2007	(11) 1 766 615	14.12.2006
(11) 1 766 506	10.01.2007	(11) 1 766 563	17.11.2006	(11) 1 766 616	13.01.2007
(11) 1 766 507	23.01.2007	(11) 1 766 564	20.11.2006	(11) 1 766 617	12.01.2007
(11) 1 766 508	22.12.2006	(11) 1 766 565	20.12.2006	(11) 1 766 618	18.12.2006
(11) 1 766 509	05.12.2006	(11) 1 766 566	11.01.2007	(11) 1 766 619	05.02.2007

(11) 1 766 620	16.01.2007	(11) 1 766 674	25.01.2007	(11) 1 766 728	08.12.2006
(11) 1 766 621	07.02.2007	(11) 1 766 675	26.01.2007	(11) 1 766 729	13.12.2006
(11) 1 766 622	02.02.2007	(11) 1 766 676	28.11.2006	(11) 1 766 730	23.01.2007
(11) 1 766 623	05.02.2007	(11) 1 766 677	13.12.2006	(11) 1 766 731	11.01.2006
(11) 1 766 624	28.12.2006	(11) 1 766 678	30.01.2007	(11) 1 766 732	08.01.2007
(11) 1 766 625	09.10.2006	(11) 1 766 679	21.06.2006	(11) 1 766 733	18.12.2006
(11) 1 766 626	11.12.2006	(11) 1 766 680	18.12.2006	(11) 1 766 734	22.12.2006
(11) 1 766 627	21.12.2006	(11) 1 766 681	22.12.2006	(11) 1 766 735	20.12.2006
(11) 1 766 628	17.01.2007	(11) 1 766 682	24.01.2007	(11) 1 766 736	03.01.2007
(11) 1 766 629	18.01.2007	(11) 1 766 683	24.11.2006	(11) 1 766 737	07.12.2006
(11) 1 766 630	09.01.2007	(11) 1 766 684	18.01.2007	(11) 1 766 738	15.01.2007
(11) 1 766 631	16.01.2007	(11) 1 766 685	07.12.2006	(11) 1 766 739	12.12.2006
(11) 1 766 632	10.01.2007	(11) 1 766 686	04.09.2006	(11) 1 766 740	10.01.2007
(11) 1 766 633	20.12.2006	(11) 1 766 687	07.12.2006	(11) 1 766 741	27.12.2006
(11) 1 766 634	21.12.2006	(11) 1 766 688	08.02.2007	(11) 1 766 742	18.12.2006
(11) 1 766 635	11.12.2006	(11) 1 766 689	14.12.2006	(11) 1 766 743	01.02.2007
(11) 1 766 636	11.01.2007	(11) 1 766 690	07.02.2007	(11) 1 766 744	19.12.2006
(11) 1 766 637	11.01.2007	(11) 1 766 691	18.12.2006	(11) 1 766 745	12.12.2006
(11) 1 766 638	08.12.2006	(11) 1 766 692	06.12.2006	(11) 1 766 746	07.12.2006
(11) 1 766 639	08.12.2006	(11) 1 766 693	06.12.2006	(11) 1 766 747	21.12.2006
(11) 1 766 640	08.12.2006	(11) 1 766 694	16.01.2007	(11) 1 766 748	15.12.2006
(11) 1 766 641	24.01.2007	(11) 1 766 695	14.11.2006	(11) 1 766 749	08.12.2006
(11) 1 766 642	15.01.2007	(11) 1 766 696	14.12.2006	(11) 1 766 750	15.12.2006
(11) 1 766 643	09.01.2007	(11) 1 766 697	21.12.2006	(11) 1 766 751	20.12.2006
(11) 1 766 644	18.01.2007	(11) 1 766 699	19.12.2006	(11) 1 766 752	12.12.2006
(11) 1 766 645	22.12.2006	(11) 1 766 700	22.12.2006	(11) 1 766 753	16.11.2006
(11) 1 766 646	05.02.2007	(11) 1 766 701	25.01.2007	(11) 1 766 754	22.11.2006
(11) 1 766 647	18.12.2006	(11) 1 766 702	28.11.2006	(11) 1 766 755	14.12.2006
(11) 1 766 648	27.12.2006	(11) 1 766 703	18.12.2006	(11) 1 766 756	28.12.2006
(11) 1 766 649	12.01.2007	(11) 1 766 704	05.12.2006	(11) 1 766 757	11.12.2006
(11) 1 766 650	17.11.2006	(11) 1 766 705	14.12.2006	(11) 1 766 758	08.12.2006
(11) 1 766 651	20.12.2006	(11) 1 766 706	27.12.2006	(11) 1 766 759	16.12.2006
(11) 1 766 652	14.12.2006	(11) 1 766 707	09.08.2006	(11) 1 766 760	11.12.2006
(11) 1 766 653	06.12.2006	(11) 1 766 708	01.02.2007	(11) 1 766 761	13.12.2006
(11) 1 766 654	08.01.2007	(11) 1 766 709	28.12.2006	(11) 1 766 762	01.12.2006
(11) 1 766 655	01.02.2007	(11) 1 766 710	20.11.2006	(11) 1 766 764	15.01.2007
(11) 1 766 656	18.01.2007	(11) 1 766 711	30.01.2007	(11) 1 766 765	20.12.2006
(11) 1 766 657	20.12.2006	(11) 1 766 712	10.01.2007	(11) 1 766 766	17.10.2006
(11) 1 766 658	08.01.2007	(11) 1 766 713	01.02.2007	(11) 1 766 767	13.10.2006
(11) 1 766 659	08.12.2006	(11) 1 766 714	05.02.2007	(11) 1 766 768	08.12.2006
(11) 1 766 660	06.02.2007	(11) 1 766 715	15.01.2007	(11) 1 766 769	19.01.2007
(11) 1 766 661	08.02.2007	(11) 1 766 716	27.03.2006	(11) 1 766 770	13.12.2006
(11) 1 766 663	11.01.2005	(11) 1 766 717	24.11.2006	(11) 1 766 771	15.12.2006
(11) 1 766 664	20.12.2006	(11) 1 766 718	07.12.2006	(11) 1 766 772	06.02.2007
(11) 1 766 665	17.01.2007	(11) 1 766 719	03.01.2007	(11) 1 766 773	24.01.2007
(11) 1 766 666	04.01.2007	(11) 1 766 720	29.12.2006	(11) 1 766 774	31.01.2007
(11) 1 766 667	18.12.2006	(11) 1 766 721	29.12.2006	(11) 1 766 775	26.01.2007
(11) 1 766 668	27.12.2006	(11) 1 766 722	14.12.2006	(11) 1 766 776	05.01.2007
(11) 1 766 669	20.12.2006	(11) 1 766 723	23.01.2007	(11) 1 766 777	05.01.2007
(11) 1 766 670	07.12.2006	(11) 1 766 724	12.01.2007	(11) 1 766 778	03.01.2007
(11) 1 766 671	31.01.2007	(11) 1 766 725	15.01.2007	(11) 1 766 779	29.12.2006
(11) 1 766 672	08.12.2006	(11) 1 766 726	29.01.2007	(11) 1 766 780	29.01.2007
(11) 1 766 673	24.01.2007	(11) 1 766 727	15.01.2007	(11) 1 766 781	16.01.2007

(11) 1 766 782	18.01.2007	(11) 1 766 837	16.01.2007	(11) 1 766 892	09.01.2007
(11) 1 766 783	04.01.2007	(11) 1 766 838	29.12.2006	(11) 1 766 893	08.01.2007
(11) 1 766 784	12.01.2007	(11) 1 766 839	14.12.2006	(11) 1 766 894	22.12.2006
(11) 1 766 785	08.12.2006	(11) 1 766 840	16.01.2007	(11) 1 766 895	09.01.2007
(11) 1 766 786	20.12.2006	(11) 1 766 841	22.01.2007	(11) 1 766 896	13.01.2007
(11) 1 766 787	06.02.2007	(11) 1 766 843	12.12.2006	(11) 1 766 897	19.01.2007
(11) 1 766 788	03.01.2007	(11) 1 766 844	13.01.2007	(11) 1 766 898	12.12.2006
(11) 1 766 789	10.01.2007	(11) 1 766 845	29.01.2007	(11) 1 766 899	08.02.2007
(11) 1 766 791	22.01.2007	(11) 1 766 846	19.01.2007	(11) 1 766 900	29.01.2007
(11) 1 766 792	07.02.2007	(11) 1 766 847	25.01.2007	(11) 1 766 901	15.01.2007
(11) 1 766 793	22.01.2007	(11) 1 766 848	19.01.2007	(11) 1 766 902	13.10.2006
(11) 1 766 794	10.01.2007	(11) 1 766 849	08.02.2007	(11) 1 766 903	04.01.2007
(11) 1 766 795	06.02.2007	(11) 1 766 850	18.08.2006	(11) 1 766 904	25.01.2007
(11) 1 766 796	22.01.2007	(11) 1 766 851	24.01.2007	(11) 1 766 905	25.01.2007
(11) 1 766 797	22.01.2007	(11) 1 766 852	16.01.2007	(11) 1 766 906	12.01.2007
(11) 1 766 798	05.02.2007	(11) 1 766 853	16.01.2007	(11) 1 766 907	07.02.2007
(11) 1 766 799	08.01.2007	(11) 1 766 854	25.01.2007	(11) 1 766 908	07.02.2007
(11) 1 766 800	10.01.2007	(11) 1 766 855	09.01.2007	(11) 1 766 909	11.01.2007
(11) 1 766 801	30.01.2007	(11) 1 766 856	10.01.2007	(11) 1 766 910	16.01.2007
(11) 1 766 802	02.02.2007	(11) 1 766 857	16.01.2007	(11) 1 766 911	08.01.2007
(11) 1 766 803	13.12.2006	(11) 1 766 858	22.12.2006	(11) 1 766 912	12.01.2007
(11) 1 766 804	08.01.2007	(11) 1 766 859	24.10.2006	(11) 1 766 913	16.01.2007
(11) 1 766 805	15.01.2007	(11) 1 766 860	30.01.2007	(11) 1 766 914	08.06.2006
(11) 1 766 806	22.01.2007	(11) 1 766 861	22.01.2007	(11) 1 766 915	21.12.2006
(11) 1 766 807	19.01.2007	(11) 1 766 862	22.01.2007	(11) 1 766 916	16.01.2007
(11) 1 766 808	17.01.2007	(11) 1 766 863	16.01.2007	(11) 1 766 917	20.12.2006
(11) 1 766 809	08.02.2007	(11) 1 766 864	30.01.2007	(11) 1 766 918	18.01.2007
(11) 1 766 810	08.02.2007	(11) 1 766 865	07.09.2006	(11) 1 766 919	29.01.2007
(11) 1 766 811	05.01.2007	(11) 1 766 866	14.12.2006	(11) 1 766 920	09.01.2007
(11) 1 766 812	28.12.2006	(11) 1 766 867	29.12.2006	(11) 1 766 921	21.12.2006
(11) 1 766 813	17.01.2007	(11) 1 766 868	15.01.2007	(11) 1 766 922	15.01.2007
(11) 1 766 814	22.01.2007	(11) 1 766 869	30.01.2007	(11) 1 766 923	16.01.2007
(11) 1 766 815	10.01.2007	(11) 1 766 870	25.01.2007	(11) 1 766 924	16.01.2007
(11) 1 766 816	31.10.2006	(11) 1 766 871	28.11.2006	(11) 1 766 925	12.01.2007
(11) 1 766 817	22.01.2007	(11) 1 766 872	09.01.2007	(11) 1 766 926	05.01.2007
(11) 1 766 818	23.01.2007	(11) 1 766 873	17.01.2007	(11) 1 766 927	05.01.2007
(11) 1 766 819	15.01.2007	(11) 1 766 874	22.01.2007	(11) 1 766 928	05.01.2007
(11) 1 766 820	19.01.2007	(11) 1 766 875	29.01.2007	(11) 1 766 929	03.01.2007
(11) 1 766 821	29.01.2007	(11) 1 766 876	23.01.2007	(11) 1 766 930	29.12.2006
(11) 1 766 822	23.02.2006	(11) 1 766 877	13.12.2006	(11) 1 766 931	05.01.2007
(11) 1 766 823	29.12.2006	(11) 1 766 878	08.01.2007	(11) 1 766 932	12.01.2007
(11) 1 766 824	29.01.2007	(11) 1 766 879	24.01.2007	(11) 1 766 933	04.01.2007
(11) 1 766 825	27.01.2007	(11) 1 766 880	16.01.2007	(11) 1 766 935	22.12.2006
(11) 1 766 827	17.01.2007	(11) 1 766 881	25.01.2007	(11) 1 766 936	21.12.2006
(11) 1 766 828	17.01.2007	(11) 1 766 882	15.01.2007	(11) 1 766 937	16.01.2007
(11) 1 766 829	16.01.2007	(11) 1 766 883	28.11.2006	(11) 1 766 938	30.10.2006
(11) 1 766 830	16.01.2007	(11) 1 766 884	15.01.2007	(11) 1 766 940	03.01.2007
(11) 1 766 831	17.01.2007	(11) 1 766 885	17.01.2007	(11) 1 766 941	24.01.2007
(11) 1 766 832	22.12.2006	(11) 1 766 886	22.12.2006	(11) 1 766 942	18.01.2007
(11) 1 766 833	08.02.2007	(11) 1 766 887	12.01.2007	(11) 1 766 943	12.01.2007
(11) 1 766 834	16.01.2007	(11) 1 766 888	04.01.2007	(11) 1 766 944	29.01.2007
(11) 1 766 835	08.01.2007	(11) 1 766 889	26.07.2006	(11) 1 766 945	23.08.2006
(11) 1 766 836	08.01.2007	(11) 1 766 891	19.01.2007	(11) 1 766 946	30.01.2007

(11) 1 766 947	30.01.2007	(11) 1 767 002	20.12.2006	(11) 1 767 055	28.12.2006
(11) 1 766 948	25.01.2007	(11) 1 767 003	28.12.2006	(11) 1 767 056	27.12.2006
(11) 1 766 949	29.01.2007	(11) 1 767 004	06.12.2006	(11) 1 767 057	27.12.2006
(11) 1 766 950	30.01.2007	(11) 1 767 005	11.12.2006	(11) 1 767 058	27.12.2006
(11) 1 766 951	30.01.2007	(11) 1 767 006	25.01.2007	(11) 1 767 059	28.12.2006
(11) 1 766 952	25.01.2007	(11) 1 767 007	03.01.2007	(11) 1 767 060	27.12.2006
(11) 1 766 953	10.01.2007	(11) 1 767 008	10.01.2007	(11) 1 767 061	27.12.2006
(11) 1 766 955	18.01.2007	(11) 1 767 009	05.01.2007	(11) 1 767 062	18.11.2006
(11) 1 766 956	22.12.2006	(11) 1 767 010	15.01.2007	(11) 1 767 063	07.12.2006
(11) 1 766 958	21.12.2006	(11) 1 767 011	04.01.2007	(11) 1 767 064	21.11.2006
(11) 1 766 959	17.10.2006	(11) 1 767 012	09.01.2007	(11) 1 767 065	02.02.2007
(11) 1 766 960	14.12.2006	(11) 1 767 013	12.01.2007	(11) 1 767 066	02.02.2007
(11) 1 766 961	17.01.2007	(11) 1 767 014	29.01.2007	(11) 1 767 067	08.02.2007
(11) 1 766 962	28.12.2006	(11) 1 767 015	18.01.2007	(11) 1 767 068	12.01.2007
(11) 1 766 963	18.01.2007	(11) 1 767 016	31.01.2007	(11) 1 767 069	14.12.2006
(11) 1 766 964	20.12.2006	(11) 1 767 017	29.01.2007	(11) 1 767 070	06.12.2006
(11) 1 766 965	21.12.2006	(11) 1 767 018	10.01.2007	(11) 1 767 072	22.12.2006
(11) 1 766 966	13.11.2006	(11) 1 767 019	23.01.2007	(11) 1 767 073	21.12.2006
(11) 1 766 967	10.01.2007	(11) 1 767 020	17.01.2007	(11) 1 767 074	03.01.2007
(11) 1 766 968	18.01.2007	(11) 1 767 021	12.01.2007	(11) 1 767 075	15.12.2006
(11) 1 766 969	15.11.2006	(11) 1 767 022	04.01.2007	(11) 1 767 076	05.02.2007
(11) 1 766 970	18.12.2006	(11) 1 767 023	08.01.2007	(11) 1 767 077	17.01.2007
(11) 1 766 971	13.12.2006	(11) 1 767 024	28.12.2006	(11) 1 767 078	22.12.2006
(11) 1 766 972	13.12.2006	(11) 1 767 025	15.12.2006	(11) 1 767 079	11.12.2006
(11) 1 766 973	22.12.2006	(11) 1 767 026	20.12.2006	(11) 1 767 090	19.01.2007
(11) 1 766 974	21.11.2006	(11) 1 767 027	21.12.2006	(11) 1 767 092	18.05.2006
(11) 1 766 975	15.01.2007	(11) 1 767 028	21.12.2006	(11) 1 767 095	05.02.2007
(11) 1 766 976	15.01.2007	(11) 1 767 029	15.01.2007	(11) 1 767 096	25.04.2006
(11) 1 766 977	03.01.2007	(11) 1 767 030	12.01.2007	(11) 1 767 102	01.12.2006
(11) 1 766 978	18.01.2007	(11) 1 767 031	21.12.2006	(11) 1 767 106	04.05.2006
(11) 1 766 979	14.12.2006	(11) 1 767 032	23.01.2007	(11) 1 767 107	19.12.2006
(11) 1 766 980	09.01.2007	(11) 1 767 033	26.07.2006	(11) 1 767 110	14.12.2006
(11) 1 766 981	31.01.2007	(11) 1 767 034	10.01.2007	(11) 1 767 115	12.01.2007
(11) 1 766 982	21.12.2006	(11) 1 767 035	15.01.2007	(11) 1 767 117	13.11.2006
(11) 1 766 983	13.12.2006	(11) 1 767 036	15.01.2007	(11) 1 767 126	09.11.2006
(11) 1 766 984	26.10.2006	(11) 1 767 037	26.01.2007	(11) 1 767 131	01.12.2006
(11) 1 766 985	08.02.2007	(11) 1 767 038	29.12.2006	(11) 1 767 136	15.12.2006
(11) 1 766 986	10.11.2006	(11) 1 767 039	19.01.2007	(11) 1 767 137	14.12.2006
(11) 1 766 987	19.12.2006	(11) 1 767 040	08.01.2007	(11) 1 767 138	12.12.2006
(11) 1 766 988	15.12.2006	(11) 1 767 041	26.01.2007	(11) 1 767 140	12.12.2006
(11) 1 766 989	13.12.2006	(11) 1 767 042	19.01.2007	(11) 1 767 141	15.11.2005
(11) 1 766 990	09.01.2007	(11) 1 767 043	16.01.2007	(11) 1 767 142	15.11.2005
(11) 1 766 991	27.12.2006	(11) 1 767 044	19.01.2007	(11) 1 767 143	15.11.2005
(11) 1 766 992	26.09.2006	(11) 1 767 045	22.01.2007	(11) 1 767 147	15.12.2006
(11) 1 766 993	29.12.2006	(11) 1 767 046	09.01.2007	(11) 1 767 148	01.02.2007
(11) 1 766 994	19.12.2006	(11) 1 767 047	11.01.2007	(11) 1 767 149	24.10.2006
(11) 1 766 995	22.12.2006	(11) 1 767 048	08.02.2007	(11) 1 767 151	21.09.2006
(11) 1 766 996	11.12.2006	(11) 1 767 049	27.12.2006	(11) 1 767 152	25.09.2006
(11) 1 766 997	12.12.2006	(11) 1 767 050	22.12.2006	(11) 1 767 153	08.01.2007
(11) 1 766 998	03.01.2007	(11) 1 767 051	22.01.2007	(11) 1 767 154	07.12.2006
(11) 1 766 999	11.12.2006	(11) 1 767 052	28.12.2006	(11) 1 767 168	14.02.2007
(11) 1 767 000	19.12.2006	(11) 1 767 053	28.12.2006	(11) 1 767 172	11.12.2006
(11) 1 767 001	02.02.2007	(11) 1 767 054	27.12.2006	(11) 1 767 176	05.02.2007

(11) 1 767 181	20.12.2006	(11) 1 767 345	10.01.2007	(11) 1 767 536	15.11.2006
(11) 1 767 182	03.01.2007	(11) 1 767 350	01.02.2007	(11) 1 767 538	02.02.2007
(11) 1 767 183	05.01.2007	(11) 1 767 363	22.12.2006	(11) 1 767 539	15.01.2007
(11) 1 767 192	09.01.2007	(11) 1 767 365	02.01.2007	(11) 1 767 540	09.10.2006
(11) 1 767 198	04.01.2007	(11) 1 767 366	20.11.2006	(11) 1 767 541	21.12.2006
(11) 1 767 200	08.01.2007	(11) 1 767 368	25.08.2006	(11) 1 767 542	16.02.2005
(11) 1 767 201	17.01.2007	(11) 1 767 374	19.12.2006	(11) 1 767 544	18.10.2006
(11) 1 767 203	28.12.2006	(11) 1 767 376	15.12.2006	(11) 1 767 545	31.03.2006
(11) 1 767 204	15.01.2007	(11) 1 767 382	31.01.2006	(11) 1 767 546	08.01.2007
(11) 1 767 205	15.01.2007	(11) 1 767 396	11.01.2007	(11) 1 767 547	15.01.2007
(11) 1 767 208	10.01.2007	(11) 1 767 398	30.08.2006	(11) 1 767 548	24.01.2007
(11) 1 767 210	05.01.2007	(11) 1 767 403	29.01.2007	(11) 1 767 550	12.12.2006
(11) 1 767 212	29.12.2006	(11) 1 767 404	14.07.2006	(11) 1 767 551	07.12.2006
(11) 1 767 216	14.12.2006	(11) 1 767 406	30.10.2006	(11) 1 767 554	12.09.2006
(11) 1 767 217	11.01.2007	(11) 1 767 418	15.09.2006	(11) 1 767 556	24.09.2005
(11) 1 767 218	02.01.2007	(11) 1 767 419	11.01.2007	(11) 1 767 560	25.01.2007
(11) 1 767 224	14.12.2006	(11) 1 767 421	02.01.2007	(11) 1 767 561	28.12.2006
(11) 1 767 226	23.11.2006	(11) 1 767 431	12.12.2006	(11) 1 767 562	11.01.2007
(11) 1 767 237	25.09.2006	(11) 1 767 432	05.09.2006	(11) 1 767 563	22.12.2006
(11) 1 767 239	15.01.2007	(11) 1 767 436	11.12.2006	(11) 1 767 565	05.01.2007
(11) 1 767 240	27.12.2006	(11) 1 767 441	11.01.2007	(11) 1 767 566	09.05.2006
(11) 1 767 242	09.01.2007	(11) 1 767 444	08.08.2006	(11) 1 767 567	04.12.2006
(11) 1 767 243	19.12.2006	(11) 1 767 446	06.09.2006	(11) 1 767 575	10.01.2007
(11) 1 767 254	19.12.2006	(11) 1 767 454	21.12.2006	(11) 1 767 576	22.01.2007
(11) 1 767 256	18.01.2007	(11) 1 767 483	07.11.2006	(11) 1 767 577	09.01.2007
(11) 1 767 265	27.09.2006	(11) 1 767 485	14.03.2006	(11) 1 767 578	18.12.2006
(11) 1 767 266	29.11.2006	(11) 1 767 491	05.01.2007	(11) 1 767 579	08.09.2006
(11) 1 767 270	19.12.2006	(11) 1 767 498	05.01.2007	(11) 1 767 582	05.01.2007
(11) 1 767 283	26.09.2006	(11) 1 767 500	21.12.2006	(11) 1 767 583	15.01.2007
(11) 1 767 284	12.01.2007	(11) 1 767 501	19.10.2006	(11) 1 767 584	09.01.2007
(11) 1 767 286	15.01.2007	(11) 1 767 502	20.10.2006	(11) 1 767 585	12.12.2006
(11) 1 767 288	09.11.2006	(11) 1 767 504	15.12.2006	(11) 1 767 588	16.11.2006
(11) 1 767 289	06.09.2006	(11) 1 767 507	04.12.2006	(11) 1 767 589	10.05.2006
(11) 1 767 290	19.12.2006	(11) 1 767 508	28.12.2006	(11) 1 767 590	02.02.2007
(11) 1 767 293	22.12.2006	(11) 1 767 509	16.01.2007	(11) 1 767 591	02.02.2007
(11) 1 767 294	20.12.2006	(11) 1 767 511	16.01.2007	(11) 1 767 592	02.02.2007
(11) 1 767 298	09.01.2007	(11) 1 767 513	11.01.2007	(11) 1 767 593	02.02.2007
(11) 1 767 299	12.01.2007	(11) 1 767 515	10.01.2007	(11) 1 767 594	02.02.2007
(11) 1 767 303	01.02.2007	(11) 1 767 516	05.02.2007	(11) 1 767 595	02.02.2007
(11) 1 767 305	06.02.2006	(11) 1 767 517	05.02.2007	(11) 1 767 596	29.01.2007
(11) 1 767 306	04.01.2007	(11) 1 767 518	05.02.2007	(11) 1 767 598	04.10.2006
(11) 1 767 307	20.02.2006	(11) 1 767 521	09.01.2007	(11) 1 767 601	08.01.2007
(11) 1 767 308	15.01.2007	(11) 1 767 522	15.01.2007	(11) 1 767 603	22.01.2007
(11) 1 767 314	09.01.2007	(11) 1 767 523	19.12.2006	(11) 1 767 604	15.01.2007
(11) 1 767 315	18.09.2006	(11) 1 767 524	02.01.2007	(11) 1 767 605	22.01.2007
(11) 1 767 317	05.12.2006	(11) 1 767 526	19.12.2006	(11) 1 767 606	22.01.2007
(11) 1 767 324	12.01.2007	(11) 1 767 527	28.12.2006	(11) 1 767 612	19.09.2006
(11) 1 767 326	27.11.2006	(11) 1 767 528	29.09.2006	(11) 1 767 616	28.08.2006
(11) 1 767 332	16.11.2006	(11) 1 767 529	27.12.2006	(11) 1 767 618	05.12.2006
(11) 1 767 338	05.01.2007	(11) 1 767 530	12.01.2007	(11) 1 767 619	27.12.2006
(11) 1 767 342	18.12.2006	(11) 1 767 531	05.01.2007	(11) 1 767 620	02.01.2007
(11) 1 767 343	11.01.2007	(11) 1 767 532	28.12.2006	(11) 1 767 621	29.12.2006
(11) 1 767 344	25.09.2006	(11) 1 767 534	12.01.2007	(11) 1 767 622	07.12.2006

(11) 1 767 623	29.12.2006	(11) 1 767 759	20.12.2006	(11) 1 767 927	25.04.2006
(11) 1 767 624	14.12.2006	(11) 1 767 761	05.02.2007	(11) 1 767 928	12.01.2007
(11) 1 767 625	03.01.2007	(11) 1 767 762	22.12.2006	(11) 1 767 929	12.01.2007
(11) 1 767 626	05.01.2007	(11) 1 767 763	10.01.2007	(11) 1 767 931	25.01.2007
(11) 1 767 627	05.01.2007	(11) 1 767 764	18.12.2006	(11) 1 767 935	27.12.2006
(11) 1 767 628	12.01.2007	(11) 1 767 766	10.01.2007	(11) 1 767 936	04.01.2007
(11) 1 767 632	19.10.2006	(11) 1 767 767	10.01.2007	(11) 1 767 938	18.12.2006
(11) 1 767 633	27.12.2006	(11) 1 767 776	02.02.2006	(11) 1 767 940	05.12.2006
(11) 1 767 634	11.12.2006	(11) 1 767 783	02.01.2007	(11) 1 767 941	03.01.2007
(11) 1 767 635	18.12.2006	(11) 1 767 785	21.12.2006	(11) 1 767 942	12.01.2007
(11) 1 767 636	08.01.2007	(11) 1 767 787	29.06.2006	(11) 1 767 948	05.10.2006
(11) 1 767 639	11.12.2006	(11) 1 767 788	11.05.2006	(11) 1 767 953	16.01.2007
(11) 1 767 640	15.12.2006	(11) 1 767 796	02.01.2007	(11) 1 767 954	23.06.2006
(11) 1 767 642	08.01.2007	(11) 1 767 800	11.01.2007	(11) 1 767 955	04.12.2006
(11) 1 767 646	18.12.2006	(11) 1 767 801	30.11.2006	(11) 1 767 957	22.09.2006
(11) 1 767 647	01.12.2006	(11) 1 767 804	08.06.2006	(11) 1 767 959	26.12.2006
(11) 1 767 648	15.12.2006	(11) 1 767 806	14.07.2006	(11) 1 767 962	17.01.2007
(11) 1 767 649	14.12.2006	(11) 1 767 811	02.02.2007	(11) 1 767 963	28.11.2006
(11) 1 767 650	25.01.2007	(11) 1 767 812	04.01.2007	(11) 1 767 965	19.01.2007
(11) 1 767 652	29.12.2006	(11) 1 767 813	22.12.2006	(11) 1 767 966	25.01.2007
(11) 1 767 653	29.11.2006	(11) 1 767 816	18.12.2006	(11) 1 767 968	18.01.2007
(11) 1 767 654	17.01.2007	(11) 1 767 817	28.11.2006	(11) 1 767 970	17.11.2006
(11) 1 767 655	09.01.2007	(11) 1 767 821	02.10.2006	(11) 1 767 972	14.03.2006
(11) 1 767 664	07.03.2006	(11) 1 767 823	02.08.2006	(11) 1 767 973	24.01.2007
(11) 1 767 669	29.11.2006	(11) 1 767 827	02.08.2006	(11) 1 767 974	20.09.2006
(11) 1 767 672	20.12.2006	(11) 1 767 828	11.01.2007	(11) 1 767 975	21.09.2006
(11) 1 767 675	17.01.2007	(11) 1 767 831	13.12.2006	(11) 1 767 978	16.01.2007
(11) 1 767 677	08.02.2007	(11) 1 767 832	13.12.2006	(11) 1 767 983	26.01.2007
(11) 1 767 678	05.05.2006	(11) 1 767 834	03.01.2007	(11) 1 767 984	31.01.2007
(11) 1 767 679	05.05.2006	(11) 1 767 836	07.12.2006	(11) 1 767 985	11.12.2006
(11) 1 767 681	18.01.2007	(11) 1 767 838	14.12.2006	(11) 1 767 987	09.01.2007
(11) 1 767 683	07.04.2006	(11) 1 767 839	03.11.2006	(11) 1 767 989	22.12.2006
(11) 1 767 691	06.09.2006	(11) 1 767 844	20.09.2006	(11) 1 767 990	08.12.2006
(11) 1 767 692	22.09.2006	(11) 1 767 845	11.01.2007	(11) 1 767 996	27.12.2006
(11) 1 767 694	22.01.2007	(11) 1 767 846	20.12.2006	(11) 1 767 998	17.08.2006
(11) 1 767 695	23.01.2007	(11) 1 767 856	11.12.2006	(11) 1 768 008	27.12.2006
(11) 1 767 699	23.12.2006	(11) 1 767 858	22.09.2006	(11) 1 768 010	22.01.2007
(11) 1 767 702	22.12.2006	(11) 1 767 861	28.12.2006	(11) 1 768 011	12.05.2006
(11) 1 767 705	09.01.2007	(11) 1 767 876	19.12.2006	(11) 1 768 012	27.09.2006
(11) 1 767 707	16.03.2006	(11) 1 767 879	24.11.2006	(11) 1 768 013	14.11.2006
(11) 1 767 708	15.09.2006	(11) 1 767 890	18.01.2007	(11) 1 768 014	10.03.2006
(11) 1 767 709	01.02.2007	(11) 1 767 896	31.07.2006	(11) 1 768 015	29.03.2006
(11) 1 767 710	20.12.2006	(11) 1 767 898	26.09.2006	(11) 1 768 017	13.12.2006
(11) 1 767 717	06.12.2006	(11) 1 767 900	27.10.2006	(11) 1 768 019	20.09.2006
(11) 1 767 720	01.02.2007	(11) 1 767 902	12.10.2006	(11) 1 768 024	09.01.2007
(11) 1 767 721	19.12.2006	(11) 1 767 904	18.01.2007	(11) 1 768 025	02.10.2006
(11) 1 767 725	09.11.2006	(11) 1 767 908	11.12.2006	(11) 1 768 029	11.01.2007
(11) 1 767 726	11.01.2007	(11) 1 767 911	25.01.2007	(11) 1 768 031	16.11.2006
(11) 1 767 740	24.11.2006	(11) 1 767 912	04.01.2007	(11) 1 768 032	01.02.2007
(11) 1 767 749	10.03.2006	(11) 1 767 919	05.01.2007	(11) 1 768 034	07.11.2006
(11) 1 767 750	08.08.2006	(11) 1 767 923	24.01.2007	(11) 1 768 035	26.09.2005
(11) 1 767 754	15.12.2006	(11) 1 767 924	29.08.2006	(11) 1 768 040	28.11.2006
(11) 1 767 758	08.01.2007	(11) 1 767 925	29.08.2006	(11) 1 768 041	22.09.2006

(11) 1 768 050	24.01.2007	(11) 1 768 153	27.12.2006	(11) 1 768 266	21.09.2006
(11) 1 768 052	18.12.2006	(11) 1 768 154	13.03.2006	(11) 1 768 267	24.01.2007
(11) 1 768 053	19.12.2006	(11) 1 768 155	31.08.2006	(11) 1 768 269	25.01.2007
(11) 1 768 054	17.10.2005	(11) 1 768 156	10.01.2007	(11) 1 768 271	01.02.2007
(11) 1 768 057	01.12.2006	(11) 1 768 157	10.01.2007	(11) 1 768 272	29.01.2007
(11) 1 768 062	23.09.2005	(11) 1 768 158	10.01.2007	(11) 1 768 276	01.02.2007
(11) 1 768 063	22.12.2006	(11) 1 768 159	10.01.2007	(11) 1 768 278	08.02.2007
(11) 1 768 064	29.03.2006	(11) 1 768 160	08.01.2007	(11) 1 768 279	09.01.2007
(11) 1 768 073	06.12.2006	(11) 1 768 161	20.12.2006	(11) 1 768 280	02.01.2007
(11) 1 768 076	21.11.2006	(11) 1 768 162	20.12.2006	(11) 1 768 281	29.12.2006
(11) 1 768 079	21.12.2006	(11) 1 768 165	22.09.2006	(11) 1 768 282	15.03.2006
(11) 1 768 080	19.12.2006	(11) 1 768 169	07.12.2006	(11) 1 768 283	12.01.2007
(11) 1 768 081	12.12.2006	(11) 1 768 170	07.12.2006	(11) 1 768 287	04.01.2007
(11) 1 768 082	30.01.2007	(11) 1 768 171	14.12.2006	(11) 1 768 288	02.02.2007
(11) 1 768 089	10.01.2006	(11) 1 768 172	15.01.2007	(11) 1 768 289	11.01.2007
(11) 1 768 090	04.10.2006	(11) 1 768 173	13.12.2006	(11) 1 768 290	25.01.2007
(11) 1 768 091	21.09.2006	(11) 1 768 175	19.12.2006	(11) 1 768 291	29.01.2007
(11) 1 768 093	30.05.2006	(11) 1 768 185	12.12.2006	(11) 1 768 292	12.01.2007
(11) 1 768 095	08.12.2006	(11) 1 768 186	06.10.2006	(11) 1 768 293	28.12.2006
(11) 1 768 096	13.03.2006	(11) 1 768 187	07.09.2006	(11) 1 768 294	28.12.2006
(11) 1 768 097	18.01.2007	(11) 1 768 188	12.12.2006	(11) 1 768 295	27.09.2006
(11) 1 768 098	22.12.2006	(11) 1 768 190	07.12.2006	(11) 1 768 296	21.09.2006
(11) 1 768 102	12.05.2006	(11) 1 768 199	09.03.2006	(11) 1 768 297	21.09.2006
(11) 1 768 103	15.12.2006	(11) 1 768 200	14.12.2006	(11) 1 768 298	15.03.2006
(11) 1 768 104	22.12.2006	(11) 1 768 202	12.12.2006	(11) 1 768 301	02.01.2007
(11) 1 768 105	22.12.2006	(11) 1 768 208	23.09.2006	(11) 1 768 302	14.11.2006
(11) 1 768 106	18.01.2007	(11) 1 768 209	03.01.2007	(11) 1 768 303	10.01.2007
(11) 1 768 107	15.12.2006	(11) 1 768 212	16.01.2007	(11) 1 768 309	02.10.2006
(11) 1 768 108	13.12.2006	(11) 1 768 214	29.12.2006	(11) 1 768 311	02.10.2006
(11) 1 768 109	30.10.2006	(11) 1 768 215	25.09.2006	(11) 1 768 312	15.01.2007
(11) 1 768 115	16.11.2006	(11) 1 768 216	15.12.2006	(11) 1 768 315	04.12.2006
(11) 1 768 116	18.01.2007	(11) 1 768 221	11.12.2006	(11) 1 768 318	08.01.2007
(11) 1 768 117	28.12.2006	(11) 1 768 224	11.12.2006	(11) 1 768 319	08.11.2006
(11) 1 768 121	28.12.2006	(11) 1 768 226	08.12.2006	(11) 1 768 324	18.01.2007
(11) 1 768 122	12.10.2006	(11) 1 768 229	11.12.2006	(11) 1 768 325	28.12.2006
(11) 1 768 123	11.12.2006	(11) 1 768 230	21.03.2006	(11) 1 768 326	04.01.2007
(11) 1 768 124	22.12.2006	(11) 1 768 231	22.09.2005	(11) 1 768 327	16.01.2007
(11) 1 768 125	08.12.2006	(11) 1 768 234	08.12.2006	(11) 1 768 328	28.04.2006
(11) 1 768 126	10.01.2007	(11) 1 768 236	16.05.2006	(11) 1 768 329	24.11.2006
(11) 1 768 127	07.12.2006	(11) 1 768 240	06.12.2006	(11) 1 768 330	21.09.2006
(11) 1 768 128	20.09.2006	(11) 1 768 242	08.12.2006	(11) 1 768 332	15.12.2006
(11) 1 768 129	21.09.2005	(11) 1 768 243	05.12.2006	(11) 1 768 333	10.01.2007
(11) 1 768 131	07.12.2006	(11) 1 768 244	16.01.2007	(11) 1 768 334	26.09.2006
(11) 1 768 132	18.12.2006	(11) 1 768 245	20.12.2006	(11) 1 768 335	07.11.2006
(11) 1 768 134	27.12.2006	(11) 1 768 246	08.12.2006	(11) 1 768 338	21.09.2006
(11) 1 768 135	28.12.2006	(11) 1 768 247	23.12.2006	(11) 1 768 339	21.09.2006
(11) 1 768 137	18.12.2006	(11) 1 768 249	08.01.2007	(11) 1 768 340	21.09.2006
(11) 1 768 138	07.12.2006	(11) 1 768 252	07.02.2007	(11) 1 768 341	14.09.2006
(11) 1 768 140	05.02.2007	(11) 1 768 254	23.08.2006	(11) 1 768 345	04.10.2006
(11) 1 768 146	12.12.2006	(11) 1 768 255	02.01.2007	(11) 1 768 350	21.09.2006
(11) 1 768 147	22.09.2006	(11) 1 768 256	09.02.2006	(11) 1 768 354	27.10.2006
(11) 1 768 151	29.08.2006	(11) 1 768 263	19.12.2006	(11) 1 768 355	29.01.2007
(11) 1 768 152	22.11.2006	(11) 1 768 264	11.01.2007	(11) 1 768 356	12.09.2006

(11) 1 768 358	29.01.2007	(11) 1 768 462	06.11.2006	(11) 1 151 729	14.02.2007
(11) 1 768 359	12.12.2006	(11) 1 768 463	27.11.2006	(11) 1 168 789	19.01.2007
(11) 1 768 360	28.09.2005	(11) 1 768 464	18.09.2006	(11) 1 180 530	13.02.2007
(11) 1 768 361	20.07.2006	(11) 1 768 467	26.10.2006	(11) 1 200 188	16.02.2007
(11) 1 768 362	07.12.2006	(11) 1 768 470	07.12.2006	(11) 1 205 915	15.02.2007
(11) 1 768 363	27.09.2005	(11) 1 768 471	14.12.2006	(11) 1 215 560	09.02.2007
(11) 1 768 365	20.09.2006	(11) 1 768 472	25.08.2006	(11) 1 227 326	16.02.2007
(11) 1 768 367	05.01.2007	(11) 1 768 473	22.12.2006	(11) 1 230 052	21.02.2007
(11) 1 768 372	08.12.2006	(11) 1 768 474	12.12.2006	(11) 1 232 215	19.02.2007
(11) 1 768 377	11.12.2006			(11) 1 254 762	15.02.2007
(11) 1 768 378	11.12.2006	I.8(1)		(11) 1 256 458	20.02.2007
(11) 1 768 379	16.01.2007	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist		(11) 1 281 186	15.02.2007
(11) 1 768 384	14.12.2006			(11) 1 285 698	12.02.2007
(11) 1 768 386	18.12.2006	• Date on which the European patent application was refused		(11) 1 288 719	15.02.2007
(11) 1 768 391	08.12.2006			(11) 1 299 973	19.02.2007
(11) 1 768 393	19.12.2006	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée		(11) 1 300 537	31.01.2007
(11) 1 768 394	06.02.2007			(11) 1 303 859	21.12.2006
(11) 1 768 396	21.09.2006	(11) 1 034 887	28.09.2006	(11) 1 308 719	20.02.2007
(11) 1 768 400	18.09.2006	(11) 1 043 648	17.11.2006	(11) 1 315 374	07.02.2007
(11) 1 768 401	06.02.2007	(11) 1 122 286	28.09.2006	(11) 1 323 421	14.02.2007
(11) 1 768 402	22.01.2007	(11) 1 163 929	08.12.2006	(11) 1 331 291	20.02.2007
(11) 1 768 403	11.12.2006	(11) 1 169 668	10.11.2006	(11) 1 336 995	09.02.2007
(11) 1 768 404	18.12.2006	(11) 1 177 819	20.09.2006	(11) 1 337 961	20.02.2007
(11) 1 768 405	13.12.2006	(11) 1 190 236	15.02.2007	(11) 1 341 552	12.02.2007
(11) 1 768 407	08.12.2006	(11) 1 261 920	19.11.2006	(11) 1 343 260	15.02.2007
(11) 1 768 409	08.02.2007	(11) 1 288 927	18.11.2006	(11) 1 346 446	16.02.2007
(11) 1 768 410	17.07.2006	(11) 1 293 761	18.11.2006	(11) 1 347 721	09.02.2007
(11) 1 768 412	04.01.2007	(11) 1 295 589	28.10.2006	(11) 1 349 159	02.02.2007
(11) 1 768 413	28.07.2006	(11) 1 338 322	06.11.2006	(11) 1 351 494	15.02.2007
(11) 1 768 417	13.12.2006	(11) 1 344 117	17.11.2006	(11) 1 363 380	12.02.2007
(11) 1 768 418	27.09.2006	(11) 1 362 432	19.01.2007	(11) 1 368 792	15.02.2007
(11) 1 768 419	06.12.2006	(11) 1 402 339	17.11.2006	(11) 1 370 014	15.02.2007
(11) 1 768 420	15.11.2006	(11) 1 421 699	20.11.2006	(11) 1 371 652	11.01.2007
(11) 1 768 422	19.01.2007	(11) 1 433 318	23.11.2006	(11) 1 377 286	10.02.2007
(11) 1 768 423	05.01.2007	(11) 1 467 360	18.11.2006	(11) 1 382 246	16.02.2007
(11) 1 768 424	28.12.2006	(11) 1 473 006	20.11.2006	(11) 1 389 506	12.02.2007
(11) 1 768 425	06.10.2005	(11) 1 482 334	18.11.2006	(11) 1 394 603	19.02.2007
(11) 1 768 426	29.01.2007	(11) 1 514 165	17.11.2006	(11) 1 396 004	12.02.2007
(11) 1 768 427	04.01.2007	(11) 1 527 252	16.11.2006	(11) 1 396 787	20.02.2007
(11) 1 768 428	28.12.2006	(11) 1 535 093	18.11.2006	(11) 1 398 625	14.02.2007
(11) 1 768 429	23.09.2005	(11) 1 586 184	12.11.2006	(11) 1 407 771	15.02.2007
(11) 1 768 431	21.09.2006	(11) 1 617 378	19.11.2006	(11) 1 434 686	12.02.2007
(11) 1 768 433	08.02.2007	(11) 1 617 379	17.11.2006	(11) 1 438 648	31.01.2007
(11) 1 768 435	17.01.2007	(11) 1 691 262	20.11.2006	(11) 1 439 477	16.02.2007
(11) 1 768 438	15.12.2006			(11) 1 447 845	15.02.2007
(11) 1 768 439	15.12.2006	I.8(2)		(11) 1 454 475	17.02.2007
(11) 1 768 440	25.09.2006	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist		(11) 1 467 370	30.01.2007
(11) 1 768 442	10.01.2007			(11) 1 469 298	20.02.2007
(11) 1 768 443	10.01.2007	• Date on which the European patent application was withdrawn		(11) 1 474 148	14.02.2007
(11) 1 768 445	19.12.2006	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée		(11) 1 474 275	19.02.2007
(11) 1 768 451	28.12.2006			(11) 1 482 434	09.02.2007
(11) 1 768 452	07.12.2006	(11) 1 024 645	20.02.2007	(11) 1 483 024	19.02.2007
(11) 1 768 456	12.12.2006	(11) 1 113 088	19.02.2007	(11) 1 488 422	21.12.2006

(11) 1 490 808	08.02.2007	I.8(3)	(11) 1 137 910	03.10.2006	
(11) 1 497 793	19.02.2007	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	(11) 1 138 395	01.04.2006	
(11) 1 500 142	19.02.2007	• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	(11) 1 138 531	03.10.2006	
(11) 1 510 959	07.02.2007	• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	(11) 1 138 619	23.09.2006	
(11) 1 514 526	29.01.2007		(11) 1 139 168	02.10.2006	
(11) 1 515 156	20.02.2007		(11) 1 139 171	03.10.2006	
(11) 1 546 738	15.01.2007	(11) 1 028 537	06.10.2006	(11) 1 139 533	03.10.2006
(11) 1 547 591	23.01.2007	(11) 1 035 284	03.10.2006	(11) 1 139 547	03.10.2006
(11) 1 556 310	21.12.2006	(11) 1 037 023	04.10.2006	(11) 1 142 211	03.10.2006
(11) 1 565 825	15.02.2007	(11) 1 037 390	02.10.2006	(11) 1 142 486	10.10.2006
(11) 1 573 447	15.02.2007	(11) 1 038 677	03.10.2006	(11) 1 142 843	04.10.2006
(11) 1 580 939	22.02.2007	(11) 1 039 212	01.04.2006	(11) 1 144 556	03.10.2006
(11) 1 586 418	15.02.2007	(11) 1 039 268	04.10.2006	(11) 1 149 405	03.10.2006
(11) 1 591 568	16.02.2007	(11) 1 039 305	03.10.2006	(11) 1 152 078	05.10.2006
(11) 1 592 791	15.02.2007	(11) 1 039 558	03.10.2006	(11) 1 152 604	30.09.2006
(11) 1 601 655	09.02.2007	(11) 1 041 162	03.10.2006	(11) 1 155 136	06.10.2006
(11) 1 605 094	14.02.2007	(11) 1 041 360	03.10.2006	(11) 1 155 589	03.10.2006
(11) 1 605 480	20.02.2007	(11) 1 045 313	12.07.2006	(11) 1 155 684	05.10.2006
(11) 1 607 831	30.01.2007	(11) 1 045 519	03.10.2006	(11) 1 156 762	29.08.2006
(11) 1 612 020	15.02.2007	(11) 1 048 815	10.10.2006	(11) 1 158 315	04.10.2006
(11) 1 612 303	14.02.2007	(11) 1 052 823	03.10.2006	(11) 1 158 883	03.10.2006
(11) 1 612 691	15.02.2007	(11) 1 060 710	07.09.2006	(11) 1 159 424	04.10.2006
(11) 1 617 509	16.02.2007	(11) 1 072 912	05.10.2006	(11) 1 159 782	03.10.2006
(11) 1 641 604	15.02.2007	(11) 1 085 378	03.10.2006	(11) 1 161 355	03.10.2006
(11) 1 642 883	19.02.2007	(11) 1 088 915	01.10.2006	(11) 1 161 812	02.10.2006
(11) 1 645 493	20.02.2007	(11) 1 093 896	06.10.2006	(11) 1 162 273	30.09.2006
(11) 1 663 764	17.02.2007	(11) 1 094 043	01.10.2006	(11) 1 162 860	12.07.2006
(11) 1 667 357	13.02.2007	(11) 1 096 746	19.07.2006	(11) 1 162 887	03.10.2006
(11) 1 673 184	16.02.2007	(11) 1 100 072	03.10.2006	(11) 1 162 944	03.10.2006
(11) 1 674 927	15.02.2007	(11) 1 102 303	03.05.2006	(11) 1 163 585	02.10.2006
(11) 1 678 833	16.02.2007	(11) 1 103 907	01.11.2006	(11) 1 164 690	29.09.2006
(11) 1 680 243	14.02.2007	(11) 1 111 299	06.10.2006	(11) 1 164 914	03.10.2006
(11) 1 683 907	14.02.2007	(11) 1 113 636	28.09.2006	(11) 1 164 923	03.10.2006
(11) 1 691 052	15.02.2007	(11) 1 120 458	01.06.2006	(11) 1 165 194	03.10.2006
(11) 1 693 623	16.02.2007	(11) 1 122 128	01.09.2006	(11) 1 165 222	01.09.2006
(11) 1 694 479	14.02.2007	(11) 1 122 672	01.09.2006	(11) 1 166 022	03.10.2006
(11) 1 696 040	17.02.2007	(11) 1 125 959	02.10.2006	(11) 1 166 110	01.10.2006
(11) 1 704 774	19.02.2007	(11) 1 126 102	26.09.2006	(11) 1 167 926	05.07.2006
(11) 1 711 814	13.02.2007	(11) 1 128 292	24.10.2006	(11) 1 168 662	30.09.2006
(11) 1 719 271	20.02.2007	(11) 1 130 604	03.10.2006	(11) 1 168 662	30.09.2006
(11) 1 722 042	08.02.2007	(11) 1 130 934	28.09.2006	(11) 1 171 990	03.10.2006
(11) 1 727 367	19.02.2007	(11) 1 132 022	03.10.2006	(11) 1 174 557	30.09.2006
(11) 1 728 383	13.02.2007	(11) 1 132 076	15.09.2006	(11) 1 177 497	03.10.2006
(11) 1 733 236	21.02.2007	(11) 1 132 537	03.10.2006	(11) 1 177 817	03.10.2006
(11) 1 740 827	22.02.2007	(11) 1 132 848	01.09.2006	(11) 1 181 083	02.10.2006
(11) 1 745 772	15.02.2007	(11) 1 132 988	03.10.2006	(11) 1 182 803	03.10.2006
(11) 1 747 436	16.02.2007	(11) 1 133 909	03.10.2006	(11) 1 185 120	05.10.2006
(11) 1 758 063	05.02.2007	(11) 1 134 009	30.09.2006	(11) 1 185 275	03.10.2006
(11) 1 759 752	05.02.2007	(11) 1 136 041	03.10.2006	(11) 1 190 345	11.10.2006
		(11) 1 136 512	06.10.2006	(11) 1 191 583	28.09.2006
		(11) 1 136 520	30.09.2006	(11) 1 192 519	03.10.2006
		(11) 1 136 667	03.10.2006	(11) 1 192 924	04.10.2006
		(11) 1 136 820	04.10.2006	(11) 1 192 939	10.10.2006

(11) 1 194 945	04.10.2006	(11) 1 250 831	29.09.2006	(11) 1 277 233	05.10.2006
(11) 1 195 176	23.09.2006	(11) 1 251 722	01.10.2006	(11) 1 278 393	24.07.2006
(11) 1 196 531	03.10.2006	(11) 1 251 770	12.09.2006	(11) 1 278 838	03.10.2006
(11) 1 198 574	22.09.2006	(11) 1 253 894	10.10.2006	(11) 1 279 647	01.07.2006
(11) 1 198 843	05.10.2006	(11) 1 254 391	07.10.2006	(11) 1 279 886	03.10.2006
(11) 1 199 102	03.10.2006	(11) 1 254 549	01.09.2006	(11) 1 280 439	02.10.2006
(11) 1 199 135	03.10.2006	(11) 1 255 093	03.10.2006	(11) 1 280 903	07.10.2006
(11) 1 200 584	30.09.2006	(11) 1 255 237	12.09.2006	(11) 1 281 140	01.09.2006
(11) 1 201 439	29.09.2006	(11) 1 256 468	06.10.2006	(11) 1 282 269	03.10.2006
(11) 1 201 814	28.09.2006	(11) 1 256 885	03.10.2006	(11) 1 282 340	02.10.2006
(11) 1 204 546	05.10.2006	(11) 1 257 583	04.08.2006	(11) 1 282 754	09.11.2006
(11) 1 206 711	03.10.2006	(11) 1 257 971	05.10.2006	(11) 1 283 463	05.10.2006
(11) 1 206 882	10.10.2006	(11) 1 258 038	29.08.2006	(11) 1 283 889	29.09.2006
(11) 1 209 018	26.09.2006	(11) 1 258 529	03.10.2006	(11) 1 284 814	04.10.2006
(11) 1 211 264	06.10.2006	(11) 1 261 884	04.10.2006	(11) 1 284 823	03.10.2006
(11) 1 218 442	05.10.2006	(11) 1 262 502	02.10.2006	(11) 1 285 370	03.10.2006
(11) 1 219 272	10.10.2006	(11) 1 263 371	03.10.2006	(11) 1 286 914	30.09.2006
(11) 1 222 434	01.08.2006	(11) 1 263 412	01.10.2006	(11) 1 287 136	03.10.2006
(11) 1 222 489	02.11.2006	(11) 1 263 505	03.10.2006	(11) 1 287 398	02.10.2006
(11) 1 223 248	09.09.2006	(11) 1 263 893	04.10.2006	(11) 1 287 405	03.10.2006
(11) 1 223 567	30.09.2006	(11) 1 264 048	03.10.2006	(11) 1 290 215	30.09.2006
(11) 1 224 867	05.10.2006	(11) 1 264 049	03.10.2006	(11) 1 290 261	10.10.2006
(11) 1 226 575	26.09.2006	(11) 1 264 100	03.10.2006	(11) 1 290 548	10.10.2006
(11) 1 227 727	29.08.2006	(11) 1 265 635	01.10.2006	(11) 1 290 640	03.10.2006
(11) 1 230 887	01.09.2006	(11) 1 265 864	29.09.2006	(11) 1 292 777	03.10.2006
(11) 1 233 112	03.10.2006	(11) 1 265 895	03.10.2006	(11) 1 293 256	03.10.2006
(11) 1 235 028	29.09.2006	(11) 1 265 896	03.10.2006	(11) 1 293 366	05.10.2006
(11) 1 235 962	02.10.2006	(11) 1 265 987	03.10.2006	(11) 1 294 650	22.09.2006
(11) 1 236 487	29.08.2006	(11) 1 266 098	03.10.2006	(11) 1 295 507	03.10.2006
(11) 1 239 065	11.10.2006	(11) 1 266 110	03.10.2006	(11) 1 295 787	10.10.2006
(11) 1 239 090	03.10.2006	(11) 1 266 202	03.10.2006	(11) 1 296 358	05.07.2006
(11) 1 239 202	03.10.2006	(11) 1 266 331	03.10.2006	(11) 1 299 173	26.09.2006
(11) 1 241 280	03.10.2006	(11) 1 266 897	14.09.2006	(11) 1 299 849	30.09.2006
(11) 1 241 296	04.10.2006	(11) 1 267 149	31.10.2006	(11) 1 299 888	04.10.2006
(11) 1 241 411	03.10.2006	(11) 1 267 380	04.08.2006	(11) 1 300 666	03.10.2006
(11) 1 241 414	03.10.2006	(11) 1 267 705	03.10.2006	(11) 1 303 857	30.09.2006
(11) 1 241 466	03.10.2006	(11) 1 267 720	03.10.2006	(11) 1 308 115	30.09.2006
(11) 1 243 116	26.09.2006	(11) 1 267 786	03.10.2006	(11) 1 308 294	29.09.2006
(11) 1 243 242	03.10.2006	(11) 1 267 793	03.10.2006	(11) 1 310 100	28.09.2006
(11) 1 243 463	03.10.2006	(11) 1 268 391	03.10.2006	(11) 1 311 709	29.09.2006
(11) 1 243 464	03.10.2006	(11) 1 268 413	03.10.2006	(11) 1 312 139	06.10.2006
(11) 1 243 684	03.10.2006	(11) 1 268 547	03.10.2006	(11) 1 312 183	05.10.2006
(11) 1 243 828	03.10.2006	(11) 1 268 762	03.10.2006	(11) 1 312 537	26.09.2006
(11) 1 244 311	12.09.2006	(11) 1 268 853	01.10.2006	(11) 1 313 838	03.08.2006
(11) 1 245 253	03.10.2006	(11) 1 268 873	03.10.2006	(11) 1 314 219	10.10.2006
(11) 1 245 486	03.10.2006	(11) 1 269 109	03.10.2006	(11) 1 314 763	03.10.2006
(11) 1 245 650	01.10.2006	(11) 1 271 249	03.10.2006	(11) 1 318 369	27.09.2006
(11) 1 245 655	01.10.2006	(11) 1 272 695	03.10.2006	(11) 1 318 893	22.08.2006
(11) 1 245 832	03.10.2006	(11) 1 272 841	28.09.2006	(11) 1 320 019	06.10.2006
(11) 1 245 940	03.10.2006	(11) 1 274 899	03.10.2006	(11) 1 322 408	21.10.2006
(11) 1 246 219	03.10.2006	(11) 1 276 613	19.09.2006	(11) 1 323 678	02.10.2006
(11) 1 248 341	05.08.2006	(11) 1 276 747	13.09.2006	(11) 1 324 243	13.09.2006
(11) 1 248 518	07.10.2006	(11) 1 277 090	02.10.2006	(11) 1 327 448	22.09.2006

(11) 1 329 517	01.08.2006	(11) 1 371 381	03.10.2006	(11) 1 398 044	02.10.2006
(11) 1 329 722	10.10.2006	(11) 1 372 442	26.09.2006	(11) 1 398 267	27.09.2006
(11) 1 331 147	10.10.2006	(11) 1 372 914	03.10.2006	(11) 1 400 626	04.10.2006
(11) 1 335 094	26.09.2006	(11) 1 373 101	13.09.2006	(11) 1 400 658	03.10.2006
(11) 1 335 994	28.09.2006	(11) 1 373 149	03.10.2006	(11) 1 401 488	03.10.2006
(11) 1 336 430	12.07.2006	(11) 1 373 294	03.10.2006	(11) 1 401 606	06.10.2006
(11) 1 336 432	12.07.2006	(11) 1 373 444	03.10.2006	(11) 1 403 302	01.10.2006
(11) 1 337 094	12.07.2006	(11) 1 373 466	02.10.2006	(11) 1 404 619	03.10.2006
(11) 1 342 211	10.10.2006	(11) 1 373 486	03.10.2006	(11) 1 404 818	29.09.2006
(11) 1 342 637	03.10.2006	(11) 1 373 629	11.10.2006	(11) 1 405 805	22.09.2006
(11) 1 342 652	02.10.2006	(11) 1 373 630	03.10.2006	(11) 1 408 023	19.09.2006
(11) 1 342 848	02.10.2006	(11) 1 373 643	03.10.2006	(11) 1 408 139	03.10.2006
(11) 1 343 234	03.10.2006	(11) 1 373 660	01.10.2006	(11) 1 408 186	26.09.2006
(11) 1 344 504	03.10.2006	(11) 1 373 754	04.10.2006	(11) 1 408 815	05.10.2006
(11) 1 344 701	03.10.2006	(11) 1 373 776	04.10.2006	(11) 1 409 009	10.10.2006
(11) 1 344 782	03.10.2006	(11) 1 373 848	03.10.2006	(11) 1 409 115	22.08.2006
(11) 1 345 040	03.10.2006	(11) 1 373 854	02.10.2006	(11) 1 409 389	22.09.2006
(11) 1 345 109	03.10.2006	(11) 1 373 913	01.10.2006	(11) 1 410 629	06.09.2006
(11) 1 346 786	03.10.2006	(11) 1 374 086	01.09.2006	(11) 1 414 229	10.10.2006
(11) 1 346 792	03.10.2006	(11) 1 375 614	02.10.2006	(11) 1 414 985	03.10.2006
(11) 1 347 112	02.10.2006	(11) 1 375 728	03.10.2006	(11) 1 417 927	27.09.2006
(11) 1 347 591	01.04.2006	(11) 1 376 102	04.10.2006	(11) 1 417 950	03.10.2006
(11) 1 349 181	04.10.2006	(11) 1 377 124	03.06.2004	(11) 1 419 838	20.09.2006
(11) 1 351 692	10.10.2006	(11) 1 377 206	01.09.2006	(11) 1 422 377	27.09.2006
(11) 1 351 769	01.07.2006	(11) 1 377 991	04.10.2006	(11) 1 424 134	28.09.2006
(11) 1 351 817	02.10.2006	(11) 1 379 553	03.10.2006	(11) 1 425 396	30.09.2006
(11) 1 353 118	02.10.2006	(11) 1 379 600	03.10.2006	(11) 1 425 548	05.10.2006
(11) 1 353 706	01.08.2006	(11) 1 380 349	19.07.2006	(11) 1 425 982	03.10.2006
(11) 1 357 212	03.10.2006	(11) 1 380 355	14.11.2006	(11) 1 426 485	05.10.2006
(11) 1 358 881	30.09.2006	(11) 1 381 349	06.10.2006	(11) 1 426 715	03.10.2006
(11) 1 359 128	04.10.2006	(11) 1 381 623	03.10.2006	(11) 1 428 262	26.09.2006
(11) 1 359 557	03.10.2006	(11) 1 382 446	29.09.2006	(11) 1 428 721	05.10.2006
(11) 1 360 355	11.10.2006	(11) 1 382 719	29.06.2006	(11) 1 429 336	03.10.2006
(11) 1 361 270	03.10.2006	(11) 1 383 671	03.10.2006	(11) 1 431 509	27.09.2006
(11) 1 361 974	05.10.2006	(11) 1 383 790	03.10.2006	(11) 1 432 898	06.10.2006
(11) 1 362 944	10.10.2006	(11) 1 383 837	06.10.2006	(11) 1 433 418	16.09.2006
(11) 1 364 000	03.10.2006	(11) 1 383 878	03.10.2006	(11) 1 435 014	04.10.2006
(11) 1 365 821	29.08.2006	(11) 1 384 113	10.10.2006	(11) 1 435 956	03.10.2006
(11) 1 365 934	03.10.2006	(11) 1 385 939	03.10.2006	(11) 1 437 086	03.10.2006
(11) 1 365 951	03.10.2006	(11) 1 388 172	03.10.2006	(11) 1 440 948	04.10.2006
(11) 1 366 171	03.10.2006	(11) 1 389 700	06.09.2006	(11) 1 441 694	16.09.2006
(11) 1 366 382	03.10.2006	(11) 1 390 192	29.09.2006	(11) 1 442 331	03.10.2006
(11) 1 366 445	03.10.2006	(11) 1 391 744	03.10.2006	(11) 1 442 974	06.10.2006
(11) 1 366 982	03.10.2006	(11) 1 391 982	21.07.2006	(11) 1 443 241	02.09.2006
(11) 1 367 590	02.10.2006	(11) 1 392 099	30.09.2006	(11) 1 444 899	29.08.2006
(11) 1 367 705	03.10.2006	(11) 1 395 047	05.10.2006	(11) 1 448 031	29.08.2006
(11) 1 367 706	03.10.2006	(11) 1 395 051	26.09.2006	(11) 1 448 950	03.10.2006
(11) 1 368 839	03.10.2006	(11) 1 395 352	10.10.2006	(11) 1 450 328	19.07.2006
(11) 1 369 152	03.10.2006	(11) 1 395 713	04.10.2006	(11) 1 450 919	04.10.2006
(11) 1 369 975	10.10.2006	(11) 1 395 766	03.10.2006	(11) 1 453 384	01.07.2006
(11) 1 370 189	03.10.2006	(11) 1 396 203	05.10.2006	(11) 1 454 881	03.10.2006
(11) 1 370 249	19.06.2006	(11) 1 396 849	19.07.2006	(11) 1 456 103	03.10.2006
(11) 1 370 507	03.10.2006	(11) 1 397 378	19.09.2006	(11) 1 457 241	03.10.2006

(11) 1 457 433	02.10.2006	(11) 1 482 910	03.01.2007	(11) 1 540 722	04.10.2006
(11) 1 457 616	03.10.2006	(11) 1 483 194	05.10.2006	(11) 1 541 195	07.09.2006
(11) 1 457 756	03.10.2006	(11) 1 483 497	10.10.2006	(11) 1 544 485	26.09.2006
(11) 1 457 977	04.10.2006	(11) 1 483 702	01.09.2006	(11) 1 544 486	26.09.2006
(11) 1 458 147	03.10.2006	(11) 1 483 727	03.10.2006	(11) 1 545 926	10.10.2006
(11) 1 459 700	03.10.2006	(11) 1 483 813	03.10.2006	(11) 1 548 081	03.10.2006
(11) 1 459 716	03.10.2006	(11) 1 483 815	03.10.2006	(11) 1 549 964	11.10.2006
(11) 1 459 925	03.10.2006	(11) 1 484 663	06.10.2006	(11) 1 550 488	15.06.2006
(11) 1 460 218	02.10.2006	(11) 1 486 093	03.10.2006	(11) 1 550 714	02.09.2006
(11) 1 460 273	05.10.2006	(11) 1 486 188	03.10.2006	(11) 1 551 405	19.09.2006
(11) 1 460 407	04.10.2006	(11) 1 487 263	03.10.2006	(11) 1 553 675	04.10.2006
(11) 1 460 778	12.07.2006	(11) 1 487 549	03.10.2006	(11) 1 553 741	03.10.2006
(11) 1 462 016	03.10.2006	(11) 1 487 603	01.10.2006	(11) 1 554 185	11.09.2006
(11) 1 462 275	03.10.2006	(11) 1 488 133	03.10.2006	(11) 1 554 908	13.05.2005
(11) 1 462 652	29.06.2006	(11) 1 488 982	02.10.2006	(11) 1 555 918	29.09.2006
(11) 1 462 710	03.10.2006	(11) 1 489 574	19.07.2006	(11) 1 557 158	22.09.2006
(11) 1 462 792	04.10.2006	(11) 1 489 973	03.10.2006	(11) 1 561 822	03.10.2006
(11) 1 462 882	05.07.2006	(11) 1 491 634	05.10.2006	(11) 1 565 520	03.10.2006
(11) 1 462 883	17.07.2006	(11) 1 491 866	29.09.2006	(11) 1 567 422	10.10.2006
(11) 1 463 184	03.10.2006	(11) 1 492 466	03.10.2006	(11) 1 569 196	15.09.2006
(11) 1 464 220	03.10.2006	(11) 1 492 558	28.09.2006	(11) 1 569 886	29.08.2006
(11) 1 464 562	03.10.2006	(11) 1 493 815	12.09.2006	(11) 1 572 717	03.10.2006
(11) 1 465 201	05.07.2006	(11) 1 496 813	03.10.2006	(11) 1 573 020	03.10.2006
(11) 1 465 433	26.07.2006	(11) 1 496 833	03.10.2006	(11) 1 573 021	03.10.2006
(11) 1 465 846	04.07.2006	(11) 1 497 513	02.10.2006	(11) 1 574 542	29.09.2006
(11) 1 466 719	03.10.2006	(11) 1 499 292	12.09.2006	(11) 1 574 636	08.06.2006
(11) 1 466 781	03.10.2006	(11) 1 499 760	03.10.2006	(11) 1 574 746	30.09.2006
(11) 1 466 787	29.09.2006	(11) 1 501 623	03.10.2006	(11) 1 575 876	01.07.2006
(11) 1 467 372	02.10.2006	(11) 1 502 831	05.10.2006	(11) 1 578 151	03.10.2006
(11) 1 467 915	14.07.2006	(11) 1 506 146	04.10.2006	(11) 1 578 887	01.07.2006
(11) 1 468 659	08.06.2006	(11) 1 508 539	26.09.2006	(11) 1 579 440	04.09.2006
(11) 1 469 243	28.09.2006	(11) 1 509 870	30.09.2006	(11) 1 579 868	10.10.2006
(11) 1 471 075	03.10.2006	(11) 1 511 696	29.09.2006	(11) 1 580 481	10.10.2006
(11) 1 471 945	09.09.2006	(11) 1 514 225	30.09.2006	(11) 1 580 944	03.10.2006
(11) 1 472 368	18.08.2006	(11) 1 514 642	19.07.2006	(11) 1 580 967	26.09.2006
(11) 1 472 393	30.09.2006	(11) 1 514 703	05.10.2006	(11) 1 582 654	02.10.2006
(11) 1 473 692	27.09.2006	(11) 1 515 098	27.09.2006	(11) 1 582 795	30.09.2006
(11) 1 474 948	03.10.2006	(11) 1 516 273	25.08.2006	(11) 1 585 168	08.09.2006
(11) 1 475 291	03.10.2006	(11) 1 516 761	10.10.2006	(11) 1 585 902	01.08.2006
(11) 1 475 887	02.10.2006	(11) 1 517 897	15.09.2006	(11) 1 586 503	03.10.2006
(11) 1 476 497	01.09.2006	(11) 1 520 140	29.09.2006	(11) 1 588 782	05.10.2006
(11) 1 479 572	03.10.2006	(11) 1 521 554	07.09.2006	(11) 1 590 864	30.09.2006
(11) 1 479 917	03.10.2006	(11) 1 525 036	03.10.2006	(11) 1 591 014	03.10.2006
(11) 1 479 956	10.10.2006	(11) 1 525 533	08.09.2006	(11) 1 591 701	27.09.2006
(11) 1 480 252	26.09.2006	(11) 1 528 790	07.11.2005	(11) 1 592 553	01.10.2006
(11) 1 480 428	30.09.2006	(11) 1 532 190	28.09.2006	(11) 1 592 769	26.09.2006
(11) 1 480 564	01.09.2006	(11) 1 534 589	09.09.2006	(11) 1 593 388	10.05.2006
(11) 1 481 029	01.10.2006	(11) 1 535 548	29.09.2006	(11) 1 593 662	10.05.2006
(11) 1 481 455	03.10.2006	(11) 1 537 257	20.04.2005	(11) 1 596 468	19.07.2006
(11) 1 481 603	03.10.2006	(11) 1 538 318	07.10.2006	(11) 1 597 413	03.10.2006
(11) 1 482 227	10.10.2006	(11) 1 538 378	02.10.2006	(11) 1 599 755	28.09.2006
(11) 1 482 777	03.10.2006	(11) 1 538 699	05.07.2006	(11) 1 600 023	01.09.2006
(11) 1 482 890	03.10.2006	(11) 1 538 893	30.09.2006	(11) 1 600 068	31.05.2006

(11) 1 600 194	31.05.2006	(11) 1 612 587	05.07.2006	I.8(4)
(11) 1 601 319	02.10.2006	(11) 1 612 589	05.07.2006	• Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand • Date of receipt of request for re-establishment of rights • Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
(11) 1 602 272	08.06.2006	(11) 1 612 592	05.07.2006	
(11) 1 602 339	06.06.2006	(11) 1 612 941	05.07.2006	
(11) 1 602 482	08.06.2006	(11) 1 613 582	03.10.2006	
(11) 1 602 483	08.06.2006	(11) 1 614 041	03.10.2006	
(11) 1 602 958	28.09.2006	(11) 1 614 354	12.07.2006	I.8(5)
(11) 1 603 101	08.06.2006	(11) 1 614 619	12.07.2006	
(11) 1 603 106	08.06.2006	(11) 1 614 664	12.07.2006	
(11) 1 603 383	13.10.2006	(11) 1 614 679	12.07.2006	
(11) 1 603 792	03.10.2006	(11) 1 614 718	30.09.2006	
(11) 1 603 869	03.10.2006	(11) 1 614 733	12.07.2006	
(11) 1 603 870	03.10.2006	(11) 1 614 748	23.09.2006	
(11) 1 604 625	15.06.2006	(11) 1 614 781	12.07.2006	
(11) 1 604 814	15.06.2006	(11) 1 614 962	12.07.2006	
(11) 1 605 265	15.06.2006	(11) 1 615 017	12.07.2006	
(11) 1 605 299	16.06.2006	(11) 1 615 345	12.07.2006	
(11) 1 605 431	15.06.2006	(11) 1 615 933	03.10.2006	
(11) 1 605 595	16.06.2006	(11) 1 617 074	19.07.2006	
(11) 1 605 612	12.07.2006	(11) 1 617 188	19.07.2006	
(11) 1 605 702	16.06.2006	(11) 1 617 354	01.02.2007	
(11) 1 606 771	03.10.2006	(11) 1 617 592	19.07.2006	
(11) 1 607 564	22.06.2006	(11) 1 618 422	06.07.2006	
(11) 1 607 663	12.07.2006	(11) 1 620 663	30.09.2006	
(11) 1 607 675	22.06.2006	(11) 1 623 088	01.08.2006	
(11) 1 608 429	03.10.2006	(11) 1 623 649	09.08.2006	
(11) 1 609 009	04.10.2006	(11) 1 625 033	03.10.2006	
(11) 1 609 018	03.10.2006	(11) 1 625 036	03.10.2006	
(11) 1 609 319	01.09.2006	(11) 1 626 700	20.09.2006	
(11) 1 609 816	29.06.2006	(11) 1 628 757	03.10.2006	
(11) 1 609 825	29.06.2006	(11) 1 629 602	03.10.2006	
(11) 1 609 850	29.06.2006	(11) 1 631 331	03.10.2006	
(11) 1 609 851	01.09.2006	(11) 1 632 978	09.10.2006	
(11) 1 610 083	29.06.2006	(11) 1 633 385	21.09.2006	(11) 1 359 155 01.02.2007
(11) 1 610 424	29.06.2006	(11) 1 633 457	10.10.2006	(11) 1 544 209 01.02.2007
(11) 1 610 597	29.06.2006	(11) 1 633 599	03.10.2006	(11) 1 549 665 01.02.2007
(11) 1 610 683	03.10.2006	(11) 1 633 969	28.09.2006	(11) 1 550 669 01.02.2007
(11) 1 610 997	05.10.2006	(11) 1 638 640	03.10.2006	(11) 1 704 163 01.02.2007
(11) 1 611 003	05.10.2006	(11) 1 638 641	03.10.2006	(11) 1 706 809 01.01.2007
(11) 1 611 113	03.10.2006	(11) 1 644 164	03.10.2006	
(11) 1 611 390	05.10.2006	(11) 1 644 299	28.09.2006	
(11) 1 611 904	05.07.2006	(11) 1 644 422	03.10.2006	
(11) 1 611 905	05.07.2006	(11) 1 646 938	11.02.2006	
(11) 1 611 945	05.07.2006	(11) 1 649 602	03.10.2006	
(11) 1 611 948	05.07.2006	(11) 1 650 252	10.08.2006	
(11) 1 611 951	05.07.2006	(11) 1 651 744	26.09.2006	(11) 1 359 155 01.08.2007
(11) 1 611 954	05.07.2006	(11) 1 656 779	05.10.2006	(11) 1 544 209 01.08.2007
(11) 1 611 955	05.07.2006	(11) 1 721 217	27.09.2006	(11) 1 549 665 01.08.2007
(11) 1 612 185	05.07.2006	(11) 1 723 856	19.09.2006	(11) 1 550 669 01.08.2007
(11) 1 612 191	05.07.2006	(11) 1 727 106	28.09.2006	(11) 1 704 163 01.08.2007
(11) 1 612 243	05.07.2006			
(11) 1 612 462	05.07.2006			
(11) 1 612 509	05.07.2006			

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
 - Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
 - Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets
-

01

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

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) 1 595 158 (51) G01R 33/04

01 01 excl.

LEM HEME LIMITED
1 Penketh Place West Pimbo
Skelmersdale Lancs WN8 9QX (GB)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) 1 412 787 (51) G02B 6/16

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

(11) 1 527 038 (51) C07C 51/14

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) 1 534 427 (51) B01J 31/24

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) 1 554 039 (51) B01J 31/24

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) 1 565 425 (51) C07C 67/347

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) 1 651 587 (51) C07C 45/50

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) 1 713 582 (51) B01J 31/24

01

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

(11) 1 748 976 (51) C07C 67/38

I.12				
• Änderungen und Korrekturen	(11) 1 198 399	B31B 19/98	(11) 1 295 607	A61K 31/27
• Alterations and Corrections	(51) B65G 17/12		(51) A61K 45/00	A61K 31/415
• Modifications et corrections	(11) 1 199 300		(51) A61K 31/337	A61K 31/4375
I.12(1)	(51) C07C 67/08	C10M 105/38	(11) A61K 31/437	A61K 31/4404
• Internationale Patentklassifikation	C07C 69/28	C07C 69/30	(11) A61K 31/444	A61K 31/4406
• International Patent Classification	C07C 69/33		(11) A61K 31/4453	A61K 31/4409
• Classification internationale des brevets	(11) 1 211 717		(51) C07D 213/79	C07D 213/75
	(51) H01L 21/321		(51) C07D 213/89	C07D 213/82
(11) 1 066 854		(11) 1 217 912	(11) 1 298 655	
(51) A61P 33/10	A61K 31/415	(51) A44C 17/04	(51) G11B 20/00	
A61K 31/365		(11) 1 224 054	(11) 1 300 683	
(11) 1 090 778		(51) B23P 15/00	(51) G01N 33/68	G01N 33/92
(51) B42C 1/12	B27F 7/38	(11) 1 224 450		
(11) 1 093 673		(51) G01N 1/06	B06B 1/04	(11) 1 303 755
(51) H01M 4/24	H01M 4/62	(11) 1 235 258		(51) G01N 29/04
(11) 1 098 235		(51) H01L 21/306	H01L 21/20	(11) 1 306 093
(51) G04C 10/00		(11) 1 236 068		(51) A61K 45/00
(11) 1 110 678		(51) G02C 7/04	B29D 11/00	C07D 311/86
(51) H02K 23/36	B25F 5/00	C08F 230/08		C07D 493/06
(11) 1 117 139		(11) 1 239 814		A61P 43/00
(51) H01M 4/04	H01M 4/24	(51) A61K 8/36	A61K 8/97	A61P 25/00
H01M 4/26		A61Q 5/00	A61Q 19/08	A61P 25/02
H01M 4/80	H01M 10/04	(11) 1 244 985		A61P 25/16
(11) 1 120 189		(51) G06F 19/00		A61K 31/352
(51) B23P 21/00	B25J 15/04	(11) 1 245 039		C07D 493/04
(11) 1 139 440		(51) H01L 21/58	H01L 21/20	A61P 25/12
(51) H01L 33/00	C09K 11/77	H01L 21/822		A61K 47/04
(11) 1 140 960		(11) 1 251 424		A61K 47/10
(51) A61K 9/22	A61K 9/24	(51) G06F 3/06	G07F 7/00	A61P 31/04
A61K 9/32		(11) 1 253 614		A61K 31/4709
A61K 47/40	C08B 37/16	(51) H01J 43/06		A61K 47/12
(11) 1 143 533		(11) 1 262 015		A61K 47/38
(51) H01L 41/09	H01L 41/24	(51) G06F 1/32		
(11) 1 154 311		(11) 1 262 340		
(51) C09K 9/02	G02F 1/15	(51) B60C 29/02	B60B 25/22	B60R 16/02
(11) 1 163 910		B60B 23/10		
(51) A61K 31/437	A61K 31/4409	(11) 1 267 848		H04L 12/413
A61P 11/00		(51) A61K 31/4704	A61P 35/00	
(11) 1 175 129		(11) 1 271 509		
(51) H05B 33/14	C09K 19/54	(51) G11B 20/10	G11B 20/18	B41F 7/26
(11) 1 178 370		H03M 13/41	H03M 13/43	
(51) G03G 21/18	F16D 3/44	H04L 1/00	H04L 25/03	B21C 37/08
G03G 15/00		(11) 1 273 427		B23K 9/025
(11) 1 193 502		(51) B29C 55/12	B29C 47/88	B23K 37/04
(51) G06F 9/38		(11) 1 278 395		
(11) 1 194 072		(51) H04R 3/00	H04R 1/40	
(51) A61B 17/00	A61B 18/00	(11) 1 281 692		
A61L 27/00	A61L 31/00	(51) C04B 9/04	C04B 28/10	C07K 14/705
(11) 1 195 731		C04B 22/14		
(51) G06Q 20/00		C04B 22/08	C04B 24/06	
(11) 1 196 156		C04B 28/34		
(51) A61K 31/165	A61K 9/10	(11) 1 282 680		
A61K 9/08	A61K 31/5513	(51) C11D 3/22	C11D 1/72	
A61P 25/08		C11D 1/74	A61L 9/01	
(11) 1 196 766		A61L 9/14	(11) 1 333 080	
(51) A61B 5/053		A61Q 15/00	(51) C09K 3/14	H01L 21/321
D06M 13/00		D06M 15/03	H01L 21/306	C09G 1/02
(11) 1 198 343		(11) 1 292 352		C01B 33/141
(51) B31B 1/26	B31B 39/00	(51) A61M 25/04	A61M 25/00	
(11) 1 293 228				
(51) F23R 3/16				

<i>F23R 3/34</i>	(11) 1 389 200		
(11) 1 335 700	(51) C07K 5/06	<i>A61K 38/05</i>	(11) 1 441 392
(51) A61K 31/197	<i>A61K 31/785</i>	(11) 1 392 216	(51) H01L 43/08
A61P 17/00	(51) A61H 23/04	<i>A61H 31/00</i>	(11) 1 442 574
(11) 1 336 947	(11) 1 392 324	<i>A61K 31/04</i>	(51) H04L 29/06
(51) G10L 15/28	(51) A61K 31/66		H04L 29/08
(11) 1 342 222	A61P 43/00		
(51) A61B 5/16	(11) 1 399 141		(11) 1 443 414
(11) 1 347 887	(51) A61K 31/221	<i>A61P 25/02</i>	(51) G06F 1/00
(51) B60W 20/00	A61P 25/04		(11) 1 446 678
(11) 1 349 163	(11) 1 401 712		(51) G01S 17/58
(51) G11B 20/12	(51) B65B 61/08	<i>B65B 51/30</i>	(11) 1 448 156
G11B 27/034	B65G 47/91		(51) A61K 8/49
G11B 7/007	(11) 1 402 220		A61Q 5/10
(11) 1 353 551	(51) B24C 3/06		
(51) A01M 1/20	<i>A01M 1/24</i>	(11) 1 404 665	(11) 1 450 783
A01M 19/00	(51) A61K 31/36	<i>A61K 31/4184</i>	(51) A61K 31/221
(11) 1 353 669	C07D 235/08	C07D 235/06	A61K 9/50
(51) A61K 31/427	C07D 263/56	C07D 317/52	
A61K 31/426	<i>A61K 31/421</i>	(11) 1 405 646	(11) 1 451 318
A61P 27/06	<i>A61K 31/428</i>	(51) A61K 45/06	(51) C12Q 1/68
(11) 1 357 458	A61K 31/167	A61K 31/196	
(51) G06F 21/20	A61P 23/02	C07D 487/04	(11) 1 452 619
(11) 1 359 920	(11) 1 408 421		(51) C23C 8/36
(51) A61K 31/565	(51) G06F 17/24		C23C 14/58
A61K 45/06	<i>A61K 31/57</i>	(11) 1 408 911	H01L 21/316
(11) 1 360 963	<i>A61P 15/12</i>	(51) A61K 9/00	H01L 21/52
(51) A61K 39/00	<i>A61K 39/385</i>	(11) 1 409 018	(11) 1 453 392
A61P 35/00	(51) A61K 9/19		(51) A42C 1/00
(11) 1 363 272	(11) 1 418 012		A42B 1/24
(51) G10L 21/00	(51) B22F 9/24	<i>H01G 9/052</i>	
H04M 1/725	(11) 1 419 764		(11) 1 453 628
(11) 1 364 556	(51) A61K 8/64		(51) B23B 29/04
(51) H04R 7/18	(11) 1 421 121		
(11) 1 364 927	(51) C08F 4/26	<i>C08F 4/44</i>	(11) 1 454 259
(51) C04B 35/26	<i>H01F 1/34</i>	C08F 4/70	(51) G06F 17/00
H01F 1/37	<i>H01F 17/04</i>	C08F 132/08	G07B 17/00
(11) 1 366 409	(11) 1 421 419	<i>C08F 8/04</i>	
(51) G06F 1/00	(51) G02B 6/036	<i>H01S 3/067</i>	(11) 1 457 793
(11) 1 367 859	(11) 1 427 469		(51) G02B 6/00
(51) H05B 3/56	<i>H05B 3/06</i>		G02B 6/38
H01R 4/20	(51) A61F 2/06		
H05B 3/36	<i>H01R 4/72</i>	<i>C08F 4/44</i>	(11) 1 457 805
(11) 1 368 202	(11) 1 428 248	C08F 12/32	(51) G02B 26/12
(51) B42D 15/00	(51) H01C 1/08	C08F 8/04	H04N 1/191
B65C 3/18	(51) H01L 21/04		
(11) 1 369 902	(11) 1 421 419	<i>H01S 3/067</i>	(11) 1 461 125
(51) H01J 5/08	(51) G02B 6/036		(51) B05B 7/24
H01J 61/54	(11) 1 429 553		
(11) 1 372 096	(51) H04N 5/76	<i>C08F 4/44</i>	(11) 1 462 197
(51) G06Q 10/00	(11) 1 430 875	C08F 12/32	(51) B23B 51/02
G07B 15/00	(51) A61K 8/81	C08F 8/04	B23B 51/06
H04L 9/08	A61K 8/92		
(11) 1 374 440	A61Q 5/10	<i>A61K 8/49</i>	(11) 1 462 664
(51) H04B 7/005	(11) 1 437 509		(51) F16B 35/04
(11) 1 384 197	(51) F04B 49/06	<i>A61K 8/37</i>	F16B 33/00
(51) G06K 19/07	G01N 30/00	A61Q 5/08	(11) 1 469 814
(11) 1 387 596	F04B 11/00		(51) A61K 8/81
(51) H04L 12/56	<i>G07F 7/10</i>		A61Q 1/06
	(11) 1 440 736	<i>A61K 8/49</i>	
	(51) B05C 5/00		(11) 1 470 464
	B05B 5/10		(51) H02M 5/257
			H05B 41/392
		<i>F04B 1/00</i>	(11) 1 471 637
		F04B 1/02	(51) H03H 9/17
			H01L 41/047
		<i>A61K 8/37</i>	(11) 1 472 487
		A61Q 5/08	(51) F16M 11/00
			B61B 12/00
			(11) 1 474 073
			(51) A61F 2/00
		<i>F04B 1/02</i>	(11) 1 474 875
			(51) H04B 7/005
			H04L 12/18
		<i>B05B 7/10</i>	(11) 1 476 600
		B05D 1/02	(51) D06L 3/00
			B29B 17/02
			C09B 67/00
			D21C 5/02

B01F 17/00	(11) 1 502 734		C08L 101/16	C08L 101/00
(11) 1 482 703	(51) C08J 7/04	C08J 5/18	C08F 299/00	
(51) H04L 12/24	C09D 167/00	C08K 3/22	(11) 1 542 264	
	C08K 3/36		(51) H01L 21/306	C23C 16/44
(11) 1 482 765	(11) 1 504 010		(11) 1 542 652	
(51) H05B 3/58	(51) A61K 47/48	A61P 35/00	(51) A61K 8/895	A61Q 19/00
(11) 1 484 076	(11) 1 504 844		(11) 1 543 420	
(51) A61M 16/00	(51) B23K 33/00	B23K 26/42	(51) H04L 29/14	H04L 29/08
(11) 1 484 243	B60B 21/00	B21D 53/30		
(51) B63G 8/08			(11) 1 544 248	
B63H 21/17			(51) C08L 77/00	C08L 51/04
(11) 1 485 497	(11) 1 505 001	B29C 53/06	C08L 25/12	
(51) C12N 9/00	(51) B65D 1/22	B31B 3/26		
C12N 9/26	B31B 1/25		(11) 1 544 306	
C12N 15/52	B31B 3/64		(51) C12P 13/04	
(11) 1 487 034	C12N 9/24			
(51) H01M 2/10	C12N 9/38	(11) 1 505 336	(11) 1 545 907	
H01M 10/40	A61K 38/43	(51) F21S 8/02	(51) B60B 19/12	
H01M 2/12		F21S 2/00		
(11) 1 487 379		B60Q 1/26	(11) 1 548 717	
(51) A61F 2/82			(51) G11B 7/12	
(11) 1 492 003		(11) 1 507 062		
(51) G06F 17/30		(51) F01D 5/02	(11) 1 548 853	
(11) 1 492 168		B22F 5/04	(51) H01L 39/22	
(51) H01L 27/146		B22F 7/06		
(11) 1 494 502		(11) 1 507 292	(11) 1 550 730	
(51) H04R 1/02		(51) H01L 21/762	(51) C12P 41/00	
(11) 1 496 292		(11) 1 508 183		
(51) F16H 61/04		(51) H01R 12/04	(11) 1 553 214	
F16H 59/36			(51) B07B 13/04	C30B 15/02
(11) 1 496 881		(11) 1 510 324		
(51) A61K 33/24		(51) B29C 49/64	(11) 1 553 444	
A61K 45/06			(51) G03C 7/30	
(11) 1 497 710		(11) 1 511 595		
(51) G06F 3/023		(51) B23Q 1/00	(11) 1 553 700	
(11) 1 498 404			(51) H03H 9/72	H01L 21/02
(51) C07B 57/00		(11) 1 511 822	H01L 23/64	
C08F 290/10		(51) C09K 8/38		
(11) 1 498 520		(11) 1 516 195	(11) 1 555 462	
(51) D01F 6/62		(51) G01R 31/28	(51) F16H 61/16	F16H 59/04
D02G 1/20				
(11) 1 499 306		(11) 1 520 005	(11) 1 557 238	
(51) C07C 233/59		(51) C11D 17/04	(51) B23Q 16/00	B23Q 17/22
C07D 311/58		C11D 3/382		
(11) 1 499 982		(11) C11D 3/38	(11) 1 558 089	
(51) H04L 12/24		A61K 8/02	(51) A21D 2/00	
(11) 1 500 287		C11D 8/64		
(51) H04L 12/56		A61K 8/66	(11) 1 558 251	
(11) 1 500 657			(51) A61K 31/44	A61K 38/18
(51) C07D 401/04		(11) 1 521 760	A61P 25/24	
A61K 31/47		(51) C12P 19/26		
A61K 31/44		(11) 1 522 024	(11) 1 560 141	
A61K 31/505		(51) H04M 1/725	(51) G08G 1/123	G07C 5/00
A61K 31/505				
(11) 1 501 459		(11) 1 523 183	(11) 1 560 274	
(51) A61F 2/01		(51) G11B 27/034	(51) H01L 33/00	C09K 11/08
		G11B 27/32	C09K 11/77	
(11) 1 501 459				
(51) A61F 2/01		(11) 1 532 758	(11) 1 566 170	
		(51) G01H 9/00	(51) A61K 8/63	A61K 8/97
			A61Q 19/00	A61Q 19/08
(11) 1 500 287		(11) 1 536 172		
(51) H04L 12/56		(51) F16L 9/06	(11) 1 566 700	
(11) 1 500 657		B21D 15/06	(51) G03F 7/30	B41C 1/10
(51) C07D 401/04				
A61K 31/47		(11) 1 536 461	(11) 1 571 135	
A61K 31/44		(51) H01L 21/3105	(51) C04B 38/06	C04B 33/13
A61K 31/505			C04B 38/00	
A61K 31/505		(11) 1 539 730	(11) 1 571 454	
C07D 405/14		(51) C07D 333/32	(51) G01P 15/08	G01P 1/00
C07D 409/14		A61P 35/00		
C07D 487/04			(11) 1 572 059	
C07D 413/14			(51) A47C 19/04	A61G 12/00
C07D 471/04		(11) 1 540 670	A61G 7/00	A61G 7/002
(11) 1 501 459		(51) H02G 3/04	A61G 7/005	A61G 7/008
(51) A61F 2/01			(11) 1 541 616	A61G 7/012
			(51) C08G 85/00	A61G 7/015
				A61G 7/018

A61G 7/057	B60B 33/02	A01K 39/01	(11) 1 617 957	
<i>G01G 19/44</i>		(11) 1 591 079	(51) C09C 1/00	H01L 21/312
(11) 1 572 129		(51) A61F 2/82		H01L 21/316
(51) A61K 31/155	A61K 31/4178	(11) 1 591 119	(11) 1 620 891	
A61K 31/4184	A61K 31/421	(51) A61K 31/435	(51) H01L 21/84	H01L 27/12
A61P 3/10	A61P 25/28	A61K 31/428	H01L 21/8238	H01L 29/786
C07D 233/06	C07D 235/24	A61P 25/16	H01L 21/336	
C07C 257/18	C07D 263/30			
(11) 1 572 601		(11) 1 591 206	(11) 1 621 157	
(51) C07B 59/00	C07C 309/73	(51) B25B 23/142	(51) A61C 13/097	
C07C 309/68	A61K 51/04	B25B 23/155		
		B25B 15/02	(11) 1 621 268	
(11) 1 574 921			(51) B21D 28/26	B21D 28/34
(51) G05B 19/414	G05B 19/042	(11) 1 591 266		
		(51) B41M 5/392	(11) 1 621 836	
(11) 1 575 443		B41M 5/00	(51) F25D 25/02	A47B 88/18
(51) A61C 9/00				
(11) 1 577 270		(11) 1 592 050	(11) 1 623 707	
(51) C03B 5/187	C03B 5/193	(51) G02F 1/1343	(51) A61K 31/352	A61P 43/00
C03B 5/225			A61P 27/16	
(11) 1 577 290		(11) 1 592 775		
(51) C07C 69/734	C07C 235/34	(51) G06F 19/00	(11) 1 624 757	
A01N 37/38			(51) A01N 55/02	A01N 25/00
(11) 1 578 111		(11) 1 596 926	A01N 33/00	A01N 43/00
(51) H04N 5/445		(51) A61N	B27K 3/50	A01N 25/04
(11) 1 579 128		(11) 1 598 709		
(51) F16H 61/662	B60W 10/06	(51) G03G 15/32	(11) 1 625 142	
B60W 10/10			(51) C12N 15/11	G01N 33/58
(11) 1 579 328		(11) 1 599 082	A61K 31/00	
(51) G06F 1/00		(51) A01C 5/02		
(11) 1 579 728		(11) 1 599 409	(11) 1 625 476	
(51) H04R 25/00		(51) B67D 5/33	(51) G06F 15/16	
	H04R 3/00	B65D 83/14		
(11) 1 580 499			(11) 1 626 384	
(51) F25B 39/04	F25B 43/00	(51) B65D 83/16	(51) B62D 15/02	B60Q 1/48
			B60W 30/06	
(11) 1 581 101		(11) 1 604 009		
(51) A61B 5/15		(51) C12N 1/00	(11) 1 626 485	
			(51) H02M 1/12	H02M 1/00
(11) 1 581 164		(11) 1 605 264		
(51) C12N 1/20	C12N 15/00	(51) B01L 3/00	(11) 1 626 547	
A01N 43/04	C07H 21/02		(51) H04L 25/497	H04L 7/033
C07H 21/04	C12N 9/00			
A01N 37/18	C07K 1/00	(11) 1 610 739	(11) 1 628 667	
		(51) A61M 25/00	(51) A61K 45/06	
(11) 1 581 332				
(51) B01F 5/06		(11) 1 610 753	(11) 1 630 535	
		(51) C07D 207/16	(51) G01L 3/04	
(11) 1 581 680		C07D 213/74		
(51) D03D 13/00	D03D 25/00	(51) A61K 31/50	(11) 1 634 954	
			(51) C12N 9/52	C12N 15/57
(11) 1 583 095		(11) 1 610 753		
(51) G11B 23/26	G11B 23/107	(51) C07D 295/12	(11) 1 636 903	
G11B 23/037	G11B 5/627	A61P 9/00	(51) H03K 5/01	H03K 17/16
(11) 1 583 097		(11) 1 612 597	(11) 1 637 216	
(51) G11B 23/26		(51) C08G 59/04	(51) B01F 3/18	B01F 7/00
G11B 5/627		G02F 1/1339		B01F 15/06
				B29B 7/28
(11) 1 583 971		(11) 1 612 869		C09D 5/03
(51) G01N 33/68	G11B 23/107	(51) H01L 33/00	(11) 1 637 241	
G01N 33/50			(51) B21B 1/02	
G01N 33/574		(11) 1 613 204	C22C 38/00	
		(51) G01N 33/68		
(11) 1 584 700	C12Q 1/48		(11) 1 639 287	
(51) C22C 38/00	A61K 31/00	(11) 1 615 278	(51) F16L 1/00	F02B 63/04
	A61K 48/00	(51) H01M 8/04		H02K 7/18
(11) 1 586 594	C21D 1/06	(11) 1 615 588	(11) 1 640 257	
(51) C08F 220/26		(51) A61K 9/22	(51) B62J 23/00	B62J 27/00
				B62K 11/00
(11) 1 587 374	G03F 7/039	(11) 1 616 856		
(51) A01K 39/012		(51) C07C 403/18	(11) 1 640 665	
			(51) F24B 1/18	F24C 3/00
				F24B 1/198

(11) 1 641 955		G06K 9/46		(11) 1 692 287	
(51) C23C 14/28	C23C 14/32	(11) 1 677 146		(51) C07K 14/24	C12N 15/31
H05B 6/64	B05D 3/06	(51) H01J 37/32	G03F 1/14	A61K 39/108	G01N 33/569
B32B 9/02	B32B 9/04			(11) 1 692 288	
B32B 7/02	B32B 7/04	(11) 1 678 292		(51) C12N 15/31	C12N 15/77
B01J 19/00	C23C 14/04	(51) C12N 5/10	C12N 7/01	C12N 15/09	C07K 14/34
		C12N 7/00	C12N 7/02	C12N 1/20	C12P 13/08
(11) 1 645 580				(11) 1 693 053	
(51) C08G 18/32	C08G 18/50	(11) 1 678 495		(51) A61K 9/12	A61K 31/58
C08G 18/61	C08G 18/08	(51) G01N 33/543	G01N 33/542	B65D 83/14	
C08G 18/75					
(11) 1 645 868		(11) 1 679 149	C22C 13/00	(11) 1 694 192	
(51) G01N 23/04		(51) B23K 35/26		(51) A61K 38/00	C07K 14/00
(11) 1 646 216		(11) 1 679 309	A61P 25/00	(11) 1 695 962	
(51) H04M 3/42	H04M 3/493	(51) A61K 31/505	C07D 409/12	(51) C07D 211/72	C07D 401/06
H04M 7/00		C07D 239/42		A61K 31/445	A61K 31/4523
				A61P 9/00	
(11) 1 648 896		(11) 1 679 655	G06K 9/62	(11) 1 697 713	
(51) C07D 487/04	A61K 31/519	(51) G06K 9/00		(51) B23B 5/02	G01N 22/00
A61P 25/22					
(11) 1 652 970		(11) 1 680 558		(11) 1 698 654	
(51) C23G 1/36	B01D 19/02	(51) F16L 21/06		(51) C08J 5/12	C08J 7/00
B08B 3/14				C08J 7/02	A61M 5/14
				C08L 9/00	
(11) 1 654 449		(11) 1 680 931	G08C 19/28	(11) 1 699 365	
(51) F01C 9/00		(51) H04M 3/00		(51) A45D 34/04	
		G05B 15/02		A61H 7/00	A61B 17/54
(11) 1 654 764		(11) 1 681 138	B25B 21/00	(11) 1 700 467	
(51) H01L 27/146		(51) B25F 5/02		(51) H04N 1/00	H04N 1/32
		B25F 5/00			
(11) 1 660 638		(11) 1 681 306		(11) 1 701 358	
(51) C12N 15/00	C12N 1/20	(51) C08B 37/00		(51) G11C 16/08	
(11) 1 660 836		(11) 1 681 988	A01K 67/027	(11) 1 702 701	
(51) F41A 21/02	G06G 5/00	(51) A61K 48/00		(51) B22F 1/00	B22F 1/02
				B22F 9/24	
(11) 1 661 085		(11) 1 682 150	A61K 31/5375	(11) 1 703 746	
(51) G06K 9/00		(51) C07D 473/16	C07D 239/70	(51) H04Q 7/00	H04L 29/06
		C07D 413/12	A61P 19/08		
(11) 1 663 727	B60N 2/427	C07D 473/24		(11) 1 704 947	
(51) B60R 21/015				(51) B22D 11/06	
(11) 1 665 612		(11) 1 683 339	H04N 7/025	(11) 1 705 782	
(51) H04L 7/033		(51) H04N 7/10	H04J 1/00	(51) H02K 15/14	H02K 5/15
		H04H 1/04		H02K 5/173	H02K 1/17
(11) 1 665 764		(11) 1 683 782		H02K 9/06	H02K 15/12
(51) H04N 5/225	G06F 15/173	(51) C07C 251/24	C07C 67/347	H02K 15/02	
	G06F 21/00	C07C 69/743	C07C 69/747		
(11) 1 665 818		(11) 1 683 783		(11) 1 706 016	
(51) G06F 15/16	A61K 31/445	(51) C07C 251/24	C07C 67/347	(51) A61B 17/14	A61B 17/32
G06F 15/177		C07C 69/743	C07C 69/747		
(11) 1 666 066		(11) 1 685 208		(11) 1 706 666	
(51) A61P 25/28		(51) C09J 133/10	C09J 133/06	(51) F21V 29/00	
		C09J 11/04	C08K 3/00		
(11) 1 667 049	A61F 4/00	(11) 1 685 240		(11) 1 707 334	
(51) G06K 9/00		(51) C12P 21/06		(51) B26F 1/02	
		(11) 1 687 445		B29B 17/02	B29B 17/00
(11) 1 668 159	C12Q 1/68	(51) C12Q 1/68			
(51) C12Q 1/68		(11) 1 690 750		(11) 1 707 451	
		(51) B60R 21/231		(51) B60R 21/26	
(11) 1 669 757	H04N 7/18	(11) 1 690 959	C23C 28/00	(11) 1 708 020	
(51) B01L 3/00		(51) C23C 30/00		(51) G03B 17/56	F16M 13/02
				G02B 23/16	
(11) 1 671 338	H01F 27/38	(11) 1 691 821	A61K 31/522	(11) 1 708 673	
(51) H01F 38/12		(51) A23F 3/00		(51) A61P 31/00	
F02P 3/04		(11) 1 692 166		(11) 1 710 094	
		(51) C07K 14/475		(51) B41C 1/05	
(11) 1 673 606	G06K 9/00	(11) 1 692 287		(11) 1 711 663	
(51) H01J 49/00		(51) C07K 14/24		(51) E03C 1/08	
		A61K 39/108			
(11) 1 675 066					
(51) G06K 9/64					

(11) 1 712 000		(11) 1 730 313		(11) 1 742 147
(51) H03G 3/20	H04B 1/00	(51) C12P 21/00		(51) G06F 9/312
H04B 7/00	H04L 27/34	(11) 1 730 527		G06F 13/42
H03G 3/30		(51) G01N 33/574		
(11) 1 713 871		(11) 1 730 670		(11) 1 742 205
(51) C09D 11/00		(51) G06K 9/54		(51) G11B 5/78
(11) 1 714 266		G06F 17/30		G11B 5/84
(51) G09G 3/32				B26D 1/24
(11) 1 714 425		(11) 1 731 552		(11) 1 743 669
(51) H04B 17/00		(51) C08J 9/00		(51) A61M 5/32
		C08J 3/20		A61M 25/06
(11) 1 715 626		(11) 1 733 001		(11) 1 743 732
(51) H04Q 7/22		(51) C09K 13/00		(51) B23P 9/02
(11) 1 716 489		C09K 13/08		F16B 4/00
(51) G05B 23/02		H01L 21/00		
		C11D 7/32		
(11) 1 716 621		(11) 1 733 378		(11) 1 745 030
(51) H01Q 13/10	H01Q 1/24	(51) G10L 21/02		(51) C07D 333/00
(11) 1 716 627		(11) 1 734 467		(11) 1 745 487
(51) H02K 19/10	H02K 21/38	(51) G06Q 10/00		(51) H03K 5/04
(11) 1 718 147		(11) 1 735 606		G11C 7/22
(51) A61K 31/722	A01N 43/04	(51) G01N 21/77		
		G01N 30/02		(11) 1 748 795
(11) 1 718 692		(11) 1 735 927		(51) A61K 9/127
(51) C08G 63/88	C08G 64/40	(51) H04J 3/16		A61K 47/48
(11) 1 719 016		(11) 1 736 987		
(51) G03B 21/60	G03B 35/00	(51) G11B 5/627		(11) 1 749 234
H04N 13/00		G11B 23/107		(51) A61N 5/06
(11) 1 719 410		(11) 1 737 111		
(51) A01N 63/02		(51) H02K 37/00		(11) 1 750 232
(11) 1 721 328		G02B 7/10		(51) G07F 1/00
(51) H01J 1/62	H01J 63/04	(11) 1 737 871		B65G 51/00
		(51) C07C 69/76		
(11) 1 722 707		(11) 1 737 956		G07F 5/00
(51) A61C 7/28		(51) C12N 15/11		
		A61P 11/00		(51) A61M 29/00
(11) 1 723 056		(11) 1 738 432		C12N 1/10
(51) B65G 17/08	C07C 235/60	(51) H01Q 1/38		A61B 19/00
		H01Q 13/10		
(11) 1 723 100		(11) 1 738 660		
(51) C07C 233/83	C11D 3/39	(51) A23B 7/06		
(11) 1 723 221	C11D 1/66	(11) 1 739 597		
(51) C11D 3/00	C11D 3/37	(51) G06K 19/077		
C11D 1/62		H01Q 9/28		
C11D 1/58				
C11D 3/20				
(11) 1 723 489		(11) 1 740 178		
(51) A61M 15/00	A61M 16/00	(51) A61K 31/445		
(11) 1 724 114		(11) 1 740 350		C07D 207/00
(51) B41F 13/193	B41N 10/04	(51) F21V 1/00		
B41F 7/02				
(11) 1 724 115		(11) 1 740 990		
(51) B41F 31/04	B41F 31/30	(51) H01S 3/10		
B41F 31/34	B41F 9/06			
(11) 1 725 216		(11) 1 741 234		
(51) C12Q 1/68		(51) H04N 7/173		
(11) 1 725 573		(11) 1 741 533		
(51) C12Q 1/68	C07H 21/02	(51) B28C 9/00		
C07H 21/04		B01F 15/02		
(11) 1 730 178		(11) 1 742 077		
(51) C07K 14/24	C12N 15/31	(51) G01S 1/22		
C12N 15/81	A61K 38/16	G01S 5/14		
A61K 35/66	A61P 31/04			

H04L 12/56	H04B 7/005	(11) 1 357 624	(51) H01M 8/24	25.07.2000 US 220664 P
(11) 1 759 889		(30) 03.04.2001 JP 2001104107		25.07.2000 US 220666 P
(51) B60C 11/04	B60C 11/13	06.04.2001 JP 2001109140		26.07.2000 US 220893 P
B29C 47/04	B29C 47/56	14.05.2001 JP 2001142791		28.07.2000 PCT/US00/20710
B29D 30/52		13.06.2001 JP 2001017194		01.08.2000 US 222425 P
(11) 1 760 506		(11) 1 408 746	(51) A01N 1/00	22.08.2000 US 227133 P
(51) G02B 6/44	H01R 13/52	(30) 06.10.2000 US 239015 P		23.08.2000 PCT/US00/23522
(11) 1 760 517		08.10.2001 US		24.08.2000 PCT/US00/23328
(51) G02F 1/13363	G02F 1/1335	(11) 1 520 067	(51) D06F 37/04	10.11.2000 PCT/US00/30873
G02F 1/13357	G02B 5/30	(30) 03.07.2002 ES 200201643		28.11.2000 US 253646 P
G02B 5/02	G02B 5/04	(11) 1 627 282	(51) G06F 1/00	01.12.2000 PCT/US00/32678
(11) 1 762 014		(30) 14.05.2003 US 470767 P		20.12.2000 PCT/US00/34956
(51) H04Q 7/20	H04J 3/16	14.05.2003 US 470590 P		28.02.2001 PCT/US01/06520
(11) 1 763 582		11.05.2004 US 844048		01.03.2001 PCT/US01/06666
(51) C12N 15/82	C07K 14/415	(11) 1 639 090	(51) C12N 5/08	22.03.2001 US 816744
C12N 5/10	C12N 15/29	(30) 09.06.2003 US 477228 P		10.05.2001 US 854208
C07K 16/16	A01H 5/00	09.06.2003 US 477235 P		25.05.2001 PCT/US01/17092
(11) 1 763 828		09.06.2004 US 864207		(11) 1 703 884 (51) A61H 33/04
(51) G06Q 10/00		(11) 1 654 945	(51) A43B 13/14	(30) • keine Priorität
(11) 1 764 647		(30) 09.06.2003 JP 2003196136		• no priority
(51) G03F 7/004		(11) 1 666 497	(51) C07K 14/705	• pas de priorité
(11) 1 764 657		(30) 02.06.2000 PCT/US00/15264		(11) 1 712 031 (51) H04L 9/00
(51) G06T 1/20		05.06.2000 US 209832 P		(30) 14.01.2004 US 536557 P
(11) 1 764 750		20.06.2000 US 212901 P		13.01.2005 US 35476
(51) G07D 9/00		22.06.2000 US 213807 P		(11) 1 717 537 (51) F28F 3/12
G07D 1/02	G07F 5/24	20.07.2000 US 219556 P		(30) 13.04.2005 IT PD20050028 U
(11) I.12(3)		25.07.2000 US 220585 P		(11) 1 721 257 (51) G06F 15/16
• Anmeldetag		25.07.2000 US 220605 P		(30) 27.01.2004 US 539129 P
• Date of filing		25.07.2000 US 220607 P		22.10.2004 US 620874 P
• Date de dépôt		25.07.2000 US 220624 P		22.10.2004 US 620916 P
(11) 1 697 503	(51) C12N 5/08	25.07.2000 US 220638 P		22.10.2004 US 620974 P
(22) 16.11.2004		25.07.2000 US 220664 P		17.11.2004 US 628144 P
(11) I.12(4)		25.07.2000 US 220666 P		17.11.2004 US 628134 P
• Sprache der Einreichung		26.07.2000 US 220893 P		17.11.2004 US 628145 P
• Language of filing		28.07.2000 PCT/US00/20710		(11) 1 728 635 (51) B41J 2/14
• Langue de dépôt		01.08.2000 US 222425 P		(30) 01.06.2005 KR 20050046737
(11) 1 740 730	(51) C22B 3/10	22.08.2000 US 227133 P		(11) 1 734 946 (51) A61K 31/202
(25) EN		23.08.2000 PCT/US00/23522		(30) 20.01.2004 US 537617 P
(11) 1 750 829	(51) B01D 46/12	24.08.2000 PCT/US00/23328		07.01.2005 US 31591
(25) EN		10.11.2000 PCT/US00/30873		07.01.2005 PCT/US2005/000581
(11) 1 751 379	(51) E05B 17/20	28.11.2000 US 253646 P		(11) 1 741 860 (51) E05D 3/06
(25) EN		01.12.2000 PCT/US00/32678		(30) 07.07.2005 IT MO20050171
(11) 1 756 392	(51) E21B 21/01	20.12.2000 US 747259		(11) 1 744 857 (51) B25B 1/00
(25) EN		20.12.2000 PCT/US00/34956		(30) 23.02.2004 US 546853 P
(11) 1 756 414	(51) F02M 25/07	28.02.2001 PCT/US00/06520		23.02.2005 US 63674
(25) EN		01.03.2001 PCT/US01/06666		(11) I.12(6)
(11) I.12(5)		22.03.2001 US 816744		• Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
• Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung		10.05.2001 US 854208		• Designated Contracting States and Extension States
• Priority date, priority country, priority application number		10.05.2001 US 854280		• États contractants désignés et états d'extension désignés
• Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité		25.05.2001 PCT/US01/17092		
(11) 1 110 563	(51) B01D 69/02	(11) 1 678 651	(51) G06G 7/00	(11) 1 066 846 (51) A61M 5/145
(30) 21.12.1999 JP 36296099		(30) 07.10.2003 US 680271		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(11) 1 683 642		(11) 1 683 642	(51) B41J 3/407	(11) 1 126 506 (51) H01L 21/00
(30) 20.01.2005 JP 2005012673		(30) 20.01.2005 JP 2005012673		(84) CH DE LI
(25) EN		20.01.2005 JP 2005012677		(11) 1 133 121 (51) H04L 12/64
(11) 1 683 864		(11) 1 683 864	(51) C12N 15/12	(11) 1 196 017 (51) H05K 9/00
(30) 02.06.2000 PCT/US00/15264		(30) 02.06.2000 PCT/US00/15264		(84) DE ES FR GB IT
05.06.2000 US 209832 P		05.06.2000 US 209832 P		
20.06.2000 US 212901 P		20.06.2000 US 212901 P		
22.06.2000 US 213807 P		22.06.2000 US 213807 P		
20.07.2000 US 219556 P		20.07.2000 US 219556 P		
25.07.2000 US 220585 P		25.07.2000 US 220585 P		
25.07.2000 US 220605 P		25.07.2000 US 220605 P		
25.07.2000 US 220607 P		25.07.2000 US 220607 P		
25.07.2000 US 220624 P		25.07.2000 US 220624 P		
25.07.2000 US 220638 P		25.07.2000 US 220638 P		

(11) 1 213 895	(51) H04L 29/08	(11) 1 438 495	(51) F02D 41/38	(11) 1 600 327	(51) B60P 1/38
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE FR IT		(84) BE DE FR NL	
(11) 1 246 051	(51) G06F 3/12	(11) 1 448 446	(51) B65B 31/02	(11) 1 608 861	(51) F02D 41/34
(84) CH DE FR GB IT LI NL		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 246 682	(51) B01D 37/00	(11) 1 460 674	(51) H01J 49/40	(11) 1 611 139	(51) C07D 495/04
(84) DE FR GB IT NL		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 254 790	(51) B60G 7/00	(11) 1 461 631	(51) G09G 3/32	(11) 1 613 598	(51) C07D 215/22
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 269 167	(51) G01N 25/72	(11) 1 468 409	(51) G08B 29/14	(11) 1 617 453	(51) H01J 11/02
(84) DE ES FR IT		(84) DE		(84) DE FR GB NL	
(11) 1 272 805	(51) F41G 3/22	(11) 1 470 071	(51) B65H 75/14	(11) 1 617 920	(51) A63C 5/048
(84) DE GB SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 278 787	(51) A01N 25/10				
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE					
(11) 1 287 046	(51) C08F 214/26	(11) 1 506 235	(51) C07K 16/00	(11) 1 620 338	(51) B65G 47/90
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 309 008	(51) H01L 27/146	(11) 1 527 527	(51) H04B 7/005	(11) 1 620 340	(51) B65H 16/02
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 311 713	(51) B01J 19/00	(11) 1 550 406	(51) A61B 17/00	(11) 1 623 379	(51) G06Q 10/00
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 314 060	(51) G02B 6/38	(11) 1 567 578	(51) C08G 69/10	(11) 1 623 411	(51) G10L 19/00
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 315 991	(51) G02B 6/42	(11) 1 567 800	(51) F16L 37/138	(11) 1 624 361	(51) H04L 29/06
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE FR GB LI SE	
(11) 1 319 705	(51) C11D 3/39	(11) 1 571 876	(51) H04R 7/14	(11) 1 625 594	(51) G21C 3/322
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 334 758	(51) B01D 53/04	(11) 1 571 902	(51) A01J 5/08	(11) 1 627 675	(51) B01D 43/00
(84) BE DE FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB SE	
(11) 1 336 423	(51) A61B 18/20	(11) 1 587 341	(51) H04R 3/00	(11) 1 632 338	(51) B30B 9/22
(84) DE FR GB IT SE		(84) DE FR GB		(84) DE ES FR IT PT	
(11) 1 341 688	(51) B60T 11/08	(11) 1 588 051	(51) F04B 1/20	(11) 1 638 624	(51) A61B 17/08
(84) DE		(84) DE FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 347 857	(51) B23K 11/30	(11) 1 588 366	(51) G11B 20/00	(11) 1 639 580	(51) G10L 19/00
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 353 815	(51) B60H 1/00	(11) 1 589 557	(51) H01J 11/02	(11) 1 646 153	(51) H03D 1/10
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE FR GB NL		(84) DE GB	
(11) 1 372 681	(51) A61K 36/185	(11) 1 592 688	(51) C07D 417/12	(11) 1 646 793	(51) F16B 27/00
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 374 463	(51) H04J 14/02	(11) 1 594 493	(51) A61K 31/404		
(84) DE FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 377 138	(51) H05H 1/00				
(84) DE FR IT					
(11) 1 386 758	(51) B60C 11/11				
(84) DE ES FR GB IT					
(11) 1 397 578	(51) E21B 43/10				
(84) DE FR GB					
(11) 1 410 964	(51) B60S 1/04				
(84) DE FR					
(11) 1 418 469	(51) G03G 5/06				
(84) DE FR GB NL					
(11) 1 436 306	(51) C07H 1/00				
(84) DE ES FR GB IT					

- (11) **1 649 452** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 651 473** (51) **B60R 21/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 653 572** (51) **H01R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 654 824** (51) **H04L 1/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 656 525** (51) **F25B 21/02**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 659 402** (51) **G01N 33/36**
(84) CH DE LI
- (11) **1 667 464** (51) **H04N 7/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 668 839** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 710** (51) **B08B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 020** (51) **F16D 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 328** (51) **H01H 59/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 678 110** (51) **C07C 35/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 679 544** (51) **G02F 1/13**
(84) DE GB NL
- (11) **1 679 648** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 253** (51) **C12N 15/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 976** (51) **H04N 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 921** (51) **B01J 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 691 925** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 935** (51) **B05D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 942** (51) **B22C 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 623** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 693 986** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 114** (51) **A01J 5/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 116** (51) **A01K 67/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 118** (51) **A01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 120** (51) **A01N 25/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 126** (51) **A01N 47/20**
(84) BE DE ES IT NL PL
- (11) **1 694 128** (51) **A01N 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 132** (51) **A23C 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 133** (51) **A23G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 134** (51) **A23G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 148** (51) **A41B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 150** (51) **A41C 1/14**
(84) BE ES FR GB IT
- (11) **1 694 153** (51) **A42B 3/24**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 694 157** (51) **A46B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 694 161** (51) **A47B 27/02**
(84) AT BE CH IT LI
- (11) **1 694 162** (51) **A47B 88/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 694 166** (51) **A47C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 172** (51) **A47F 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 173** (51) **A47G 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 175** (51) **A47G 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 694 182** (51) **A47K 7/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 183** (51) **A47K 7/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 184** (51) **A47K 7/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 185** (51) **A47K 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 694 186** (51) **A47L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 188** (51) **A47L 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 192** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 207** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 209** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 694 218** (51) **A61B 17/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 694 224** (51) **A61B 17/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 225** (51) **A61B 17/58**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 226** (51) **A61B 17/58**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 227** (51) **A61B 17/58**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 229** (51) **A61B 17/70**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 230** (51) **A61B 17/72**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 694 234** (51) **A61C 7/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 240** (51) **A61C 17/34**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 242** (51) **A61F 2/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 250** (51) **A61F 2/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 254** (51) **A61F 2/24**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 258** (51) **A61F 5/455**
 (84) DE GB NL PL TR
- (11) **1 694 259** (51) **A61F 9/01**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 265** (51) **A61F 13/53**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 694 266** (51) **A61F 13/538**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 267** (51) **A61G 7/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 268** (51) **A61H 3/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 272** (51) **A61K 6/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 275** (51) **A61K 6/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 276** (51) **A61K 6/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 279** (51) **B01L 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 281** (51) **A61K 31/36**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 282** (51) **A61K 6/083**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 285** (51) **A61K 8/18**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 296** (51) **A61K 9/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 311** (51) **A61K 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 313** (51) **A61K 31/335**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 317** (51) **A61K 31/132**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 320** (51) **A61K 31/191**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 323** (51) **A61K 31/40**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 326** (51) **A61K 31/44**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 334** (51) **A61K 31/55**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 337** (51) **A61K 31/60**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 339** (51) **A61K 31/7048**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 341** (51) **A61K 33/24**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 353** (51) **A61K 38/17**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 358** (51) **A61K 39/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 365** (51) **A61K 49/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 367** (51) **A61K 49/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 370** (51) **A61L 15/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 371** (51) **A61L 15/46**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 372** (51) **A61L 15/60**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 373** (51) **A61L 31/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 375** (51) **A61L 31/14**
 (84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 694 377** (51) **A61M 25/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 378** (51) **A61M 1/02**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 694 379** (51) **A61M 1/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR

- (11) **1 694 381** (51) **A61M 1/28**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 390** (51) **A61M 5/34**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 391** (51) **A61M 5/50**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 694 396** (51) **A61M 25/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 694 412** (51) **A62C 31/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 413** (51) **A63B 5/11**
 (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 694 418** (51) **B01D 11/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 421** (51) **B01D 21/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 423** (51) **A61M 1/36**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 425** (51) **B01D 53/64**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 429** (51) **B01J 2/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 430** (51) **B01J 8/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 433** (51) **B01J 23/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 694 434** (51) **B01J 23/52**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 435** (51) **B01J 23/52**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 436** (51) **B01J 23/52**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 437** (51) **B01J 23/66**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 440** (51) **B01J 31/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 441** (51) **B01J 35/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 694 443** (51) **B07B 1/46**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 694 444** (51) **B07C 5/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 694 446** (51) **B09C 1/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 447** (51) **B21B 13/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 448** (51) **B21B 31/07**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 452** (51) **B21H 5/02**
 (84) DE ES FR IT
- (11) **1 694 454** (51) **B22D 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 455** (51) **B22D 11/15**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 456** (51) **B22D 19/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 458** (51) **B23B 51/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 461** (51) **B23P 11/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 471** (51) **B25D 17/08**
 (84) CH DE ES IT LI SE
- (11) **1 694 472** (51) **B25J 9/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 476** (51) **B26B 21/44**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 480** (51) **B29B 9/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 483** (51) **B29C 33/26**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 484** (51) **B29C 33/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 694 486** (51) **B29C 44/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 488** (51) **B29C 44/34**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 491** (51) **B29C 49/06**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 694 493** (51) **B29C 49/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 496** (51) **B31D 1/02**
 (84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 694 499** (51) **B32B 25/02**
 (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 694 500** (51) **B32B 27/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 503** (51) **B32B 27/40**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 694 505** (51) **B41F 13/193**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 510** (51) **B41M 5/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 694 512** (51) **B42D 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 513** (51) **B42D 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 514** (51) **B42D 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 694 515** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 517** (51) **B60B 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 518** (51) **B60B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 520** (51) **B60G 21/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 522** (51) **B60J 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 525** (51) **B60M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 529** (51) **B60N 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 530** (51) **B60N 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 536** (51) **B60R 21/16**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 694 539** (51) **B60R 25/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 694 540** (51) **B60S 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 547** (51) **B61D 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 550** (51) **B62D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 553** (51) **B62D 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 554** (51) **B62H 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 555** (51) **B62K 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 557** (51) **B63B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 694 558** (51) **B63B 59/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 559** (51) **B63J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 694 562** (51) **B65B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 563** (51) **B65B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 566** (51) **B65D 1/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 694 567** (51) **B65D 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 568** (51) **B65D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 570** (51) **B65D 19/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 572** (51) **B65D 30/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 574** (51) **B65D 35/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 575** (51) **B65D 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 587** (51) **B65G 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 588** (51) **B65G 17/00**
(84) CZ DE ES FR IT
- (11) **1 694 590** (51) **B65G 59/06**
(84) AT CH ES FR GB IT LI
- (11) **1 694 593** (51) **B66B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 597** (51) **B81B 7/00**
(84) DE GB IT
- (11) **1 694 598** (51) **C01B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 601** (51) **C01B 33/193**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 602** (51) **C01F 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 603** (51) **C02F 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL HR YU
- (11) **1 694 604** (51) **C02F 1/461**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 607** (51) **C02F 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 608** (51) **C02F 1/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 610** (51) **C03C 17/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 611** (51) **C04B 14/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 613** (51) **C05B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 616** (51) **C07B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 618** (51) **C07C 17/269**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 694 619** (51) **C07C 39/17**
(84) DE FR GB
- (11) **1 694 620** (51) **C07C 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 624** (51) **C07C 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 625** (51) **C07C 51/215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 694 630** (51) **C07C 209/62**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 634** (51) **C07C 231/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 637** (51) **C07C 309/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 639** (51) **C07C 319/28**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 641** (51) **C07C 405/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 645** (51) **C07D 211/90**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 646** (51) **C07D 213/30**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR LV

(11) **1 694 648** (51) **C07D 213/61**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 649** (51) **C07D 213/82**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 651** (51) **C07D 239/42**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

BA HR LV MK

(11) **1 694 652** (51) **C07D 239/42**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

LV YU

(11) **1 694 665** (51) **C07D 333/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 670** (51) **C07D 403/12**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 672** (51) **C07D 405/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 684** (51) **C07D 491/22**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 686** (51) **C07D 513/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 687** (51) **C07F 7/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 694 690** (51) **C07F 17/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 692** (51) **C07H 21/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 701** (51) **C07K 14/47**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 707** (51) **C07K 16/42**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 710** (51) **C08B 11/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 694 713** (51) **C08B 37/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 714** (51) **C08B 37/10**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 716** (51) **C08F 2/32**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 717** (51) **C08F 4/647**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 718** (51) **C08F 8/18**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 719** (51) **C08F 10/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 720** (51) **C08F 10/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 722** (51) **C08F 22/40**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 733** (51) **C08G 18/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 734** (51) **C08G 18/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 735** (51) **C08G 18/32**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 738** (51) **C08G 63/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 741** (51) **C08G 65/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 742** (51) **C08G 65/333**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 743** (51) **C08G 69/40**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 750** (51) **C08J 5/18**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 756** (51) **C08K 3/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 694 758** (51) **C08K 5/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 763** (51) **C08K 9/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 766** (51) **C08L 23/08**

(84) DE FR GB

(11) **1 694 770** (51) **C08L 67/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 771** (51) **C08L 67/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 773** (51) **C08L 83/04**

(84) BE DE FR GB NL

(11) **1 694 775** (51) **C09B 11/12**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 780** (51) **C09C 3/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 781** (51) **C09D 5/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 782** (51) **C09D 5/24**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR YU

(11) **1 694 787** (51) **C09D 11/00**

(84) DE FR GB

(11) **1 694 789** (51) **C09D 133/16**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 792** (51) **C09D 167/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 796** (51) **C09K 3/18**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 694 801** (51) **C10L 3/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 806** (51) **C11D 3/39**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 807** (51) **C11D 3/395**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 808** (51) **C11D 3/42**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 809** (51) **C11D 3/50**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 810** (51) **C11D 17/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 811** (51) **C12M 1/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 694 812** (51) **C12M 1/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 819** (51) **C12N 1/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 820** (51) **G06F 17/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 836** (51) **C12N 9/96**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 840** (51) **C12N 15/11**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 848** (51) **C12N 15/62**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 694 849** (51) **C12N 15/82**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 853** (51) **C12P 7/58**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 854** (51) **C07K 14/00**

(84) DE FR GB NL

(11) **1 694 857** (51) **C12Q 1/04**

(84) DE GB

(11) **1 694 861** (51) **C12Q 1/68**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 862** (51) **C12Q 1/68**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 871** (51) **C12Q 1/70**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 873** (51) **C14C 1/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 876** (51) **C22C 9/00**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 694 877** (51) **C22C 19/05**

(84) DE GB

(11) **1 694 878** (51) **C22C 38/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 694 879** (51) **C23C 2/26**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 881** (51) **C23C 14/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 883** (51) **C23C 30/00**

(84) DE FR GB

(11) **1 694 886** (51) **C25D 17/28**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 888** (51) **D01D 1/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

LT LV

(11) **1 694 889** (51) **D01F 6/30**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 892** (51) **D03D 13/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 895** (51) **D04H 1/46**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 694 898** (51) **D04H 3/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 694 901** (51) **D06F 39/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 902** (51) **D06F 59/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 694 907** (51) **D21C 9/00**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 694 909** (51) **D21C 11/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 910** (51) **D21F 1/20**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 912** (51) **D21G 3/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 694 915** (51) **D21H 17/13**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 694 916** (51) **D21H 17/59**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 694 919** (51) **D21H 23/22**

(84) DE FR GB NL

(11) 1 694 921	(51) E01C 23/06	(11) 1 694 984	(51) F16H 48/06	(11) 1 695 016	(51) F27D 19/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 922	(51) E02B 3/00	(11) 1 694 986	(51) F16H 55/08	(11) 1 695 019	(51) F41H 5/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 925	(51) E04B 1/32	(11) 1 694 988	(51) F16H 63/32	(11) 1 695 023	(51) F42B 12/44
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 943	(51) F01D 9/04	(11) 1 694 991	(51) F16K 15/20	(11) 1 695 025	(51) G01S 15/46
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 944	(51) F01D 15/10	(11) 1 694 992	(51) F16K 15/20	(11) 1 695 027	(51) G01B 9/02
(84) DE FR GB SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 694 949	(51) F02B 41/10	(11) 1 694 993	(51) F16K 31/00	(11) 1 695 030	(51) G01C 15/00
(84) DE		(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 950	(51) F02D 9/06	(11) 1 694 994	(51) F16K 31/06	(11) 1 695 031	(51) G01C 19/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 694 954	(51) F02D 41/38	(11) 1 694 999	(51) F16L 57/06	(11) 1 695 033	(51) G01C 23/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 959	(51) F02N 11/08	(11) 1 695 000	(51) F17C 1/00	(11) 1 695 035	(51) G01D 5/12
(84) DE FR IT		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 961	(51) F03B 17/04	(11) 1 695 001	(51) F17C 5/04	(11) 1 695 036	(51) G01D 5/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 968	(51) F15B 11/024	(11) 1 695 002	(51) F17C 6/00	(11) 1 695 037	(51) G01D 11/24
(84) DE ES FR GB NL		(84) FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 970	(51) F16B 1/00	(11) 1 695 003	(51) F17C 7/00	(11) 1 695 041	(51) G01F 11/36
(84) DE FI FR GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 973	(51) F16B 37/14	(11) 1 695 005	(51) F21L 14/02	(11) 1 695 043	(51) G01F 23/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 974	(51) F16C 35/067	(11) 1 695 006	(51) F21S 10/00	(11) 1 695 044	(51) G01F 23/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 975	(51) F16C 35/067	(11) 1 695 011	(51) F24H 3/04	(11) 1 695 045	(51) G01F 23/284
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 976	(51) F16D 3/78	(11) 1 695 013	(51) F27B 7/34	(11) 1 695 046	(51) G01F 23/296
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 694 981	(51) F16F 13/14	(11) 1 695 014	(51) F27D 15/02	(11) 1 695 048	(51) G01G 23/00
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 694 982	(51) F16F 13/14				
(84) DE FR GB					
(11) 1 694 983	(51) F16G 1/28				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					

(11) 1 695 052	(51) G01J 3/51	(11) 1 695 098	(51) G01R 19/00	(11) 1 695 157	(51) G05B 19/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 053	(51) G01J 5/02	(11) 1 695 100	(51) G01R 31/02	(11) 1 695 159	(51) G05B 19/05
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 695 054	(51) G01J 5/20	(11) 1 695 102	(51) G01R 31/28	(11) 1 695 160	(51) G05B 19/23
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 055	(51) G01K 15/00	(11) 1 695 104	(51) G01R 31/40	(11) 1 695 163	(51) G05D 1/06
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT		(84) DE ES FR GB	
(11) 1 695 057	(51) G01L 19/00	(11) 1 695 106	(51) G01S 1/00	(11) 1 695 164	(51) G05D 1/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 058	(51) G01L 25/00	(11) 1 695 116	(51) H04L 9/00	(11) 1 695 167	(51) G06F 1/00
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 060	(51) G01N 1/00	(11) 1 695 118	(51) G01T 1/29	(11) 1 695 188	(51) G06F 15/00
(84) DE FR GB		(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 061	(51) G01N 33/53	(11) 1 695 124	(51) G02B 1/04	(11) 1 695 189	(51) G06F 15/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE	
(11) 1 695 062	(51) G01N 1/30	(11) 1 695 125	(51) G02B 1/06	(11) 1 695 192	(51) G06F 11/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FI FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 065	(51) G01N 21/17	(11) 1 695 130	(51) G02B 6/06	(11) 1 695 193	(51) G06F 1/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 068	(51) G01N 21/69	(11) 1 695 134	(51) G02B 23/12	(11) 1 695 194	(51) G06F 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 069	(51) G01N 1/22	(11) 1 695 135	(51) G02B 27/22	(11) 1 695 203	(51) G06F 7/38
(84) DE FI GB SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 072	(51) G01N 27/12	(11) 1 695 145	(51) G03F 1/00	(11) 1 695 204	(51) G06F 7/72
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 073	(51) G01N 27/22	(11) 1 695 147	(51) G03F 7/16	(11) 1 695 206	(51) G06F 9/44
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE	
(11) 1 695 076	(51) G01N 31/22	(11) 1 695 150	(51) G03G 9/08	(11) 1 695 208	(51) G06F 9/445
(84) DE ES GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 077	(51) G01N 33/48	(11) 1 695 153	(51) G03G 15/00	(11) 1 695 209	(51) G06F 9/445
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 087	(51) G01N 33/574	(11) 1 695 154	(51) G04B 18/02	(11) 1 695 210	(51) G06F 9/445
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 088	(51) G01N 33/58	(11) 1 695 155	(51) G04B 20/02	(11) 1 695 211	(51) G06F 9/45
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 091	(51) G01N 33/68	(11) 1 695 156	(51) G04B 21/02		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			

- (11) **1 695 212** (51) **G06F 9/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 213** (51) **G06F 9/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 214** (51) **G06F 9/455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 217** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 218** (51) **G06F 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 219** (51) **G06F 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 221** (51) **G06F 12/08**
(84) DE GB
- (11) **1 695 222** (51) **G06F 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 224** (51) **G06F 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 225** (51) **G06F 13/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 226** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 695 227** (51) **G06F 15/16**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 695 228** (51) **G06F 15/16**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 695 234** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 695 235** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 236** (51) **G06F 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 237** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 242** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 245** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 246** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 247** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 253** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 254** (51) **G06F 19/00**
(84) DE IT
- (11) **1 695 255** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 260** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 262** (51) **G06K 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 263** (51) **G06K 9/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 264** (51) **G06K 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 266** (51) **G06K 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 267** (51) **G06K 19/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 274** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 275** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 279** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 280** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 283** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 284** (51) **G06T 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 285** (51) **G06K 9/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 286** (51) **G06T 1/00**
(84) ES
- (11) **1 695 288** (51) **G06T 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 290** (51) **G06T 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 695 295** (51) **G07C 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 296** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 298** (51) **G07F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 299** (51) **G07F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 300** (51) **G07F 19/00**
(84) DE ES GB
- (11) **1 695 301** (51) **G07F 19/00**
(84) DE ES GB
- (11) **1 695 302** (51) **G07G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 304** (51) **G06K 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 312** (51) **G08C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 314** (51) **G08G 1/01**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 695 315** (51) **G08G 1/01**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 317** (51) **G08G 1/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 320** (51) **G08G 1/0967**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 695 324** (51) **G09B 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 326** (51) **G09B 23/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) 1 695 327	(51) G09B 29/10	(11) 1 695 401	(51) H01M 2/10	(11) 1 695 430	(51) H02K 7/18
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 695 328	(51) G09G 3/28	(11) 1 695 402	(51) H01M 4/86	(11) 1 695 431	(51) H02K 9/06
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 329	(51) G09G 3/28	(11) 1 695 403	(51) H01M 8/02	(11) 1 695 433	(51) H02K 41/02
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 330	(51) G09G 3/28	(11) 1 695 404	(51) H01M 8/02	(11) 1 695 434	(51) H02M 7/08
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 334	(51) G09G 5/00	(11) 1 695 405	(51) H01M 8/02	(11) 1 695 439	(51) H03H 11/24
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 336	(51) G10L 15/20	(11) 1 695 407	(51) H01M 8/04	(11) 1 695 440	(51) H03K 3/57
(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 350	(51) G11B 20/14	(11) 1 695 408	(51) H01M 8/02	(11) 1 695 441	(51) H03L 7/085
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 351	(51) G11B 27/36	(11) 1 695 409	(51) H01M 8/24	(11) 1 695 442	(51) H03M 7/24
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 353	(51) G11C 13/00	(11) 1 695 411	(51) H01P 1/185	(11) 1 695 448	(51) H04B 1/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 365	(51) H01H 77/10	(11) 1 695 415	(51) H01Q 7/00	(11) 1 695 449	(51) H04B 1/38
(84) AT CZ DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 370	(51) H01J 37/32	(11) 1 695 416	(51) H01Q 9/40	(11) 1 695 451	(51) H04B 1/707
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 373	(51) H01J 49/16	(11) 1 695 417	(51) H01Q 21/26	(11) 1 695 456	(51) H04B 7/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 375	(51) H01L 21/00	(11) 1 695 421	(51) H01S 1/00	(11) 1 695 458	(51) H04B 7/15
(84) DE FR GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 379	(51) H01L 21/331	(11) 1 695 423	(51) H02G 3/06	(11) 1 695 466	(51) H04B 10/155
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 383	(51) H01L 23/48	(11) 1 695 425	(51) H02H 1/00	(11) 1 695 468	(51) H04B 10/26
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 390	(51) H01L 31/0236	(11) 1 695 426	(51) H02J 17/00	(11) 1 695 470	(51) H04H 1/00
(84) FR SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 395	(51) H01L 51/30	(11) 1 695 428	(51) H02J 17/00	(11) 1 695 471	(51) H04J 3/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 396	(51) H01L 51/30	(11) 1 695 429	(51) H02J 17/00		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 695 400	(51) H01M 2/00	(11) 1 695 430	(51) H02J 17/00		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			

- (11) **1 695 477** (51) **H04L 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 478** (51) **H04L 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 480** (51) **H04L 9/08**
(84) FR GB
- (11) **1 695 481** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 483** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 484** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 695 487** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 490** (51) **H04L 12/28**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 695 491** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 492** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 493** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 695 494** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 496** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 498** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 500** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 502** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 506** (51) **H04L 27/38**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 695 507** (51) **H04L 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 508** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 509** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 513** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 514** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 517** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 519** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 521** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 522** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 523** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 527** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 528** (51) **H04M 1/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 529** (51) **H04M 1/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 531** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 536** (51) **H04M 3/533**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 537** (51) **H04M 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 540** (51) **H04N 1/047**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 695 541** (51) **H04N 1/21**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 542** (51) **H04N 1/21**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 543** (51) **H04N 5/225**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 695 544** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 545** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 546** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 551** (51) **H04N 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 552** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 553** (51) **H04Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 573** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 575** (51) **H04Q 7/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 576** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 578** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 579** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 580** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 582** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 583** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 592** (51) **H04R 25/00**
(84) DE DK NL

(11) 1 695 593	(51) H04R 29/00	(11) 1 695 817	(51) G03G 9/08	(11) 1 696 241	(51) G01R 1/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 594	(51) H05B 3/82	(11) 1 695 950	(51) C07C 5/31	(11) 1 696 246	(51) G01T 1/167
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CZ DE FR GB		(84) CH FR GB LI SE	
(11) 1 695 600	(51) H05K 3/10	(11) 1 695 955	(51) C07C 59/66	(11) 1 696 248	(51) G02B 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 695 601	(51) H05K 7/20	(11) 1 695 960	(51) C07D 209/80	(11) 1 696 249	(51) G02B 5/18
(84) DE FR GB IT		(84) CH DE FR GB IT LI SE		(84) DE FR GB	
(11) 1 695 619	(51) A01K 95/00	(11) 1 695 961	(51) C07D 211/58	(11) 1 696 255	(51) G02B 7/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FI FR GB NL	
(11) 1 695 628	(51) A23F 3/14	(11) 1 695 972	(51) C07D 333/22	(11) 1 696 257	(51) G02C 7/04
(84) DE ES FR GB IT		(84) CH DE ES FR GB IT LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 629	(51) A23F 3/14	(11) 1 695 976	(51) C07D 487/04	(11) 1 696 291	(51) G05B 19/418
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE SE	
(11) 1 695 630	(51) A23F 3/14	(11) 1 695 982	(51) C07K 14/47	(11) 1 696 338	(51) G06F 17/28
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 643	(51) A47C 7/54	(11) 1 695 989	(51) C08L 71/02	(11) 1 696 367	(51) G06K 17/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 654	(51) A61B 1/00	(11) 1 696 015	(51) C09K 11/06	(11) 1 696 372	(51) G06Q 10/00
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 696 382	(51) G06T 1/00
(11) 1 695 656	(51) A61B 1/00	(11) 1 696 024	(51) C12M 3/00	(11) 1 696 405	(51) G09F 13/18
(84) DE GB		(84) DE FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 695 662	(51) A61B 5/07	(11) 1 696 034	(51) C12N 15/63	(11) 1 696 415	(51) G09G 3/36
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB NL	
(11) 1 695 664	(51) A61B 5/15	(11) 1 696 045	(51) C22C 38/00	(11) 1 696 443	(51) H01B 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT DE SE		(11) 1 696 474	(51) H01L 21/304
(11) 1 695 679	(51) A61F 7/08	(11) 1 696 046	(51) C22C 49/14	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) DE FR GB		(11) 1 696 048	(51) C23C 2/28	(11) 1 696 478	(51) H01L 21/312
(11) 1 695 685	(51) A61K 6/00	(11) 1 696 053	(51) C25D 11/18	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE NL		(11) 1 696 494	(51) H01L 33/00
(11) 1 695 706	(51) A61K 31/4375	(11) 1 696 057	(51) D01G 15/02	(11) 1 696 504	(51) H01Q 1/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 696 505	(51) H01Q 1/38
(11) 1 695 754	(51) B01D 46/52	(11) 1 696 190	(51) F25C 5/08	(11) 1 696 509	(51) H01Q 13/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 696 526	(51) H01S 5/024
(11) 1 695 761	(51) B01J 23/58	(11) 1 696 230	(51) G01N 27/62	(11) 1 696 534	(51) H02K 1/02
(84) CH DE FR GB LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 695 772	(51) B21D 22/28				
(84) DE FR GB					
(11) 1 695 776	(51) B22C 11/00				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					

- (11) **1 696 536** (51) **H02K 5/22**
(84) DE FR
- (11) **1 696 543** (51) **H02M 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 696 547** (51) **H02M 7/48**
(84) DE GB NL
- (11) **1 696 553** (51) **H02P 9/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 562** (51) **H03H 9/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 567** (51) **H03K 19/0185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 575** (51) **H04B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 585** (51) **H04B 7/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 609** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 652** (51) **H04N 1/00**
(84) DE
- (11) **1 696 662** (51) **H04N 5/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 678** (51) **H04N 7/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 720** (51) **A01D 84/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 721** (51) **A01H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 724** (51) **A01M 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 730** (51) **A23C 9/154**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 731** (51) **A23C 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 736** (51) **A23K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 739** (51) **A23L 1/056**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 751** (51) **A41B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 753** (51) **A41C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 755** (51) **A41D 13/11**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 696 758** (51) **A43B 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 696 761** (51) **A45B 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 766** (51) **A47B 96/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 696 772** (51) **A47G 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 773** (51) **A47J 31/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 776** (51) **A47J 43/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 779** (51) **A47L 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 782** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 784** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 786** (51) **H03M 13/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 797** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 810** (51) **A61B 17/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 696 813** (51) **A61C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 828** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 833** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 837** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 848** (51) **A61F 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 851** (51) **A61F 13/15**
(84) DE GB
- (11) **1 696 853** (51) **A61F 13/15**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 696 854** (51) **A61F 13/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 855** (51) **A61H 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 858** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 862** (51) **A61K 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 863** (51) **A61K 8/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 865** (51) **A61K 8/18**
(84) DE FR IT
- (11) **1 696 866** (51) **A61K 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 867** (51) **A61K 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 870** (51) **A61K 8/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 871** (51) **A61K 8/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 696 874** (51) **A61K 9/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR LV

(11) **1 696 880** (51) **A61K 9/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 886** (51) **A61K 9/127**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 893** (51) **A61K 31/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 897** (51) **A61K 31/16**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 916** (51) **A61K 31/44**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 920** (51) **A61K 31/44**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL HR LV MK

(11) **1 696 926** (51) **A61K 31/497**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 927** (51) **A61K 31/505**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

LV

(11) **1 696 928** (51) **A61K 31/52**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 930** (51) **A61K 31/5383**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 931** (51) **A61K 31/551**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 932** (51) **A61K 31/5575**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 935** (51) **A61K 31/706**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 939** (51) **A61K 33/42**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 941** (51) **A61K 35/74**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 943** (51) **A61K 38/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 947** (51) **A61K 38/22**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 950** (51) **A61K 39/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 953** (51) **A61K 39/108**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 956** (51) **A61K 39/395**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 958** (51) **A61K 45/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 965** (51) **A61K 49/22**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 972** (51) **A61L 15/52**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 974** (51) **A61L 15/60**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 975** (51) **A61L 27/34**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 983** (51) **A61M 5/30**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 696 990** (51) **A61M 25/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 696 993** (51) **A61M 39/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 005** (51) **A61P 25/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR

(11) **1 697 012** (51) **A63F 3/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 013** (51) **A63F 13/12**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 018** (51) **B01D 33/073**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 020** (51) **B01D 46/42**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 024** (51) **B01D 59/44**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 028** (51) **B01F 13/10**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 030** (51) **B01F 17/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 031** (51) **B01J 2/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 032** (51) **B01J 2/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 033** (51) **B01J 2/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR

(11) **1 697 035** (51) **B01J 2/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 039** (51) **B01J 19/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 042** (51) **B01J 20/18**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 044** (51) **B01J 31/38**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 046** (51) **B01J 37/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 697 056** (51) **B05B 7/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 697 057** (51) **B05B 7/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 058** (51) **B05B 13/04**
 (84) BE DE IT TR
- (11) **1 697 060** (51) **B05C 5/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 063** (51) **B05D 7/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 067** (51) **B21J 9/18**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 068** (51) **B21K 1/76**
 (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 697 072** (51) **B22F 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 073** (51) **B23B 51/00**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 697 076** (51) **B23D 31/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 085** (51) **B24B 45/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 086** (51) **B24B 45/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 089** (51) **B25D 9/12**
 (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 697 090** (51) **B25D 11/00**
 (84) DE ES IT
- (11) **1 697 091** (51) **B25J 9/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 097** (51) **B26B 21/44**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 098** (51) **B26D 7/26**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 099** (51) **B27K 1/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 106** (51) **B29C 45/26**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

AL LV MK

- (11) **1 697 109** (51) **B29C 63/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 697 112** (51) **B29D 11/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 117** (51) **B31B 37/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 124** (51) **B32B 17/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 125** (51) **B32B 21/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 126** (51) **B32B 27/08**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 127** (51) **B32B 27/08**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 129** (51) **B32B 27/08**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 130** (51) **B32B 27/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 132** (51) **B32B 27/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 134** (51) **B32B 33/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 140** (51) **B41J 2/435**
 (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 697 142** (51) **B41M 5/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 143** (51) **B41M 5/00**
 (84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 697 144** (51) **B41N 3/03**
 (84) DE FR GB NL
- (11) **1 697 145** (51) **B42D 5/00**
 (84) GB IT
- (11) **1 697 147** (51) **B43K 8/00**
 (84) DE ES FR GB
- (11) **1 697 148** (51) **B44C 5/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 149** (51) **B60B 33/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 151** (51) **B60C 17/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 697 155** (51) **B60J 7/12**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 697 162** (51) **B60N 2/28**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 163** (51) **B60N 2/46**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 177** (51) **B60R 21/0132**
 (84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 697 179** (51) **B60R 21/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 180** (51) **B60R 21/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 181** (51) **B60R 21/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 187** (51) **B60T 7/10**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 697 190** (51) **B60T 8/36**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 198** (51) **B62B 9/26**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 201** (51) **B62D 5/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 202** (51) **B62D 21/11**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 203** (51) **B62D 25/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 207** (51) **B62D 53/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 208** (51) **B63G 8/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 214** (51) **B65B 35/56**
 (84) DE ES FR IT NL

(11) **1 697 215** (51) **B65B 43/30**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 217** (51) **B65B 61/28**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 219** (51) **B65D 1/32**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 220** (51) **B65D 1/34**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 222** (51) **B65D 8/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 234** (51) **B65D 88/36**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 241** (51) **B65G 69/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 251** (51) **B66F 9/14**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 253** (51) **B67D 5/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 256** (51) **B81B 7/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 259** (51) **C01F 7/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 264** (51) **C02F 1/28**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 697 265** (51) **C03B 23/025**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 268** (51) **C03C 8/18**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 697 270** (51) **C03C 25/32**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 271** (51) **C04B 5/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 277** (51) **C06B 25/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 281** (51) **C07B 63/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 284** (51) **C07C 7/13**

(84) DE GB NL SE TR

(11) **1 697 296** (51) **C07C 53/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 308** (51) **C07C 237/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

LV

(11) **1 697 309** (51) **C07C 237/42**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 310** (51) **C07C 241/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 314** (51) **C07C 2/66**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 317** (51) **C07C 403/20**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 318** (51) **C07D 207/12**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

LT LV

(11) **1 697 329** (51) **C07D 231/16**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 330** (51) **C07D 233/60**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

LV

(11) **1 697 331** (51) **C07D 239/36**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

LV

(11) **1 697 333** (51) **C07D 271/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

LV

(11) **1 697 336** (51) **C07D 307/79**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 337** (51) **C07D 307/85**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 341** (51) **C07D 311/94**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 347** (51) **C07D 401/14**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL HR LV MK YU

(11) **1 697 350** (51) **C07D 405/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 358** (51) **C07D 471/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 362** (51) **C07D 471/16**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR LV

(11) **1 697 364** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 365** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL HR LV MK

(11) **1 697 367** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 368** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR LV

(11) **1 697 369** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR LV

(11) **1 697 370** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL HR LV MK YU

(11) **1 697 371** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL HR LV MK YU

(11) **1 697 373** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 374** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR LV

(11) **1 697 378** (51) **C07D 487/18**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(11) **1 697 380** (51) **C07D 491/22**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR

(11) **1 697 381** (51) **C07D 495/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

LV

(11) **1 697 385** (51) **C07F 7/18**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 386** (51) **C07F 7/21**

(84) BE DE FR GB IT NL

(11) **1 697 388** (51) **C07F 9/54**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 397** (51) **C07H 23/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 400** (51) **C07K 5/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 406** (51) **C07K 14/46**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 408** (51) **C07K 14/47**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 409** (51) **C07K 14/47**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 420** (51) **C07K 16/28**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 697 421** (51) **C07K 16/46**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 427** (51) **C08F 10/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 429** (51) **C08F 10/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 430** (51) **C08F 16/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 431** (51) **C08F 30/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 434** (51) **C08G 18/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 435** (51) **C08G 18/10**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 436** (51) **C08G 18/28**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 440** (51) **C08G 64/14**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 441** (51) **C08G 77/14**

(84) DE FR GB IE NL

(11) **1 697 451** (51) **C08K 5/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 452** (51) **C08K 5/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 456** (51) **C08K 5/5313**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 457** (51) **C08K 9/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 461** (51) **C08L 67/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 462** (51) **C08L 67/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 464** (51) **C08L 69/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 465** (51) **C08L 83/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 466** (51) **C08L 95/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 472** (51) **C09D 11/00**

(84) DE GB

(11) **1 697 479** (51) **C09J 133/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 480** (51) **C09J 153/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 489** (51) **C11D 3/37**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 493** (51) **C12C 12/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 496** (51) **G01N 33/50**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 697 509** (51) **C12N 9/48**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 516** (51) **C12N 15/29**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 517** (51) **C07K 14/20**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 520** (51) **C12N 15/62**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 523** (51) **C12N 15/70**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 697 524** (51) **C12N 15/77**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

LV

- (11) **1 697 526** (51) **C12N 15/77**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 527** (51) **C12N 15/82**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 538** (51) **C12Q 1/44**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 541** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 546** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 552** (51) **C22C 38/00**
 (84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 697 553** (51) **C22C 38/04**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 697 555** (51) **C23C 14/34**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 557** (51) **C23C 16/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 560** (51) **C23C 18/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 561** (51) **C25D 3/38**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 562** (51) **C25D 13/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 565** (51) **D01D 4/02**
 (84) DE IT
- (11) **1 697 567** (51) **D01F 8/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 571** (51) **D04H 1/46**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 572** (51) **D04H 3/05**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 574** (51) **D06F 37/26**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 697 578** (51) **D06M 15/263**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 582** (51) **D21F 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 697 583** (51) **D21F 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 697 587** (51) **D21H 17/26**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 588** (51) **D21H 19/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 590** (51) **D21H 23/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 591** (51) **D21H 27/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 595** (51) **E02F 9/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 605** (51) **E04H 17/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 697 610** (51) **E05F 11/38**
 (84) DE ES FR
- (11) **1 697 611** (51) **E06B 3/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 625** (51) **F02D 41/02**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 626** (51) **F02D 41/30**
 (84) DE FR IT
- (11) **1 697 632** (51) **F02M 61/14**
 (84) DE FR IT
- (11) **1 697 644** (51) **F16B 37/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 646** (51) **F16B 41/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 649** (51) **F16D 3/205**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 651** (51) **F16D 33/00**
 (84) DE
- (11) **1 697 655** (51) **F16H 55/28**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 656** (51) **F16H 7/12**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 697 660** (51) **F16H 57/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 664** (51) **F16J 15/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 665** (51) **F16J 15/44**
 (84) DE DK IT
- (11) **1 697 678** (51) **F16N 11/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 686** (51) **F21V 8/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 691** (51) **F27D 1/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 694** (51) **G01B 9/02**
 (84) CH DE GB LI
- (11) **1 697 701** (51) **G01F 23/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 703** (51) **G01J 3/36**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 706** (51) **G01J 5/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 708** (51) **G01K 11/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 711** (51) **G01M 1/32**
 (84) DE IT
- (11) **1 697 716** (51) **G01N 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 720** (51) **G01N 11/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 722** (51) **G01N 15/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 724** (51) **G01N 21/35**
 (84) CH DE FI FR GB LI

- (11) **1 697 725** (51) **G01N 21/35**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 726** (51) **G01N 21/65**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 731** (51) **G01N 27/30**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 733** (51) **G01N 27/447**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 739** (51) **G01N 33/18**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 745** (51) **G01N 33/53**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 747** (51) **G01N 33/533**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 748** (51) **G01N 33/536**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 749** (51) **G01N 33/543**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 753** (51) **G01N 35/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 757** (51) **G01S 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 759** (51) **G01S 7/52**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 761** (51) **G01S 13/28**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 697 762** (51) **G01S 13/93**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 763** (51) **G01S 13/93**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 765** (51) **G01S 15/89**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 770** (51) **G02B 1/11**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 771** (51) **G02B 3/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 773** (51) **G02B 5/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 780** (51) **G02B 7/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 782** (51) **G02B 21/24**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 788** (51) **G02F 1/1335**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 790** (51) **G02F 1/15**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 793** (51) **G02F 1/365**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 800** (51) **G03F 7/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 802** (51) **G05B 19/042**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 804** (51) **G05B 19/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 697 805** (51) **G05D 16/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 806** (51) **G05D 23/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 807** (51) **G05F 1/10**
 (84) DE GB IT
- (11) **1 697 810** (51) **G06F 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 697 812** (51) **G06F 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 817** (51) **H04Q 7/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 820** (51) **G06F 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 821** (51) **G06F 1/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 823** (51) **G06F 3/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 830** (51) **G06F 9/38**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 831** (51) **G06F 9/38**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 834** (51) **G06F 9/46**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 839** (51) **G06F 9/46**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 841** (51) **G06F 9/50**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 697 845** (51) **G06F 11/30**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 846** (51) **G06F 11/34**
 (84) DE FR GB NL
- (11) **1 697 850** (51) **G06F 13/40**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 853** (51) **G06F 15/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 856** (51) **G06F 17/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 697 860** (51) **G06F 17/30**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 697 867** (51) **G06F 17/50**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 697 868** (51) **G06F 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 697 869** (51) **G06F 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 870** (51) **G06F 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 871** (51) **G06F 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 875** (51) **G06K 7/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 877** (51) **G06K 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 880** (51) **G06K 19/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 884** (51) **G06Q 10/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 886** (51) **G06Q 10/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 897** (51) **G06T 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 697 898** (51) **G06T 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 899** (51) **G06T 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 900** (51) **G06T 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 902** (51) **G06T 15/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 903** (51) **G06T 17/40**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 905** (51) **H04Q 7/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 911** (51) **G08C 17/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 912** (51) **G08G 1/0967**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 915** (51) **G09G 3/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 916** (51) **G09G 3/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 925** (51) **G10L 11/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 926** (51) **G10L 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 927** (51) **G10L 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 932** (51) **G10L 21/02**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 935** (51) **G11B 7/013**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 936** (51) **G11B 7/24**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 937** (51) **G11B 20/10**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 940** (51) **G11B 20/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 942** (51) **G11B 27/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 944** (51) **G21C 3/17**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 945** (51) **G21C 3/322**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 946** (51) **G21C 3/33**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 947** (51) **G21C 3/33**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 949** (51) **H01F 7/18**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 697 950** (51) **H01H 9/06**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 954** (51) **H01H 33/66**
 (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 697 961** (51) **H01J 37/32**
 (84) DE FR GB NL
- (11) **1 697 962** (51) **H01J 37/32**
 (84) DE FR GB NL
- (11) **1 697 963** (51) **H01K 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 964** (51) **H01L**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 969** (51) **H01L 21/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 973** (51) **H01L 21/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 974** (51) **H01L 21/027**
 (84) DE FR IT NL
- (11) **1 697 976** (51) **H01L 21/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 977** (51) **H01L 21/265**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 978** (51) **H01L 21/265**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 979** (51) **H01L 21/265**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 980** (51) **H01L 21/306**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 697 984** (51) **H01L 21/4763**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

(11) 1 697 985	(51) H01L 21/56	(11) 1 698 044	(51) H02P 6/00	(11) 1 698 076	(51) H04B 7/26
(84) DE FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 697 996	(51) H01L 29/76	(11) 1 698 046	(51) H03B 19/14	(11) 1 698 083	(51) H04K 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 697 999	(51) H01L 31/0224	(11) 1 698 049	(51) H03F 1/02	(11) 1 698 090	(51) H04L 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 001	(51) H01L 41/09	(11) 1 698 050	(51) H03F 3/38	(11) 1 698 091	(51) H04L 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 003	(51) H01M 2/00	(11) 1 698 056	(51) H03L 7/10	(11) 1 698 092	(51) H04L 1/18
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 005	(51) H01M 4/00	(11) 1 698 058	(51) A61B 5/02	(11) 1 698 093	(51) H04L 5/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 013	(51) H01M 8/02	(11) 1 698 059	(51) H04N 7/173	(11) 1 698 096	(51) H04L 9/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 019	(51) H01Q 1/12	(11) 1 698 063	(51) H04B 1/38	(11) 1 698 100	(51) H04L 9/32
(84) DE FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 023	(51) H01R 12/38	(11) 1 698 066	(51) H04B 7/005	(11) 1 698 104	(51) H04L 12/26
(84) DE GB TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 025	(51) H01R 13/514	(11) 1 698 067	(51) H04B 7/005	(11) 1 698 106	(51) H04L 12/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 032	(51) H02H 7/122	(11) 1 698 068	(51) H04B 7/005	(11) 1 698 107	(51) H04L 12/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 033	(51) H02H 9/00	(11) 1 698 069	(51) H04B 7/005	(11) 1 698 109	(51) H04L 12/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 034	(51) H02J 3/38	(11) 1 698 070	(51) H04B 7/005	(11) 1 698 111	(51) H04L 12/413
(84) DE ES FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 035	(51) H02J 7/00	(11) 1 698 071	(51) H04B 7/005	(11) 1 698 118	(51) H04L 12/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 036	(51) H02J 9/00	(11) 1 698 072	(51) H04B 7/005	(11) 1 698 119	(51) H04L 12/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 037	(51) H02J 17/00				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(11) 1 698 038	(51) H02J 17/00				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(11) 1 698 039	(51) H02K 7/18				
(84) CH DE GB LI					

- (11) **1 698 122** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 123** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 129** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 131** (51) **H04L 25/49**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 698 132** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 137** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 138** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 140** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 142** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 145** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 152** (51) **H04L 29/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 153** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 158** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 163** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 167** (51) **H04N 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 168** (51) **H04N 5/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 173** (51) **H04N 5/765**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 174** (51) **H04N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 182** (51) **H04N 9/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 186** (51) **H04Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 187** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 189** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 698 190** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 698 191** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 698 193** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 195** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 698 196** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 698 198** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 199** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 201** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 203** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 209** (51) **H05B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 210** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 211** (51) **H05B 39/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 212** (51) **H05B 41/282**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 214** (51) **H05B 41/292**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 234** (51) **A23L 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 235** (51) **A23L 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 239** (51) **A23L 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 296** (51) **A61B 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 359** (51) **A61L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 364** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 417** (51) **B23C 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 491** (51) **B60C 11/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 698 501** (51) **B60J 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 508** (51) **B60K 7/00**
(84) DE FR
- (11) **1 698 527** (51) **B60R 22/46**
(84) CZ DE FR GB SE
- (11) **1 698 555** (51) **B65B 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 614** (51) **C07F 7/00**
(84) DE GB

(11) 1 698 615	(51) C07C 215/54	(11) 1 698 885	(51) G01N 21/64	(11) 1 699 283	(51) A01C 23/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 616	(51) C07C 231/02	(11) 1 698 897	(51) G01N 33/53	(11) 1 699 285	(51) A01G 9/02
(84) DE ES FR GB HU IT				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 617	(51) C07C 233/60	(11) 1 698 911	(51) G01T 1/20	(11) 1 699 299	(51) A23G 3/02
(84) DE ES FR GB HU IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 619	(51) C07C 315/04	(11) 1 698 916	(51) G02B 5/20	(11) 1 699 311	(51) A41G 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 628	(51) C07D 413/04	(11) 1 698 945	(51) G03G 9/113	(11) 1 699 319	(51) A47C 7/40
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 645	(51) C08F 212/14	(11) 1 698 978	(51) G06F 12/08	(11) 1 699 321	(51) A47C 9/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 651	(51) C08G 59/56	(11) 1 698 989	(51) G06F 17/50	(11) 1 699 322	(51) A47F 3/04
(84) CH DE ES GB IT LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 653	(51) C08J 3/12	(11) 1 699 003	(51) G06Q 10/00	(11) 1 699 323	(51) A47G 9/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 664	(51) C08L 33/06	(11) 1 699 061	(51) H01G 9/058	(11) 1 699 328	(51) A47J 31/44
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 671	(51) C08L 101/14	(11) 1 699 062	(51) H01G 9/058	(11) 1 699 332	(51) A47J 37/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 685	(51) C11C 3/00	(11) 1 699 081	(51) H01L 27/146	(11) 1 699 337	(51) A47L 13/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 698 710	(51) C22C 21/06	(11) 1 699 128	(51) H02M 3/155	(11) 1 699 339	(51) A47L 15/00
(84) DE FR GB		(84) DE NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 720	(51) D02G 3/44	(11) 1 699 134	(51) H03K 5/13	(11) 1 699 340	(51) A47L 15/00
(84) DE FR GB IT		(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 723	(51) D06F 39/00	(11) 1 699 167	(51) H04L 12/00	(11) 1 699 342	(51) A47L 15/42
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 803	(51) F16H 7/08	(11) 1 699 174	(51) H04L 12/28	(11) 1 699 343	(51) A47L 15/42
(84) DE FR GB		(84) DE NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 812	(51) F16K 7/06	(11) 1 699 215	(51) H04M 1/66	(11) 1 699 349	(51) A61B 5/00
(84) AT DE		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 698 820	(51) F16L 37/107	(11) 1 699 240	(51) H04N 7/173		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB			
(11) 1 698 848	(51) F41B 7/08	(11) 1 699 247	(51) H04L 12/56		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 698 857	(51) G01C 17/38	(11) 1 699 250	(51) H04Q 7/34		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB			
		(11) 1 699 270	(51) H05B 33/26		
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			

- (11) **1 699 351** (51) **A61B 5/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 361** (51) **A61B 8/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 363** (51) **A61B 10/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 377** (51) **A61C 8/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 379** (51) **A61C 8/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 382** (51) **A61F 2/01**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 384** (51) **A61F 2/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 699 386** (51) **A61F 2/34**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 387** (51) **A61F 2/44**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 392** (51) **A61F 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 393** (51) **A61F 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 400** (51) **A61F 13/15**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 404** (51) **A61G 17/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 405** (51) **A61H 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 416** (51) **A61K 6/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 699 417** (51) **A61K 6/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 418** (51) **A61K 6/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 425** (51) **A61K 8/41**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 426** (51) **A61K 8/49**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 427** (51) **A61K 8/49**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 433** (51) **A61K 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 449** (51) **A61K 31/202**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 452** (51) **A61K 31/404**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 453** (51) **A61K 31/41**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 699 454** (51) **A61K 31/415**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 461** (51) **A61K 31/505**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 462** (51) **A61K 31/519**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 481** (51) **A61K 39/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 489** (51) **A61K 45/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 699 505** (51) **A61M 1/34**
 (84) DE FR GB SE
- (11) **1 699 506** (51) **A61M 5/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 510** (51) **A61M 5/50**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 515** (51) **A61M 16/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 516** (51) **A61M 25/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 519** (51) **A61M 25/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 699 521** (51) **A61M 39/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 533** (51) **A63B 69/36**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 541** (51) **B01D 19/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 546** (51) **B01D 69/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 553** (51) **B01J 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 557** (51) **B01J 23/46**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 573** (51) **B21B 13/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 574** (51) **B21B 31/07**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 576** (51) **B21B 35/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 578** (51) **B21D 53/08**
 (84) DE FR IT
- (11) **1 699 579** (51) **B21D 53/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR

- (11) **1 699 594** (51) **B24B 23/02**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 699 610** (51) **B29C 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 611** (51) **B29C 44/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 612** (51) **B29C 45/14**
(84) CZ DE FR PL
- (11) **1 699 613** (51) **B29C 49/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 619** (51) **B29D 28/00**
(84) DE GB
- (11) **1 699 625** (51) **B32B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 627** (51) **B32B 13/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 699 629** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 630** (51) **B32B 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 649** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 650** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 655** (51) **B60J 7/06**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 699 658** (51) **B60K 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 659** (51) **B60K 17/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 662** (51) **B60N 2/30**
(84) DE ES FR
- (11) **1 699 664** (51) **B60Q 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 668** (51) **B60T 7/06**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 699 669** (51) **B60T 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 684** (51) **B63B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 702** (51) **B65B 53/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 703** (51) **B65D 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 704** (51) **B65D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 707** (51) **B65D 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 714** (51) **B65G 17/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 722** (51) **B65H 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 725** (51) **B66B 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 726** (51) **B66B 23/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 728** (51) **B66F 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 732** (51) **B67D 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 733** (51) **B82B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 735** (51) **C01B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 739** (51) **C01F 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 748** (51) **C07C 51/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 754** (51) **C07C 277/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 764** (51) **C07D 223/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 770** (51) **C07D 295/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 779** (51) **C07D 401/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 699 783** (51) **C07D 409/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 784** (51) **C07D 413/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 785** (51) **C07D 453/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 786** (51) **C07D 453/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 699 787** (51) **C07D 453/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 699 791** (51) **C07D 471/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 699 796** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL HR LV MK YU
- (11) **1 699 802** (51) **C07D 487/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 805** (51) **C07H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 699 807** (51) **C07H 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 815** (51) **C07K 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 824** (51) **C07K 14/715**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 839** (51) **C08G 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 843** (51) **C08G 18/80**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 699 848** (51) **C08G 73/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 849** (51) **C08G 75/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 850** (51) **C08J 3/03**
(84) DE FR GB
- (11) **1 699 859** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 863** (51) **C08K 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 869** (51) **C08L 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 872** (51) **C08L 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 877** (51) **C08L 97/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 886** (51) **C09D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 889** (51) **C09D 183/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 699 893** (51) **C09J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 894** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 899** (51) **C09K 11/78**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 699 909** (51) **C10M 129/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 922** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 931** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 942** (51) **C23C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 952** (51) **D01D 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 959** (51) **D03D 47/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 960** (51) **D04H 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 967** (51) **D06F 39/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 972** (51) **D06F 75/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 986** (51) **E04B 2/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 989** (51) **E04F 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 994** (51) **E04G 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 997** (51) **E21B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 015** (51) **F01P 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 017** (51) **F02B 39/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 700 030** (51) **F02M 61/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 700 036** (51) **F04B 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 043** (51) **F16B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 054** (51) **F16H 15/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 700 055** (51) **F16H 55/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 060** (51) **F16L 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 064** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 071** (51) **F25J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 075** (51) **F28D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 081** (51) **F28F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 083** (51) **G01B 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 087** (51) **G01F 13/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 700 097** (51) **G01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 100** (51) **G01N 21/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 112** (51) **G01N 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 119** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 700 122** (51) **G01N 33/53**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 131** (51) **G01R 31/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 137** (51) **G01T 1/164**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 146** (51) **G02B 6/024**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 155** (51) **G02F 1/167**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

YU

(11) **1 700 159** (51) **G03B 31/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 160** (51) **G03F 1/14**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 168** (51) **G03F 7/20**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 170** (51) **G03F 9/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 177** (51) **G05D 23/24**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 189** (51) **G06F 1/32**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 700 205** (51) **G06F 9/40**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 214** (51) **G06F 9/46**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 216** (51) **G06F 11/273**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 226** (51) **G06F 13/40**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 242** (51) **G06F 17/30**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 251** (51) **G06K 15/02**

(84) DE FR GB

(11) **1 700 254** (51) **G06K 19/07**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 265** (51) **G06T 1/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 266** (51) **G06T 1/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 267** (51) **G06T 1/20**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 270** (51) **G06T 11/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 280** (51) **G07F 19/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 281** (51) **G08B 1/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 700 283** (51) **G08B 25/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 291** (51) **G09G 5/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 292** (51) **G09G 5/14**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 700 303** (51) **G11B 20/10**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 304** (51) **G11B 20/12**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 305** (51) **G11B 27/10**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 309** (51) **G11C 11/22**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 316** (51) **H01B 3/44**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 700 329** (51) **H01L 21/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 331** (51) **H01L 21/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 333** (51) **H01L 21/3065**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 334** (51) **H01L 21/3065**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 339** (51) **H01L 21/8242**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 342** (51) **H01L 27/115**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 700 345** (51) **H01L 29/51**

(84) DE FR

(11) **1 700 348** (51) **H01L 31/048**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 700 352** (51) **H01L 41/113**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 700 355** (51) **H01M 12/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 365** (51) **H02J 7/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 371** (51) **H02M 3/335**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 700 380** (51) **H03M 13/29**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 700 381** (51) **H03M 13/29**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 700 387** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 391** (51) **H04B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 397** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 700 398** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 700 399** (51) **H04B 7/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 700 402** (51) **H04B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 700 406** (51) **B64G 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 418** (51) **H04L 12/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 426** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 427** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 430** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 700 433** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 439** (51) **H04L 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 442** (51) **H04L 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 700 453** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 460** (51) **H04M 1/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 469** (51) **G01N 21/25**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 700 478** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 479** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 481** (51) **H04N 7/32**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 700 482** (51) **H04N 7/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 491** (51) **H04N 17/00**
(84) DE FI GB IT SE
- (11) **1 700 505** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 700 511** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 575** (51) **A61C 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 700 595** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 637** (51) **B05B 5/057**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 689** (51) **B32B 27/04**
(84) DE GB PL
- (11) **1 700 732** (51) **B60K 7/00**
(84) DE FR
- (11) **1 700 789** (51) **B65D 30/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 700 851** (51) **C07D 307/87**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 852** (51) **C07D 309/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 853** (51) **C07D 309/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 874** (51) **C08G 59/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 876** (51) **C08G 61/02**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 701 021** (51) **F02D 13/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 079** (51) **F16L 37/08**
(84) IT
- (11) **1 701 180** (51) **G02B 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 185** (51) **G02B 6/00**
(84) DE DK FR IT NL
- (11) **1 701 208** (51) **G03B 21/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 435** (51) **H02M 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 440** (51) **H03H 3/02**
(84) DE GB
- (11) **1 701 457** (51) **H04B 7/26**
(84) DE GB
- (11) **1 701 558** (51) **H04Q 7/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 701 608** (51) **A01G 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 609** (51) **A01G 23/091**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 619** (51) **A21D 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 638** (51) **A47C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 643** (51) **A47K 7/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 645** (51) **A47L 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 646** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 647** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 648** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 701 649** (51) **A47L 15/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 650** (51) **A61B 1/267**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 654** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 655** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 672** (51) **A61F 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 681** (51) **A61F 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 686** (51) **H01L 21/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 687** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 688** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 691** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 695** (51) **A61K 8/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 696** (51) **A61K 8/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 703** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 712** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 717** (51) **A61K 31/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 725** (51) **A61K 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 739** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 745** (51) **A61K 49/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 746** (51) **A61L 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 749** (51) **A61L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 768** (51) **A63B 21/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 771** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 776** (51) **B01D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 701 784** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 794** (51) **B02C 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 797** (51) **B04B 1/02**
(84) DE
- (11) **1 701 799** (51) **B05B 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 701 800** (51) **B05B 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 701 805** (51) **B05D 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 806** (51) **B05D 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 701 807** (51) **B07C 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 818** (51) **B23Q 16/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 824** (51) **B25J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 829** (51) **B28B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 701 836** (51) **B29C 70/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 839** (51) **B30B 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 841** (51) **B32B 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 843** (51) **B32B 17/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 844** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 869** (51) **B60R 21/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 873** (51) **B60T 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 878** (51) **B62M 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 896** (51) **B65D 81/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 903** (51) **B65H 23/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 701 910** (51) **C01B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 921** (51) **C02F 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 933** (51) **C07C 233/87**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 966** (51) **C07H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 702 197** (51) **G01B 11/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 201** (51) **G06K 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 207** (51) **G01N 27/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 702 217** (51) **G01R 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 219** (51) **G01R 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 223** (51) **G01T 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 227** (51) **G02B 6/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 231** (51) **G02B 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 249** (51) **G05D 23/10**
(84) DE FR
- (11) **1 702 267** (51) **G06F 11/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 297** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 298** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 312** (51) **G08G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 314** (51) **G09B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 344** (51) **H01J 7/24**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 702 346** (51) **H01J 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 702 354** (51) **H01L 21/20**
(84) FR GB
- (11) **1 702 358** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 361** (51) **H01L 23/525**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 375** (51) **H01M 4/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 378** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 390** (51) **H01R 39/39**
(84) AT DE ES FR IT SK
- (11) **1 702 393** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 394** (51) **H02J 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 406** (51) **H03G 3/30**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 702 410** (51) **H03K 19/003**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 414** (51) **G06K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 418** (51) **H04B 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 421** (51) **H04J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 425** (51) **H04L 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 433** (51) **H04L 12/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 451** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 455** (51) **H04N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 462** (51) **H04N 5/74**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 463** (51) **H04N 5/74**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 467** (51) **H04N 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 488** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 507** (51) **A01G 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 675** (51) **B01J 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 710** (51) **B23P 15/26**
(84) DE FR
- (11) **1 702 784** (51) **B60K 7/00**
(84) DE FR
- (11) **1 702 805** (51) **B60R 16/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 906** (51) **C04B 35/495**
(84) DE FR IT
- (11) **1 702 933** (51) **C08F 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 935** (51) **C08F 8/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 946** (51) **C08J 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 952** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 987** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 013** (51) **D06M 11/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 029** (51) **E03D 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 087** (51) **F01L 1/34**
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 703 169** (51) **F16H 7/12**
(84) DE FR
- (11) **1 703 279** (51) **G01N 27/62**
(84) GB
- (11) **1 703 318** (51) **G03B 21/14**
(84) DE FR GB

(11) 1 703 407	(51) G06F 12/14	(11) 1 703 860	(51) A61F 2/06	(11) 1 703 979	(51) B01J 35/04
(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 415	(51) G06F 17/21	(11) 1 703 870	(51) A61F 5/00	(11) 1 703 984	(51) B05B 1/28
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 498	(51) G11B 7/0045	(11) 1 703 875	(51) A61F 5/441	(11) 1 703 985	(51) B05B 1/34
(84) DE GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 703 507	(51) G11B 20/12	(11) 1 703 884	(51) A61H 33/04	(11) 1 703 986	(51) B05B 1/34
(84) DE GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 703 549	(51) H01L 21/205	(11) 1 703 885	(51) A61K 6/00	(11) 1 703 990	(51) B05B 11/00
(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 703 550	(51) H01L 21/205	(11) 1 703 908	(51) A61K 31/495	(11) 1 704 013	(51) B23K 9/095
(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE IT	
(11) 1 703 665	(51) H04L 12/24	(11) 1 703 912	(51) A61K 31/675	(11) 1 704 015	(51) B23K 11/31
(84) DE FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 798	(51) A22C 13/00	(11) 1 703 922	(51) A61M 1/00	(11) 1 704 017	(51) B23K 26/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 804	(51) A23J 3/00	(11) 1 703 929	(51) A61M 5/20	(11) 1 704 019	(51) B23Q 39/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE IT	
(11) 1 703 805	(51) A23K 1/00	(11) 1 703 935	(51) A61M 25/00	(11) 1 704 038	(51) B29C 47/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 807	(51) A23L 1/214	(11) 1 703 944	(51) A61N 1/362	(11) 1 704 039	(51) B29C 49/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 809	(51) A23L 3/01	(11) 1 703 958	(51) B01D 19/04	(11) 1 704 055	(51) B41J 31/05
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 814	(51) A41D 13/002	(11) 1 703 965	(51) B01J 2/04	(11) 1 704 082	(51) B62H 1/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 819	(51) A44B 18/00	(11) 1 703 968	(51) B01J 19/00	(11) 1 704 085	(51) B63B 35/73
(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 820	(51) A45B 23/00	(11) 1 703 973	(51) B01J 23/46	(11) 1 704 090	(51) B64C 31/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 821	(51) A45D 26/00	(11) 1 703 988	(51) B01J 24/00	(11) 1 704 099	(51) B65D 41/48
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 834	(51) A47L 15/42	(11) 1 703 992	(51) B01J 24/46	(11) 1 704 103	(51) B65D 83/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 703 835	(51) A47L 15/42	(11) 1 703 996	(51) B01J 24/56	(11) 1 704 125	(51) C03C 10/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 703 852	(51) A61C 7/12	(11) 1 703 998	(51) B01J 24/66		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			

- (11) **1 704 165** (51) **C07K 14/605**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 167** (51) **C07K 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 173** (51) **C08F 283/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 184** (51) **C08L 59/02**
 (84) DE
- (11) **1 704 202** (51) **C10G 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 203** (51) **C10G 1/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 204** (51) **C10G 29/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 205** (51) **C10G 29/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 206** (51) **C10G 45/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 207** (51) **C10G 45/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 208** (51) **C10G 45/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 209** (51) **C10G 45/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 210** (51) **C10G 45/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 211** (51) **C10G 45/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 212** (51) **C10G 47/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 213** (51) **C10L 1/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 224** (51) **G01N 33/48**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 266** (51) **C23C 14/34**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 282** (51) **D21H 17/67**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 293** (51) **E04G 11/06**
 (84) ES FR GB IT
- (11) **1 704 297** (51) **E21B 21/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 315** (51) **F02D 41/20**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 704 316** (51) **F02D 41/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 322** (51) **F02M 45/08**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 704 324** (51) **F03B 17/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 335** (51) **F16B 37/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 337** (51) **F16C 11/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
 BA YU
- (11) **1 704 338** (51) **F16C 33/12**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 704 339** (51) **F16C 35/067**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 352** (51) **F16K 15/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 354** (51) **F16K 35/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 360** (51) **F16L 55/128**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 363** (51) **F21L 4/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 366** (51) **F23D 14/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 376** (51) **F28C 3/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 387** (51) **G01C 21/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 409** (51) **G01N 27/406**
 (84) DE ES FR GB
- (11) **1 704 413** (51) **G01N 33/52**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 449** (51) **G05B 19/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 457** (51) **G08B 1/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 458** (51) **G06F 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 464** (51) **G06F 3/033**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 475** (51) **G06F 9/45**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 486** (51) **G06F 13/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 488** (51) **G06F 13/42**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 516** (51) **G06Q 10/00**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 704 518** (51) **G06Q 10/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 530** (51) **G06Q 99/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 531** (51) **G06T 5/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 556** (51) **G09G 5/02**
 (84) DE FR GB

(11) 1 704 570	(51) G11C 7/00	(11) 1 705 379	(51) F04C 18/16	(11) 1 706 094	(51) A61K 9/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 580	(51) H01J 61/34	(11) 1 705 513	(51) G02B 27/22	(11) 1 706 096	(51) A61K 9/08
(84) BE DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 594	(51) H01L 23/488	(11) 1 705 551	(51) G06F 3/033	(11) 1 706 111	(51) A61K 31/36
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 595	(51) H01L 27/115	(11) 1 705 740	(51) H01M 8/06	HR LV	
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 704 599	(51) H01L 31/032	(11) 1 705 904	(51) H04N 5/44	(11) 1 706 123	(51) A61K 35/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 624	(51) H01R 24/04	(11) 1 706 018	(51) A61B 3/10	(11) 1 706 136	(51) A61K 38/18
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 627	(51) H02H 1/00	(11) 1 706 019	(51) A61B 5/00	(11) 1 706 143	(51) A61K 39/395
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 666	(51) H04L 9/00	(11) 1 706 020	(51) A61B 5/00	(11) 1 706 155	(51) A61K 51/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 667	(51) H04L 9/32	(11) 1 706 030	(51) A61B 5/02	HR LV	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 704 676	(51) H04L 12/28	(11) 1 706 039	(51) A61B 17/00	(11) 1 706 181	(51) A62B 17/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 680	(51) H04L 12/437	(11) 1 706 041	(51) A61B 17/02	(11) 1 706 189	(51) B01D 3/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 730	(51) H04N 13/02	(11) 1 706 050	(51) A61B 18/02	(11) 1 706 199	(51) B01F 5/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 733	(51) H04Q 7/20	(11) 1 706 051	(51) A61B 18/02	(11) 1 706 212	(51) B05B 11/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 704 742	(51) H04Q 7/38	(11) 1 706 053	(51) A61B 18/14	(11) 1 706 213	(51) B05B 11/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 705 068	(51) B60R 16/02	(11) 1 706 055	(51) A61B 19/08	(11) 1 706 235	(51) B23C 5/20
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 705 202	(51) C08G 65/18	(11) 1 706 064	(51) A61F 2/06	(11) 1 706 258	(51) B30B 15/06
(84) FR NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 705 250	(51) C08G 63/88	(11) 1 706 072	(51) A61F 2/24	(11) 1 706 261	(51) B32B 3/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 705 346	(51) F01N 3/08	(84) DE FR GB		(11) 1 706 264	(51) B32B 27/12

- (11) **1 706 307** (51) **B62D 7/15**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 309** (51) **B62D 29/00**
 (84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 706 314** (51) **G06M 7/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 316** (51) **B64C 11/38**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 706 317** (51) **B64F 1/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 326** (51) **B65D 1/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 332** (51) **B65D 77/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 333** (51) **B65D 81/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
 PL PT RO SE SI SK TR
 HR MK
- (11) **1 706 357** (51) **C02F 1/461**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 372** (51) **C07C 235/40**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
 HR LV
- (11) **1 706 386** (51) **C07D 231/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 387** (51) **C07D 237/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 396** (51) **C07D 401/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 403** (51) **C07D 471/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 405** (51) **C07D 473/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 414** (51) **C07H 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 706 418** (51) **C07K 14/45**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 426** (51) **C07K 16/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
 HR LV
- (11) **1 706 430** (51) **C09J 133/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 456** (51) **C08L 59/00**
 (84) DE FR
- (11) **1 706 464** (51) **C09D 11/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 506** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 552** (51) **E04B 2/96**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
 HR YU
- (11) **1 706 555** (51) **E04C 5/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 556** (51) **E04C 5/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 559** (51) **E04F 15/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 560** (51) **E04H 4/16**
 (84) DE ES FR IT
- (11) **1 706 561** (51) **E04H 6/18**
 (84) ES FR GB IT
- (11) **1 706 568** (51) **E05F 15/10**
 (84) DE FR
- (11) **1 706 596** (51) **F01D 9/04**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 706 618** (51) **F02B 75/24**
 (84) BE CH DE GB LI NL
- (11) **1 706 620** (51) **F02C 7/06**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 706 626** (51) **F02M 1/00**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 706 629** (51) **F02M 31/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 632** (51) **F02M 55/00**
 (84) DE FR IT
- (11) **1 706 647** (51) **F04D 29/68**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 706 666** (51) **F21V 29/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 699** (51) **F28F 9/04**
 (84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 706 702** (51) **G01B 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 717** (51) **G01L 9/00**
 (84) CH DE GB LI
- (11) **1 706 723** (51) **G01N 21/05**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 742** (51) **G01N 33/543**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 748** (51) **G01R 11/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 871** (51) **G11B 19/02**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 706 879** (51) **H01G 4/224**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 883** (51) **H01H 57/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 892** (51) **H01L 21/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 898** (51) **H01L 21/306**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 899** (51) **H01L 21/336**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 900** (51) **H01L 21/425**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 907** (51) **H01L 31/042**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 919** (51) **H01Q 21/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 706 922** (51) **H01S 3/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 971** (51) **H04L 25/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 706 988** (51) **H04N 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 995** (51) **H04N 5/50**
 (84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 707 062** (51) **A23L 1/10**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 707 093** (51) **A47K 13/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 238** (51) **A61P 35/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 707 306** (51) **B23P 9/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 707 325** (51) **B25J 15/06**
 (84) DE GB
- (11) **1 707 579** (51) **C08F 8/08**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 707 689** (51) **E02F 9/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 786** (51) **F02F 3/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 707 883** (51) **F23Q 7/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 276** (51) **H01L 29/78**
 (84) DE FR GB NL
- (11) **1 708 326** (51) **H01T 13/36**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 708 502** (51) **H04N 5/91**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 708 580** (51) **A23L 1/39**
 (84) FR GB
- (11) **1 708 581** (51) **A23L 3/3472**
 (84) FR GB
- (11) **1 708 612** (51) **A61B 3/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 639** (51) **A61C 17/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 708 649** (51) **A61F 2/24**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 653** (51) **A61F 2/42**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 659** (51) **A61F 13/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 709** (51) **A61K 31/497**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 720** (51) **A61K 31/702**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 735** (51) **A61K 38/17**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 743** (51) **A61K 39/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 757** (51) **C12N 5/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 767** (51) **A61M 5/142**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 769** (51) **A61M 5/315**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 774** (51) **A61M 16/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 708 788** (51) **A61N 5/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 798** (51) **B01D 35/027**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 847** (51) **B23P 11/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 893** (51) **B42D 15/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 908** (51) **B60R 21/34**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 913** (51) **B60W 10/04**
 (84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 708 957** (51) **B81B 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 958** (51) **B81B 7/00**
 (84) DE GB IT
- (11) **1 709 042** (51) **C07D 453/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 044** (51) **C07D 471/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 048** (51) **C07D 471/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 050** (51) **C07D 487/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 063** (51) **C07J 7/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 064** (51) **C07K 14/415**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 074** (51) **C07K 14/715**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 075** (51) **C07K 14/775**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 087** (51) **C08F 10/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 094** (51) **C08F 290/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 141** (51) **C10G 29/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 153** (51) **B01D 50/00**
 (84) DE FR GB IS IT NL
- (11) **1 709 164** (51) **C12N 9/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 709 177** (51) **C12N 15/29**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 178** (51) **C12N 15/36**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 179** (51) **C12N 15/53**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 193** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 195** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 214** (51) **C23C 16/458**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 217** (51) **C30B 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 221** (51) **D02G 3/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 709 241** (51) **D21F 7/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 247** (51) **E01B 5/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 264** (51) **E04H 4/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 265** (51) **E04H 4/16**
 (84) DE ES FR IT
- (11) **1 709 278** (51) **E06B 1/70**
 (84) GB IE
- (11) **1 709 280** (51) **E21B 1/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 709 293** (51) **E21B 47/024**
 (84) DE GB
- (11) **1 709 305** (51) **F01N 3/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 351** (51) **F16H 57/00**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 709 366** (51) **F23M 13/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 371** (51) **F25B 39/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 373** (51) **F25B 41/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 374** (51) **F25B 43/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 378** (51) **F25J 3/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 382** (51) **F28F 9/013**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 420** (51) **G01N 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 443** (51) **G01N 33/53**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 447** (51) **G01N 33/569**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 449** (51) **G01N 33/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 451** (51) **G01N 33/80**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 490** (51) **G03F 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 709 550** (51) **G06F 17/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 554** (51) **G06F 17/30**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 555** (51) **G06F 17/30**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 562** (51) **G06F 17/40**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 571** (51) **G06K 9/20**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 576** (51) **G06Q 10/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 667** (51) **H01J 61/34**
 (84) BE DE
- (11) **1 709 673** (51) **H01L 21/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 687** (51) **H01L 27/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 758** (51) **H04B 17/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 789** (51) **H04M 11/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 827** (51) **H04Q 7/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 840** (51) **H05B 33/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 000** (51) **A63F 5/02**
 (84) ES FR IT PT
- (11) **1 710 306** (51) **C12N 15/82**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 402** (51) **F01L 13/00**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 710 584** (51) **G01N 33/579**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 710 866** (51) **H01R 13/436**
 (84) FI FR
- (11) **1 710 876** (51) **H01S 5/062**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 710 877** (51) **H01S 5/183**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 711 062** (51) **A21D 2/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 113** (51) **A61B 17/58**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 711 114** (51) **A61B 17/58**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 171** (51) **A61K 31/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 222** (51) **A61N 1/18**
 (84) CH DE FR IE IT LI
- (11) **1 711 278** (51) **B05D 3/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 290** (51) **B22D 17/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 299** (51) **B23K 9/133**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 304** (51) **B23K 35/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 343** (51) **B32B 37/20**
 (84) DE GB
- (11) **1 711 403** (51) **B65D 1/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 462** (51) **C07D 207/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 711 479** (51) **C07D 265/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 485** (51) **C07D 401/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
 AL HR LV MK YU
- (11) **1 711 519** (51) **C07K 14/21**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 530** (51) **C07K 16/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
 HR LV
- (11) **1 711 534** (51) **C08B 30/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 551** (51) **C08G 77/44**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 711 555** (51) **C08K 5/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 556** (51) **C08K 5/49**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 574** (51) **C09K 3/18**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 711 582** (51) **C10G 29/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 583** (51) **C10G 45/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 587** (51) **C11B 1/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
 AL HR LV MK YU
- (11) **1 711 617** (51) **C12Q 1/44**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 623** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 688** (51) **F01D 5/14**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 711 697** (51) **F01N 9/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 711 699** (51) **F02B 37/007**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 728** (51) **F16H 63/32**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 711 742** (51) **F23M 5/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 752** (51) **F24H 3/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 764** (51) **F25J 3/02**
 (84) DE FR GB NL
- (11) **1 711 812** (51) **G01N 33/48**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 904** (51) **G06F 17/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 936** (51) **G10L 13/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 963** (51) **H01L 23/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 973** (51) **H01M 4/96**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 021** (51) **B65H 49/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 712 045** (51) **H04L 12/46**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 712 048** (51) **H04L 12/66**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 071** (51) **H04M 1/725**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 712 183** (51) **A61B 8/08**
 (84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 712 303** (51) **B09B 3/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 448** (51) **B62D 6/00**
 (84) DE FR
- (11) **1 712 521** (51) **C01B 31/02**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 712 626** (51) **C12N 15/29**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 637** (51) **C12Q 1/37**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 831** (51) **F17C 9/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 906** (51) **G01N 30/88**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 918** (51) **G01N 33/573**
 (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 712 949** (51) **G02F 1/17**
 (84) DE FR
- (11) **1 713 353** (51) **A41D 13/012**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 713 544** (51) **A61Q 11/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 561** (51) **B01D 46/52**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 595** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 603** (51) **B22D 19/00**
 (84) DE FR
- (11) **1 713 646** (51) **B43K 8/00**
 (84) DE ES FR GB
- (11) **1 713 694** (51) **B65B 35/20**
 (84) DE ES FR IT NL
- (11) **1 713 736** (51) **C03C 17/34**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 778** (51) **C07D 223/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 713 814** (51) **C07D 513/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 876** (51) **C09K 3/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 886** (51) **C10G 45/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 887** (51) **C10G 65/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 888** (51) **C10J 3/66**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 890** (51) **C10L 1/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 924** (51) **C12P 13/12**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 949** (51) **C23C 14/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 952** (51) **C23C 16/34**
 (84) DE NL
- (11) **1 714 014** (51) **F02B 29/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 078** (51) **F23D 14/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 112** (51) **G01C 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 115** (51) **G01F 23/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 145** (51) **G01N 33/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 202** (51) **G06F 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 219** (51) **G06F 15/00**
 (84) DE
- (11) **1 714 237** (51) **G06K 19/06**
 (84) FR
- (11) **1 714 257** (51) **G08B 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 422** (51) **H04L 9/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 429** (51) **H04L 12/28**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 434** (51) **H04L 12/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
 SI SK TR
- (11) **1 714 436** (51) **H04L 12/56**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 758** (51) **B27M 3/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 747** (51) **A21D 2/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 715 839** (51) **A61K 8/49**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 851** (51) **A61K 9/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 883** (51) **A61K 38/15**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 895** (51) **A61K 47/48**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 939** (51) **B01D 53/94**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 014** (51) **B60J 7/12**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 028** (51) **B60T 1/00**
- (11) **1 716 039** (51) **B62D 101/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 097** (51) **C07C 231/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 113** (51) **C07C 405/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 121** (51) **C07D 231/40**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 159** (51) **C07F 7/21**
 (84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 716 177** (51) **C07K 14/80**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 191** (51) **C08G 12/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 220** (51) **C10G 45/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 265** (51) **C22F 1/043**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 405** (51) **G01N 21/27**
 (84) NL
- (11) **1 716 652** (51) **H04H 9/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 716 726** (51) **H05G 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 862** (51) **A61K 38/16**
 (84) DE FR GB IT NL

- (11) **1 716 944** (51) **B22D 41/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 199** (51) **C01B 25/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 512** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 154** (51) **A01N 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 155** (51) **A01N 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 244** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 265** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 266** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 677** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 807** (51) **E02B 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 836** (51) **E05F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 266** (51) **H04B 7/212**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 720 438** (51) **A47L 13/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 720 895** (51) **C07J 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV YU
- (11) **1 720 973** (51) **C12N 1/00**
(84) DE FI GB NL SE TR
- (11) **1 721 192** (51) **G01V 8/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 208** (51) **G02C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 240** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 311** (51) **G10L 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 721 316** (51) **G11B 7/24**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 721 344** (51) **H01L 39/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 454** (51) **H04N 5/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 479** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 722 773** (51) **A61K 31/197**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 857** (51) **A61P 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 962** (51) **B29D 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 722 963** (51) **B29D 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 136** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 198** (51) **C08K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 206** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 465** (51) **G02F 1/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 765** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 782** (51) **H04N 5/225**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 724 598** (51) **G01R 31/28**
(84) DE
- (11) **1 725 178** (51) **A61B 17/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 181** (51) **A61C 3/00**
(84) FR IT
- (11) **1 725 195** (51) **A61F 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 214** (51) **A61K 8/97**
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 725 231** (51) **A61K 31/4196**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 255** (51) **A61K 39/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 346** (51) **B09C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 389** (51) **B29C 49/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 725 401** (51) **B32B 37/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 725 506** (51) **C03C 25/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 588** (51) **C08B 30/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 693** (51) **C23C 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 883** (51) **G01R 31/04**
(84) DE FR IT
- (11) **1 725 943** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 964** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 047** (51) **H01L 33/00**
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 726 048** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 726 061** (51) **H01M 10/40**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 727 093** (51) **G06T 15/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 727 546** (51) **A61K 48/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(11) **1 727 553** (51) **A61K 36/185**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 727 633** (51) **B21D 47/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 727 709** (51) **B60R 7/10**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 727 721** (51) **B61K 9/08**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 729 602** (51) **A24B 3/12**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 729 722** (51) **A61K 8/18**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 729 748** (51) **A61K 31/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 730 713** (51) **B60W 30/18**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 733 266** (51) **G02B 6/34**

(84) DE DK FR GB IT SE

(11) **1 733 267** (51) **G02B 6/34**

(84) DE DK FR GB IT SE

(11) **1 733 331** (51) **G06K 1/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 733 363** (51) **G08B 21/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 733 468** (51) **H02N 1/00**

(84) DE FR GB

(11) **1 733 509** (51) **H04L 12/28**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 733 511** (51) **H04L 12/28**

(84) DE FR GB

(11) **1 733 527** (51) **H04L 29/06**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 733 546** (51) **H04M 1/57**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 733 579** (51) **H04Q 7/30**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 734 731** (51) **H04M 3/42**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 734 914** (51) **A61K 6/00**

(84) CH DE FR GB LI NL

(11) **1 735 265** (51) **C07C 209/48**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 735 305** (51) **C07D 453/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 735 479** (51) **C23C 16/40**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 735 553** (51) **F16J 15/08**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 735 963** (51) **H04L 12/56**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 737 477** (51) **A61K 35/74**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 737 582** (51) **B05B 11/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 737 750** (51) **B65D 75/34**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 737 752** (51) **B65D 75/58**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR(11) **1 737 857** (51) **C07D 471/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR LV

(11) **1 737 880** (51) **C07J 41/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 738 078** (51) **F04C 2/107**

(84) DE FR GB

(11) **1 738 581** (51) **H04N 5/52**

(84) DE FR GB IT TR

(11) **1 740 829** (51) **F04B 17/03**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 741 542** (51) **B29C 47/12**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(11) **1 741 791** (51) **C12Q 1/68**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 742 617** (51) **A61K 9/20**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 742 949** (51) **C07D 487/04**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 743 003** (51) **C09D 5/26**

(84) DE FR

(11) **1 743 060** (51) **D03D 15/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 743 156** (51) **G01M 9/00**

(84) DE GB

(11) **1 743 300** (51) **G06T 7/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 743 946** (51) **C12Q 1/68**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 745 574** (51) **H04L 1/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR(11) **1 745 650** (51) **H04N 7/173**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 746 759** (51) **H04L 7/02**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR(11) **1 748 709** (51) **A44B 18/00**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 748 914** (51) **B60R 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 159** (51) **F16H 55/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 749 200** (51) **G01N 21/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 249** (51) **G05B 19/414**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 651** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 652** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 691** (51) **A61K 31/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 707** (51) **A61K 31/4745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL HR LV MK
- (11) **1 750 735** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 805** (51) **A61P 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 806** (51) **A61P 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 215** (51) **C08G 77/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 284** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 388** (51) **A61K 6/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 391** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 460** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 466** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 617** (51) **B32B 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 741** (51) **C07D 401/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 380** (51) **A01N 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 385** (51) **A01N 25/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 387** (51) **A01N 25/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 398** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- HR LV YU
- (11) **1 755 399** (51) **A01N 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 528** (51) **A61K 6/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 555** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 588** (51) **A61K 31/396**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 602** (51) **A61K 31/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 604** (51) **A61K 31/485**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 755 610** (51) **A61K 31/519**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 755 612** (51) **A61K 31/551**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 620** (51) **A61K 31/737**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 692** (51) **A61L 15/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 697** (51) **A61L 27/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 698** (51) **A61L 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 743** (51) **A61P 25/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 357** (51) **D21F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 424** (51) **F04B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 615** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 451** (51) **A01N 25/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 758 455** (51) **A01N 43/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 469** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 549** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 553** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 557** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 576** (51) **A61K 31/366**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 758 611** (51) **A61K 45/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

(11) **1 758 653** (51) **A61P 29/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

(11) **1 758 779** (51) **B60T 13/66**
 (84) DE FR GB

(11) **1 758 836** (51) **C04B 28/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

(11) **1 758 852** (51) **C07C 317/32**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

LV

(11) **1 761 515** (51) **C07D 401/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

LV

(11) **1 761 703** (51) **F04B 17/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
 PT RO SE SI SK TR

(11) **1 761 908** (51) **G08C 23/04**
 (84) DE GB

I.12(7)
 • Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
 • Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
 • Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 026 058** (51) **B60T 8/88**
 (54) • Gerät und Verfahren zur Diagnose eines Systems von Radgeschwindigkeitseingängen in einem Fahrzeugbewegungssteuerungsgerät

(11) **1 056 199** (51) **H03H 3/08**
 (54) • Akustische Oberflächenwellenanordnung und Verfahren zu deren Herstellung

(11) **1 066 854** (51) **A61P 33/10**
 (54) • Avermectinen oder Milbemycine und bis-Aryl-Derivate enthaltende Anthelmintische Zusammensetzungen

(11) **1 079 545** (51) **H04B 7/185**
 (54) • Méthode de réacheminement de signaux dans un réseau de commutation

(11) **1 083 173** (51) **C07D 255/02**
 (54) • Complexe métalliques activateurs de blanchiment

(11) **1 083 382** (51) **F21S 8/02**
 (54) • Système d'éclairage encastré avec plusieurs sources de lumière

(11) **1 089 522** (51) **H04L 29/06**
 (54) • Adaptiver Transportprotokolldekoder

(11) **1 090 788** (51) **B60J 5/04**
 (54) • Ensemble comprenant une doublure intérieure de portière de véhicule et un mécanisme lève-vitre fixé à cette doublure

(11) **1 091 371** (51) **H01G 4/06**
 (54) • Wässrige Dispersion für Elektroabscheidung, Film mit hoher Dielektrizitätskonstante und elektronische Bauteile
 • Dispersion aqueuse pour électrodéposition, film à constante diélectrique élevée et composants électroniques

(11) **1 098 235** (51) **G04C 10/00**
 (54) • Elektronische Uhr
 • Electronic timepiece
 • Pièce d'horlogerie électronique

(11) **1 139 314** (51) **G07F 7/10**
 (54) • Portable terminal with security function
 • Terminal portable avec fonction de sécurité

(11) **1 151 518** (51) **H02J 9/06**
 (54) • STATISCHER ÜBERGANGSSCHALTER DER FERRORESONANZ UNTERDRÜCKT

(11) **1 155 560** (51) **H04M 7/00**
 (54) • AUTOMATISCHES UMSETZEN VON TELEFONNUMMERN ZU INTERNET PROTKOLLADRESSEN

(11) **1 157 048** (51) **C08F 210/00**
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INTERPOLYMEREN AUS ALPHA-OLEFINEN UND UNGESÄTTIGTEN AROMATISCHEN MONOMEREN UNTER VERWENDUNG MEHRERER KATALYSATORSYSTEME
 • PROCESS FOR MAKING INTERPOLYMERS FROM ALPHA-OLEFINS AND UNSATURATED AROMATIC MONOMERS USING MULTIPLE CATALYST SYSTEMS
 • PROCÉDE D'ELABORATION A PLUSIEURS SYSTEMES CATALYTIQUES POUR LA PRODUCTION D'INTERPOLYMERES D'ALPHA-OLEFINS ET DE MONOMERES AROMATOQUES INSATURES

(11) **1 157 749** (51) **B65D 83/14**
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines Dosierinhaltors
 • Proces for preparing a metered dose inhaler
 • Procédé pour la préparation d'un inhalateur doseur

(11) **1 159 934** (51) **A61F 2/82**
 (54) • Implantierbare rohrförmige Vorrichtung (Stent)

(11) **1 161 687** (51) **G01N 33/74**
 (54) • Grb7 Familie Proteinen und der Insulinrezeptor zur Screening von neuer Arzneimittel
 • Famille des protéines Grb7 et le récepteur de l'insuline pour le criblage de nouveaux médicaments.

(11) **1 163 910** (51) **A61K 31/437**
 (54) • RHO-KINASE-INHIBITOREN FÜR DIE VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON INTERSTITIELLER PNEUMONIE UND PULMONALER FIBROSE
 • RHO KINASE INHIBITORS FOR THE PREVENTION OR TREATMENT OF INTERSTITIAL PNEUMONIA AND PULMONARY FIBROSIS

• INHIBITEURS DE LA RHO KINASE POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE LA PNEUMONIE INTERSTITIELLE ET DE LA FIBROSE PULMONAIRE

(11) **1 165 837** (51) **C12Q 1/68**
 (54) • Verfahren zum Nachweis von Markern eines DNS-Moleküls unter Verwendung eines ad infinitum Amplifizierungsschrittes
 • Method for detecting markers of a DNA molecule comprising an ad infinitum amplification step
 • Procédé de détection de marqueurs d'une molécule d'ADN comprenant une étape d'amplification ad infinitum

(11) **1 167 489** (51) **C09K 11/64**
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines Aluminat-Leuchtstoffes, Leuchtstoff und einen Leuchtstoff enthaltende Vorrichtung

(11) **1 169 568** (51) **F02M 65/00**
 (54) • VERFAHREN ZUM ERKENNEN VON EINSPRITZUNGEN IN EINEM PIEZOELEKTRISCH BETÄTIGTEN BRENNSTOFFEINSPIRTZVENTIL

(11) **1 175 512** (51) **C12Q 1/68**
 (54) • Verfahren zur Analyse von AFLP Reaktionsmischungen unter Verwendung von Primer Verlängerungstechniken
 • Method for the analysis of AFLP reaction mixtures using primer extension techniques
 • Procédé d'analyse de mélange reactionnel d'AFLP à l'aide de techniques d'extension d'amorce

(11) **1 176 777** (51) **H04L 27/36**
 (54) • Vorverzerrung von Quadratursignalen

(11) **1 189 621** (51) **A61K 31/715**
 (54) • NICHT FERMENTIERTES GELANTEIL AUS SAMENHÜLSEN VON PSYLLIUM

(11) **1 192 244** (51) **C12N 5/10**
 (54) • GENETISCH MODIFIZIERTE PFLANZENZELLEN UND PFLANZEN MIT EINER ERHÖHTEN AKTIVITÄT EINES AMYLO-SUCRASE-PROTEINS UND EINES VERZWEIGUNGSENZYMS
 • CELLULES DE PLANTES ET PLANTES GENÉTIQUEMENT MODIFIÉES DONT L'ACTIVITÉ D'UNE AMYLOSUCRASE ET CELLE D'UNE ENZYME RAMIFIANTE SONT PLUS ÉLEVÉES

(11) **1 194 783** (51) **G01P 13/04**
 (54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES FAHRZUSTANDS BEIM ANROLLEN EINES KRAFTFAHRZEUGS
 • METHOD OF DETECTING THE RUNNING STATE OF A VEHICLE DURING STARTING
 • PROCEDE DE RECONNAISSANCE DE L'ÉTAT DE ROULAGE D'UN VÉHICULE LORS DU DEMARRAGE;

(11) **1 196 156** (51) **A61K 31/165**
 (54) • TRANSNASALE ANTICONVULSIVE ZUSAMMENSETZUNGEN
 • TRANSNASAL ANTICONVULSIVE COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS ANTICONVULSIVES TRANSNASALES

(11) **1 200 113** (51) **A61K 38/17**
 (54) • PCIGF POLYNUKLEOTIDEN UND POLYPEPTIDES ZUM NACHWEIS VON ERKRANKUNGEN DER PROSTATA
 • PCIGF POLYNUCLEOTIDES AND POLYPEPTIDES FOR DETECTING DISEASES OF THE PROSTATE

- POLYNUCLEOTIDES ET POLYPEPTIDES DERIVES DE PCIGF UTILES POUR DETECTER LES MALADIES DE LA PROSTATE

(11) **1 200 118** (51) **A61K 38/55**
(54) • PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG ENHALTEND MEGALATRAN UND DESSEN PRO-PHARMAKA
• A PHARMACEUTICAL FORMULATION COMPRISING MEGLATRAN AND ITS PRODRUG
• FORMULATION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DU MEGLATRAN ET SON PROMEDICAMENT

(11) **1 204 207** (51) **H03H 11/12**
(54) • Active filter circuit with operational amplifier
• Circuit de filtrage actif à amplificateur opérationnel

(11) **1 205 286** (51) **B27G 5/04**
(54) • Vorrichtung zur Herstellung von Einkerbungen in die Flanke von Seitenleisten und ein der Einkerbung entsprechender Querschnitt am Ende der Querleisten zur Herstellung einer Stabverbindung zwischen den Seitenleisten und den Querleisten
• Machine for the production of a bar notch in the side of a side member and a bar notch at the end of a cross member for a bar joint between a side member and a cross member
• Machine pour la fabrication d'une encoche dans le flanc d'un montant latéral et la fabrication d'une forme correspondant à l'extrémité d'une traverse pour un assemblage de barres entre un montant latéral et une traverse

(11) **1 207 765** (51) **A45D 33/00**
(54) • BEHÄLTER FÜR KOSMETISCHE PRODUKTE
• COSMETIC JAR
• POT A COSMETIQUES

(11) **1 209 799** (51) **H02K 1/27**
(54) • Rotor einer elektrischen Maschine und Verfahren zu dessen Herstellung
• Rotor of an electric machine and method for manufacturing the same
• Rotor d'une machine électrique et son procédé de fabrication

(11) **1 213 580** (51) **G01N 27/00**
(54) • Dispositif pour mesurer les activités ioniques

(11) **1 219 927** (51) **G01C 21/20**
(54) • System und Verfahren zur Informationsbenachrichtigung
• Information notification system and method
• Système et procédé pour notification d'information

(11) **1 220 483** (51) **H04J 14/02**
(54) • VORRICHTUNG ZUM OPTISCHEN WELLENLÄNGENMULTIPLEXEN
• DISPOSITIF DE MULTIPLEXAGE PAR DIVISION DE LONGUEURS D'ONDES OPTIQUES

(11) **1 221 129** (51) **G06T 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUR SCHNELLEN RÜCKPROJEKTION VON BILDERN DURCH MEHRSTUFIGE BEREICHSSZERLEGUNG
• PROCEDE DE REPROJECTION RAPIDE D'IMAGES PAR DECOMPOSITION MULTINIVEAU DE DOMAINE

(11) **1 221 783** (51) **H04L 12/10**
(54) • Fernspeisungsvorrichtung für ein Endgerät in einem Telekommunikations Netzwerk, Konzentrator und Wiederholungsanordnung mit einer solchen Vorrichtung

(11) **1 224 450** (51) **G01N 1/06**
(54) • Mikrotom mit U-förmigem elastischen Schwingungsarm
• Microtome with U-shaped elastic vibrating member
• Microtome avec élément vibrant élastique de forme en U

(11) **1 228 359** (51) **G01N 21/87**
(54) • VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG OB EIN NATÜRLICHER DIAMANT UNTER HOHEM DRUCK UND BEI HOHER TEMPERATUR BEHANDELTD WORDEN IST

(11) **1 241 980** (51) **A61B 5/00**
(54) • NICHTINVASIVE ÜBERWACHUNG HÄMODYNAMISCHER PARAMETER

(11) **1 242 823** (51) **G01N 33/68**
(54) • SELECTION D'ELEMENTS D'UNE BIBLIOTHEQUE CAPABLE DE SE LIER A UN EPITOPE

(11) **1 256 638** (51) **C23C 16/40**
(54) • Method of forming a multi-components thin film
• Procédé de fabrication d'une couche mince multicompounds

(11) **1 261 786** (51) **E04F 15/04**
(54) • Fußbodenbelag umfassend Fußbodenplatten mit integrierten Verbindungsmiteln, die durch vertikale Absenkbewegung miteinander verrastbar sind
• A flooring material comprising floor elements with integral joining members adapted to be snap-jointed together by downward motion
• Revêtement de sol comprenant des lames avec des moyens d'assemblage intégrés destinés à être encliquetés ensemble par mouvement vertical

(11) **1 268 777** (51) **C12N 15/12**
(54) • REGULATION OF HUMAN LEUKOTRIENE B4-LIKE G PROTEIN-COUPLED RECEPTOR
• REGULATION DU RECEPTEUR HUMAIN DU LEUCOTRIENE DE TYPE B4, COUPLE A LA PROTEINE G

(11) **1 271 509** (51) **G11B 20/10**
(54) • Procédé et appareil pour détecter et corriger des erreurs dans un canal à enregistrement magnétique d'un système de mémoire de masse

(11) **1 271 843** (51) **H04L 12/24**
(54) • Verfahren und System zur Identifizierung von Geräten, welche über ein Netzwerk verbunden sind, wie z.B. Personal Computer

(11) **1 276 537** (51) **A61N 1/05**
(54) • MIKROKONTAKTSTRUKTUR FÜR NEUROPROTHESEN ZUR IMPLANTATION AN NERVENGEWEBE
• MICROCONTACT STRUCTURE FOR NEUROPROSTHESES FOR IMPLANTING ON NERVE TISSUE
• STRUCTURE DE MICRO CONTACT POUR NEUROPROTHÉSES A IMPLANTER SUR DES TISSUS NERVEUX

(11) **1 279 070** (51) **G03F 7/20**
(54) • Apparat zur Erzeugung eines gespülten optischen Weges in einer photolithographischen Projektionsanlage sowie ein entsprechendes Verfahren

• Apparatus for providing a purged optical path in a projection photolithography system and a corresponding method
• Appareil de fourniture d'un chemin optique purgé dans un système de lithographie par projection ainsi qu'une méthode correspondante

(11) **1 279 496** (51) **B41F 13/28**
(54) • Offsetpresse mit verbesserter Zylindermontage
• Offset press with improved cylinder mounting

(11) **1 280 889** (51) **C12N 5/06**
(54) • COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CELLULES PRÉSENTANT ATTRAÇAGES D'ANTIGÈNES

(11) **1 281 173** (51) **G10L 15/26**
(54) • VOICE COMMANDS DEPENDENT ON CONTENT INFORMATION SEMANTICS

(11) **1 281 840** (51) **F01L 13/06**
(54) • Reduced noise engine compression release braking

(11) **1 284 617** (51) **A45D 40/00**
(54) • VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN KUNDENSPEZIFISCHER KOSMETIKA
• METHOD FOR PROVIDING PERSONALIZED COSMETICS
• PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE DES COSMETIQUES PERSONNALISES

(11) **1 284 907** (51) **B65D 33/28**
(54) • NICHT BLOCKIERENDER BEUTEL MIT ZUGBAND
• NON-BLOCKING DRAWTAPE BAG
• SAC AVEC UN TIRANT NON BLOQUANT

(11) **1 289 580** (51) **A61M 5/172**
(54) • ABGABEVORRICHTUNG FÜR MEDIKAMENTE MIT AUSWECHSELBAREN, ZUSAMMENWIRKENDEN MODÜLEN
• A MEDICATION DELIVERY DEVICE WITH REPLACEABLE COOPERATING MODULES
• DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT AVEC MODULES COOPÉRANTS REMPLAÇABLES

(11) **1 299 145** (51) **A61M 29/00**
(54) • KATHETERVORRICHTUNG ZUR ARTERIALISIERUNG EINER VENE
• CATHETER APPARATUS FOR ARTERIALIZING A VEIN
• APPAREIL DE CATHETER D'ARTERIALISATION D'UNE VEINE

(11) **1 301 421** (51) **B65G 21/00**
(54) • MODULARER FÖRDERER MIT KURVENELEMENT UND MONTAGEVERFAHREN

(11) **1 302 260** (51) **B22D 11/06**
(54) • ZWEIROLLEN-STRANGGIESSMASCHINE
• DUAL DRUM TYPE CONTINUOUS CASTING DEVICE
• DISPOSITIF DE MOULAGE EN CONTINU DE TYPE A DEUX TAMBOURS

(11) **1 303 220** (51) **A61B 17/32**
(54) • CHIRURGISCHE SCHNEIDINSTRUMENT MIT EINGEBAUTEN SENSOREN

(11) **1 304 522** (51) **F16L 37/22**
(54) • Raccord à événement avec compensation des forces au niveau de la douille de manœuvre

(11) **1 304 844** (51) **H04L 29/06**
(54) • System zum Inhaltsschutz und zur Kopierverwaltung für ein Netzwerk

- (11) **1 309 211** (51) **H04Q 7/22**
 (54) • System und Verfahren zur Benachrichtigung eines Benutzers über den Status anderer mobilen Endgeräte
 • Système et procédé pour la notification d'un utilisateur de l'état d'autres terminaux mobiles
- (11) **1 312 366** (51) **A61K 31/5383**
 (54) • GELIERENDE WÄSSRIGE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN
 • GELLING AQUEOUS PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES AQUEUSES GELIFIANTES
- (11) **1 314 688** (51) **C01B 3/32**
 (54) • Verfahren zur katalytischen Dampfreformierung von Gemischen von höheren Alkoholen, insbesondere Ethanol mit Kohlenwasserstoffen
 • Process for catalytic autothermal steam reforming of mixtures of higher alcohols, in particular ethanol, with hydrocarbons
 • Procédé catalytique de reformage à la vapeur des mélanges d'alcools supérieurs, spécialement l'éthanol avec des hydrocarbures
- (11) **1 318 350** (51) **F21V 33/00**
 (54) • LUMINAIRE PERFECTIONNÉ POUR LAMPADAIRES
- (11) **1 321 162** (51) **A61M 25/01**
 (54) • Medizinischer Führungsdräht
 • Fil de guidage medical
- (11) **1 325 603** (51) **H04L 29/06**
 (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR MOBILITÄT UND SONDERDIENSTE IN EINEM IP-NETZWERK
- (11) **1 327 553** (51) **B60K 31/00**
 (54) • Einparkhilfevorrichtung und -steuerverfahren
 • Parking assist system and method for control thereof
 • Dispositif d'assistance de parking et procédé pour sa commande
- (11) **1 329 964** (51) **H01L 41/24**
 (54) • Herstellungsverfahren eines piezoelektrischen Bauelements und eines Flüssigkeitsstrahlkopfes
 • Method for manufacturing a piezoelectric element and a liquid jetting head
 • Méthode de fabrication d'un élément piézoélectrique et d'une tête à jet de liquide
- (11) **1 331 201** (51) **B81B 3/00**
 (54) • Struktur mit thermischem Aktuator mit einem aus der Fläche biegenden Balken
 • Structure with thermal out-of-plane buckle-beam actuator
 • Structure avec actionneur thermique à fléchissement de poutre hors-plan
- (11) **1 331 843** (51) **A01G 25/00**
 (54) • ELEMENTE UND WASSERSPEICHERUNGSKISSEN, IHRE HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN
 • WATER RETENTION ELEMENTS AND CUSHIONS, METHODS FOR MAKING SAME AND USES THEREOF
 • ELEMENTS ET COUSSINS DE RETENTION D'EAU, LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET LEURS APPLICATIONS
- (11) **1 332 735** (51) **A61F 2/34**
 (54) • Herstellungsverfahren eines Komposit-Prothesenlagerelements mit einer vernetzten Gelenkfläche
- (11) **1 335 700** (51) **A61K 31/197**
 (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN, DIE CHELATBILDNER/SEQUESTRIERMITTEL ENTHALTEN UND DEREN DERMATOLOGISCHE VERWENDUNG
 • PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING CHELATING/SEQUESTERING AGENTS AND THEIR DERMATOLOGICAL USE
 • COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES AGENTS CHELATANTS/SEQUESTRANT ET LEUR UTILISATION DERMATOLOGIQUE
- (11) **1 336 947** (51) **G10L 15/28**
 (54) • Lernverfahren und -vorrichtung, mobiles Kommunikationsterminal und Informations-Erkennungssystem, basierend auf der Analyse von Bewegungen der Sprachorgane eines sprechenden Benutzers
- (11) **1 339 328** (51) **A61B 17/12**
 (54) • PLAZIERUNGSMECHANISMUS EINES ENDOVASKULÄREN IMPLANTATS
 • MÉCANISME DE DÉPLOIEMENT D'IMPLANTS ENDOVASCULAIRES
- (11) **1 343 851** (51) **C09D 175/04**
 (54) • SEHR BEWITTERUNGSFESTE FEUCHTIGKEITSHÄRTENDE 1K-POLYURETHAN-ZAMMENSETZUNGEN
- (11) **1 344 051** (51) **G01N 29/22**
 (54) • ULTRASCHALLPRÜFKOPF, INSBESONDERE FÜR DIE PRÜFUNG PER HAND
- (11) **1 345 524** (51) **A47L 13/254**
 (54) • Verbessertes Reinigungsgerät mit abnehmbarem Erhöhungselement
 • Improved cleaning implement with removable elevational element
 • Instrument de nettoyage amélioré avec élément bossé amovible
- (11) **1 347 522** (51) **H01M 2/30**
 (54) • Kabelanschlussklemme für Batteriepol
- (11) **1 348 148** (51) **G02B 7/36**
 (54) • KAMERA
 • CAMERA
 • CAMARA
- (11) **1 348 290** (51) **H04L 29/06**
 (54) • VERFAHREN ZUM DYNAMISCHEN MISCHEN VON PAKETKOPFUNDERDRÜCKUNGSTECHNIKEN
 • Procédé de mélange dynamique de techniques de suppression d'en-tête
- (11) **1 350 349** (51) **H04J 14/02**
 (54) • EQUILIBRAGE DES CANAUX D'UN SIGNAL OPTIQUE MULTIPLEXE EN LONGUEURS D'ONDÉS
- (11) **1 353 356** (51) **H01J 37/02**
 (54) • Verfahren zur Elimination von Aufladungen in einem Elektronenmikroskop
 • Electron microscope charge elimination method and electron microscope
 • Procédé pour l'élimination de charges accumulées dans un microscope électrostatique
- (11) **1 353 669** (51) **A61K 31/427**
 (54) • METHOD FOR TREATING GLAUCOMA
 • MÉTHODE DE TRAITEMENT DU GLAUCOME
- (11) **1 357 209** (51) **D01H 1/18**
 (54) • Spulengitter für Textilmaschinen
 • Bobbin creel for textile machines
 • Râtelier porte-bobines pour machines textiles
- (11) **1 357 870** (51) **A61K 9/70**
 (54) • FILM MOUSSE À ALVEOLES FERMÉS BIOADHÉSIF À LIBÉRATION PROLONGÉE
- (11) **1 359 920** (51) **A61K 31/565**
 (54) • VERWENDUNG ORALER FORMULIERUNGEN ZUR BEHANDLUNG DER WEIBLICHEN SEXUELLEN STÖRUNG
 • USES OF ORAL FORMULATIONS FOR THE TREATMENT OF FEMALE SEXUAL DYSFUNCTION
 • UTILISATIONS DES FORMULATIONS ORALES POUR LE TRAITEMENT DES DYSFONCTIONNEMENTS SEXUELS CHEZ LA FEMME
- (11) **1 360 855** (51) **H04Q 7/30**
 (54) • SYSTEME D'ACCÈS POUR UN RESEAU CELLULAIRE
- (11) **1 360 963** (51) **A61K 39/00**
 (54) • Gangliosid-KLH-Konjugatimpfstoffe mit QS-21 zur Verzögerung des Wiederauftretens eines Melanom
 • Ganglioside-KLH conjugate vaccines with QS-21 for delaying recurrence of melanoma
 • Vaccins de conjugué ganglioside KLH avec QS-21 pour retarder la récurrence de mélanomes
- (11) **1 367 335** (51) **F24F 7/02**
 (54) • Ventilationssystem mit spiralförmiger Leitvorrichtung
- (11) **1 367 369** (51) **G01D 5/48**
 (54) • CAPTEUR MAGNETOSTRICTIF
- (11) **1 367 855** (51) **H04R 23/00**
 (54) • SCHWINGUNGSSENSOR
- (11) **1 372 681** (51) **A61K 36/185**
 (54) • BIOLOGISCH WIRKSAME CHLOROFORM-FRAKTION EINES EXTRAKTES ERHALTEN AUS DER MANGROVENPFLANZE SALVADORA PERSICA L
- (11) **1 374 502** (51) **H04L 12/56**
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRIORISIERUNG DER NUTZUNG VON ZEITSCHLITZEN DURCH EINZELNE NETZWERKENRICHTUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A PRIORISER L'UTILISATION DES INTERVALLES DE TEMPS PAR DES DISPOSITIFS RESEAU UNIQUES DANS UN RESEAU SANS FIL
- (11) **1 379 254** (51) **A61K 31/575**
 (54) • UTILISATION DE CONJUGUES D'ACIDE(S) GRAS AVEC UN ACIDE BILIAIRE OU UN SEL BILIAIRE
- (11) **1 379 900** (51) **G02B 5/30**
 (54) • ANORDNUNG MIT EINEM MEHRSCHICHTIGEN REFLEKTIVEN POLARISATOR - POLYMERFILM MIT EINEM HOLOGRAMM, EINEM GEDRUCKTEN BILD UND EINEM VERIFIZIERENDEN POLARISATORFILM
 • SYSTEM COMPRISING A MULTILAYER REFLECTIVE POLYMER POLARIZER FILM WITH A HOLOGRAM, A PRINTED IMAGE AND A VERIFYING POLARIZER FILM

- (11) **1 380 686** (51) **D21G 1/00**
 (54) • Aménagement à pinçage prolongé et procédé de satinage d'une bande de matériau
- (11) **1 385 423** (51) **A61B 5/00**
 (54) • KIT ZUR MESSUNG VON BLUTZUCKER-KONZENTRATIONEN
 • KIT FOR MEASURING BLOOD GLUCOSE CONCENTRATIONS
 • KIT DESTINÉ À MESURER LES CONCENTRATIONS DE GLUCOSE SANGUIN
- (11) **1 389 966** (51) **A61B 18/14**
 (54) • HOCHFREQUENZ-ABLATIONSSYSTEM
 • RADIOFREQUENCY ABLATION SYSTEM
 • SYSTEME D'ABLATION RADIOFREQUENCE
- (11) **1 390 236** (51) **B60R 21/00**
 (54) • GEFALTERTER AIRBAG
 • FOLDED AIRBAG CURTAIN
 • AIRBAG AVEC UN PLI DE RIDEAU GONFLABLE
- (11) **1 398 891** (51) **H04B 7/185**
 (54) • Datendienst mit hoher Geschwindigkeit durch ein Satellitenmodem Endsystem und Satellitenmodem dafür
- (11) **1 399 141** (51) **A61K 31/221**
 (54) • VERWENDUNG VON L-AZETYL CARNITIN ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS ZUR PRÄVENTIVEN POST-CHIRURGISCHEN SCHMERZBEHANDLUNG
 • USE OF ACETYL L-CARNITINE FOR THE PREPARATION OF A MEDICATION FOR THE PREVENTIVE THERAPY OF POST-SURGICAL PAIN
 • UTILISATION D'ACETYL L-CARNITINE POUR LA PRÉPARATION D'UNE MEDICATION POUR LE TRAITEMENT PRÉVENTIF DE LA DOULEUR POST-OPÉRATOIRE
- (11) **1 401 180** (51) **H04M 3/42**
 (54) • Personal communications internetworking
- (11) **1 405 646** (51) **A61K 45/06**
 (54) • Pharmazeutische Salze von Lokalanästhetischen zusammen mit antiinflammatorischen Verbindungen und Verfahren zur Herstellung der Salze
- (11) **1 418 435** (51) **G01N 33/86**
 (54) • Procédé de préparation d'un réactif à base de facteur tissulaire pour la détermination de temps de prothrombin
- (11) **1 419 446** (51) **G06F 13/12**
 (54) • ARCHITECTURE A ENTREES/SORTIES UNIVERSELLES, PROTOCOLE ET PROCÉDÉS ASSOCIES PERMETTANT DES INTERRUPTIONS HÉRITÉES D'UN DISPOSITIF EXISTANT
- (11) **1 420 725** (51) **A61F 2/44**
 (54) • GEWEBTES ORTHOPÄDISCHES IMPLANTAT
- (11) **1 420 924** (51) **B26B 21/54**
 (54) • VERBUNDMEHRZWECKMESSERKLINGE
 • COMPOSITE UTILITY KNIFE BLADE
 • LAME DE COUTEAU TOUT USAGE COMPOSITE
- (11) **1 421 899** (51) **A61B 5/026**
 (54) • Geräte zur Entnahme physiologischer Flüssigkeiten
 • Devices for physiological fluid sampling
 • Dispositif d'échantillonage de fluides physiologiques
- (11) **1 422 429** (51) **F16C 11/06**
 (54) • Kugelgelenk
- Ball joint
 • Articulation à rotule
- (11) **1 424 862** (51) **H04Q 7/32**
 (54) • Dual-Modus-Mobilkommunikationsgerät und Netzauswahlverfahren
- (11) **1 424 938** (51) **A61B 5/11**
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SELEKTIVEN UND NICHTINVASIVEN MESSUNG DES ABLAUFES DER SKELETT-MUSKELKONTRAKTION
 • METHOD AND DEVICE FOR SELECTIVE AND NON-INVASIVE DETECTION OF SKELETAL MUSCLES CONTRACTION PROCESS
 • MÉTHODE ET APPAREIL DE DETECTION SELECTIVE ET NON-INVASIVE DU PROCESSUS DE CONTRACTION DES MUSCLES DU SQUELETTE
- (11) **1 427 777** (51) **C08K 13/06**
 (54) • VERWENDUNG THERMOPLASTISCHER FORMMASSEN AUF DER BASIS VON POLYAMIDEN
 • USE OF POLYAMIDE-BASED THERMOPLASTIC MOLDING MATERIALS
 • EMPLOI DE MATIERES A MOULER THERMOPLASTIQUES A BASE DE POLYAMIDES
- (11) **1 428 438** (51) **A22C 11/12**
 (54) • Verschliessvorrichtung zur Bildung wurstförmiger Verpackungen
 • Closure device for forming sausage-shaped containers
 • Dispositif de fermeture pour produire des saucisses
- (11) **1 430 620** (51) **H04B 7/00**
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTIMIERUNG VON ORTBASIERTEN SYSTEM-ZUGANG UND SANFTEN-WEITERREICHEN PARAMETER
- (11) **1 435 061** (51) **G06K 7/00**
 (54) • MOBILE OBJEKTFOLGUNG
 • MOBILE OBJECT TRACKING
 • POURSUITE D'OBJET MOBILE
- (11) **1 439 017** (51) **B22F 9/08**
 (54) • KUGELFÖRMIGES MONODISPERSES METALLTEILCHEN
 • MONODISPERS METAL SPHERICAL PARTICLE
 • PARTICULE METALLIQUE SPHERIQUE POUR MONODISPERSION
- (11) **1 442 574** (51) **H04L 29/06**
 (54) • ERSTELLUNG VON BEFEHLS- UND DATENSKRIPTEN ZUR VERWENDUNG DURCH EINEN PERSÖNLICHEN SICHERHEITSGERÄT
 • SCRIPTING COMMANDS AND DATA FOR USE BY A PERSONAL SECURITY DEVICE
 • Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle
- (11) **1 450 783** (51) **A61K 31/221**
 (54) • System zur beabstandeten Abgabe von einem antispasmodischen Arzneimittel
 • An antispasmodic agent spaced drug delivery system
 • Un système de libération espacée d'un médicament antispasmodique
- (11) **1 454 193** (51) **G03F 1/00**
 (54) • Verfahren zur Herstellung einer Phasenschiebermaske und Verfahren zur Belichtung eines Halbleiterwafers mit solch einer Phasenschiebermaske
 • Method of manufacturing a phase shifting mask and wafer exposure method using such a phase shifting mask
- Procédé de fabrication d'un masque à décalage de phase et méthode d'exposition d'une tranche semi-conductrice à l'aide d'un tel masque
- (11) **1 455 452** (51) **H03K 17/567**
 (54) • Ansteuerschaltung für einen Steueranschluss eines Bipolartransistors, der in der Emitterschättkonfiguration ist und entsprechenes Ansteuerverfahren
 • Driving circuit for a control terminal of a bipolar transistor in an emitter-switching configuration and corresponding driving method
 • Circuit d'excitation pour une borne de commande d'un transistor bipolaire dans la configuration de commutation d'émetteur et procédé d'excitation correspondant
- (11) **1 457 793** (51) **G02B 6/00**
 (54) • Geschützte Optische Schnittstelle
 • Interface optique protégée
- (11) **1 458 395** (51) **A61K 31/517**
 (54) • Medizinische Verwendung von GSK3-hemmenden Oxindolderivaten
 • MEDICAL USE OF GSK3-INHIBITING OXINDOLE DERIVATIVES
 • UTILISATION DE DERIVES OXINDOLIQUES INHIBANT LA GSK3
- (11) **1 460 298** (51) **F16D 23/06**
 (54) • Synchromesh for gearboxes for motor vehicle
- (11) **1 460 650** (51) **C22C 1/04**
 (54) • AIMANT PERMANENT A ELEMENTS EN TERRES RARES EN ALLIAGE DE R-T-B
- (11) **1 462 171** (51) **B01J 37/02**
 (54) • Verfahren zur Ermittlung der Wasseraufnahme einer porösen Wabenstruktur und Verfahren zum Auftragen eines Katalysators auf einem porösen Träger
 • Water absorption measuring method of porous cell structure and method for carrying a catalyst on a porous support
 • Procédé pour mesurer la capacité d'absorption en eau d'une structure cellulaire et procédé de déposition d'un catalyseur sur un support poreux
- (11) **1 469 814** (51) **A61K 8/81**
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG DIE EINE MISCHEUNG AUS TEILKRISTALLINEN POLYMEREN UND FLÜCHTIGES ÖL ENTHÄLT
 • COMPOSITION COMPRISING A MIXTURE OF SEMI-CRYSTALLINE POLYMERS AND A VOLATILE OIL
 • COMPOSITION COMPRENANT UN MELANGE DE POLYMERES SEMI-CRISTALLINS ET UNE HUILE VOLATILE
- (11) **1 470 906** (51) **B29C 45/16**
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines pigmenthaltigen Kunststoffbehälters for ein Kosmetikprodukt durch Mehrkomponentenspritzguss sowie danach herstellbarer Behälter
 • Process of manufacturing a pigmented resin container for a cosmetic product by multi component injection moulding and container obtainable thereby
 • Procédé de moulage par injection à plusieurs composants d'un conteneur de produit cosmétique en matière plastique pigmentée et conteneur résultant de ce procédé
- (11) **1 470 964** (51) **B60R 16/02**
 (54) • Electrical connector housing
- (11) **1 473 077** (51) **B01F 13/00**
 (54) • Vorrichtung zur Mischung von Fluiden

- Fluid mixing apparatus
• Dispositif de mélange de fluides

(11) **1 477 218** (51) **B01F 7/18**
(54) • Mischflügel mit lösbarem Endstück, Endstück dafür und Vorrichtung zum Mischen mit einem solchen Mischflügel
• Mixing blade with releasable tip, tip for said mixing blade and mixing apparatus comprising such a mixing blade
• Lame de mélange avec embout démontable, embout démontable et appareil mélangeur avec une telle lame de mélange

(11) **1 477 495** (51) **C07K 14/15**
(54) • Antigene Fragmente vom gp21 Hüllprotein des humanen T-lymphotropen Virus HTLV

(11) **1 480 695** (51) **A61M 1/36**
(54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES HÄMATOKRIT UND/ODER BLUTVOLUMENS
• DEVICE FOR DETERMINING THE HEMATOCRIT AND/OR BLOOD VOLUME
• DISPOSITIF DE DETERMINATION DU TAUX D'HEMATOCRITE ET/OU DU VOLUME SANGUIN

(11) **1 485 497** (51) **C12N 9/00**
(54) • Derivate von Rizin und darauf basierte Impfstoffe
• Ricin derivatives and vaccines based thereon
• Dérivatives de ricin et vaccin basé sur celles-ci

(11) **1 487 379** (51) **A61F 2/82**
(54) • Rückgrat für einen Stent
• Segmented Spine for a Stent
• Élément segmenté de rigidification pour un stent

(11) **1 490 091** (51) **A61K 38/09**
(54) • VERBESSERUNG DER HERSTELLUNG VON ENDOGENEN GONADOTROPIN
• AMELIORATION DE LA PRODUCTION DE LA GONADOTROPOINE ENDOGENE

(11) **1 495 405** (51) **G06F 11/00**
(54) • Verfahren, computerlesbares Medium und Knoten zum Auswählen zuverlässiger Strecken zwischen Knoten in einem ad-hoc-Kommunikationsnetz
• Method, computer-readable medium and node for selecting reliable links between nodes in an ad-hoc communication network
• Procédé, support lisible par ordinateur et noeud de sélection de liaisons fiables entre noeuds dans un réseau de communication ad hoc

(11) **1 498 621** (51) **F16C 19/18**
(54) • Ritzelwelle mit entsprechend abstützender Lagervorrichtung
• Pinion shaft with supporting bearing device therefor
• Arbre de pignon avec dispositif d'appui à palier

(11) **1 502 359** (51) **H04B 1/00**
(54) • Endgerät und Verfahren zum Verwendung in einem DVB-T- und drahtlosen Netzwerk
• Terminal and method for use in a DVB-T and a wireless network
• Terminal et méthode à utiliser dans un réseau DVB-T et un réseau mobile

(11) **1 502 672** (51) **B21D 26/02**
(54) • Vorrichtung zur Herstellung von Formteilen durch Innenhochdruckumformung
• Apparatus for making articles by internal high pressure forming

(11) **1 505 001** (51) **B65D 1/22**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines kastenförmigen Ladungsträgers aus thermoplastischem Kunststoff
• Process for manufacturing a box-shaped container made of thermoplastic material
• Procédé pour fabriquer un récipient en forme de boîte en matière thermoplastique

(11) **1 506 628** (51) **H04B 7/216**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Übertragung von Paketen in einem drahtlosen Kommunikationssystem
• Method and apparatus for controlling transmission of packets in a wireless communication system
• Procédé et appareil permettant le contrôle de transmission de paquets dans un système de communications sans fil

(11) **1 506 748** (51) **A61F 2/10**
(54) • Instrument zur Haarimplantation
• Apparatus for transplanting a hair graft
• Dispositif pour l'implantation des cheveux

(11) **1 509 025** (51) **H04L 29/12**
(54) • Domänennamendienstsystem und zugehöriges Verfahren

(11) **1 511 311** (51) **H04N 7/01**
(54) • Méthode et appareil pour la suppression de l'entrelacement des lignes d'images vidéo

(11) **1 511 436** (51) **A61B 18/14**
(54) • ISOLIERENDER TROCAR
• INSULATING TROCART
• TROCART ISOLANT

(11) **1 513 994** (51) **E04F 15/04**
(54) • Paneelelement, insbesondere Parkettpaneel oder Laminatbodenpaneel
• Panel, in particular parquet floorboard or laminate floorboard
• Panneau, en particulier panneau de parquet ou panneau de sol stratifié

(11) **1 514 692** (51) **B41J 11/00**
(54) • Transportgerät für Aufzeichnungsmedien und Flüssigkeitsfixiergerät
• Recording medium transportation apparatus and liquid fixing apparatus
• Appareil de transport de supports d'enregistrement et appareil de fixation de liquide

(11) **1 517 354** (51) **H01J 37/153**
(54) • Système à deux étages pour réduire la dispersion en énergie d'un faisceau de particules chargées pour un système à faisceau de particules chargées

(11) **1 517 493** (51) **H04L 12/56**
(54) • Système et procédé pour utiliser un collecteur mobile pour l'accès d'un réseau sans fil de capteurs

(11) **1 517 852** (51) **C01B 13/02**
(54) • MEMBRANE SEPARATING METHOD FOR ENRICHING OXYGEN IN A GAS FLOW

(11) **1 518 031** (51) **E04F 15/04**
(54) • Paneelelement, insbesondere Parkettpaneel oder Laminatbodenpaneel
• Panel, in particular parquet floorboard or laminate floorboard
• Panneau, en particulier panneau de parquet ou panneau de sol stratifié

(11) **1 519 510** (51) **H04L 12/18**
(54) • System zur Mehrfachaussendung, sowie entsprechendes Kommunikationsendgerät

(11) **1 523 229** (51) **H05K 3/32**
(54) • Vorrichtung zum Einlaufen von Halbleiter, Testsocket und Verfahren zur Herstellung
• Semiconductor exercising apparatus, test socket apparatus and method of making thereof
• Appareil pour fiabiliser par rodage des semiconducteurs, connecteur pour tester et méthode de fabrication

(11) **1 525 240** (51) **C08F 246/00**
(54) • GEFÄRBTE FLUORPOLYMER

(11) **1 526 587** (51) **H01L 41/04**
(54) • Verfahren zur Ansteuerung einer geschichteten piezoelektrischen Vorrichtung

(11) **1 530 486** (51) **A61L 9/03**
(54) • VAPORISATEUR

(11) **1 534 609** (51) **B65D 83/04**
(54) • VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON TABAKSSTÜCKEN, ODER KAPSELFÖRMIGEN ARZNEIMITTELN IN GEWÜNSCHTEN DOSEN

(11) **1 535 430** (51) **H04L 12/56**
(54) • Verfahren zum Routen von Datenpaketen und Routing-Vorrichtung
• Method for routing of data packets and routing apparatus
• Procédé d'acheminement de paquets de données et appareil d'acheminement

(11) **1 535 587** (51) **A61C 13/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines dentalen Formteils
• Method for manufacturing a dental work-piece
• Procédé pour la fabrication d'une pièce dentaire

(11) **1 535 671** (51) **B07C 3/04**
(54) • Dispositif de transfer de courrier à un système de tri et de distribution

(11) **1 536 922** (51) **B25B 1/22**
(54) • WERKSTÜCKMIKROPOSITIONIERVORRICHTUNG

(11) **1 537 815** (51) **A47L 9/04**
(54) • Borstenanordnung mit drehbarer Verschlusseinheit für einen Staubsauger
• Brush assembly with rotatable locking unit for a vacuum cleaner
• Ensemble brosse avec unité de verrouillage rotatif pour un aspirateur

(11) **1 538 186** (51) **C09D 5/00**
(54) • Solid binding agents hardened by means of radiation containing reactive diluents
• Liants radiodurcissables solides comprenant des diluants réactifs

(11) **1 538 456** (51) **G01S 5/02**
(54) • Système cohérent pour la détermination du hors jeu dans le football

(11) **1 538 851** (51) **H04Q 7/22**
(54) • Intelligente Auswahl von einem Nachrichtenzustellungsmechanismus
• Intelligent selection of a message delivery mechanism
• Sélection intelligente d'un mécanisme d'envoi de messages

- (11) **1 539 263** (51) **A61L 27/34**
 (54) • LBL-BESCHICHTETE KONTAKTLINSEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
 • LBL-COATED CONTACT LENSES AND METHOD FOR MAKING THE SAME
 • LENTILLES DE CONTACT RECOUVERTES D'UN REVETEMENT LBL ET METHODE DE FABRICATION DE CELUI-CI
- (11) **1 540 527** (51) **G06F 17/30**
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENBEWEGUNG MITTELS SPERREN
 • METHOD AND SYSTEM FOR MOVING DATA OBJECTS USING LOCKS
 • PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSFERT D'OBJETS DE DONNEES
- (11) **1 540 824** (51) **H04N 7/26**
 (54) • BEWEGUNGSSCHÄTZUNG MIT GEWICHTETER VORHERSAGE
- (11) **1 542 652** (51) **A61K 8/895**
 (54) • PRODUITS A ELASTOMERES SILICONES QUATERNAIRES A FONCTION AMINE SPECIFIQUES
- (11) **1 549 129** (51) **A01G 23/08**
 (54) • ZUFÜHRVORRICHTUNG FÜR EINEN BAUMERINTER
 • FEEDER DEVICE FOR A TIMBER HARVESTER
 • DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR UNE ABATTEUSE-EBRANCHEUSE DE BOIS D'OEUVRE
- (11) **1 550 614** (51) **B65D 6/16**
 (54) • SATZ VON ANSCHLUSSTEILEN UND PROFILEN, DIE ZUR HERSTELLUNG VON RAHMEN VERWENDET WERDEN, WELCHE FÜR DIE HERSTELLUNG VON VERPACKUNGSSCHACHTELN UND KÄSTEN BESTIMMT SIND
- (11) **1 553 400** (51) **G01N 21/55**
 (54) • Procédé pour la détection de corps d'essai
- (11) **1 554 508** (51) **F16H 21/44**
 (54) • ÜBERTRAGUNGSVERSTÄRKERANORDNUNG FÜR EINEN BOWDENZUG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 558 089** (51) **A21D 2/00**
 (54) • PACKAGING FOR MAKING POPCORN IN A MICROWAVE OVEN
- (11) **1 560 449** (51) **H04Q 7/32**
 (54) • Speichern von und Zugreifen auf Konfigurationsdaten in einem Mobilgerät und einem Benutzermodul
 • Storage of and access to configuration data in a mobile station and a user module
 • Mémorisation et access à des données de configuration dans un dispositif mobile et un module d'utilisateur
- (11) **1 561 246** (51) **H01L 33/00**
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LICHTEMITTIERENDEN BAUELEMENTES
- (11) **1 564 271** (51) **C09F 9/00**
 (54) • Trockenmittel für Druckfarben und Trockenmittel enthaltende Druckfarben
- (11) **1 566 648** (51) **G01R 31/36**
 (54) • Method for the determination of at least one characteristic for the state of an electrochemical storage battery and monitoring device
- (11) **1 567 723** (51) **E01H 11/00**
 (54) • Drehantriebene Vorrichtung zur Unkrautentfernung aus Fugen von gepflasterten Bodenbelägen
- (11) **1 568 634** (51) **B65H 23/16**
 (54) • Verfahren und Apparat zum Zuführen von Wickelkernen
 • Method of and apparatus for supplying film roll core
 • Procédé et dispositif d'alimentation en noyaux de bobinage
- (11) **1 569 368** (51) **H04B 10/17**
 (54) • Optical communication method and apparatus using PSK modulation with a deeply saturated semiconductor optical amplifier
- (11) **1 571 414** (51) **G01B 11/24**
 (54) • Apparatus and method for surface contour measurement
- (11) **1 573 124** (51) **D21F 7/08**
 (54) • TOILE DE SECHAGE
- (11) **1 573 476** (51) **G06F 1/00**
 (54) • SIGNALISIERUNG IM STROMMODUS EINER ELEKTRONISCHEN DATENVERARBEITUNGSSCHALTUNG
- (11) **1 579 066** (51) **D21F 7/08**
 (54) • A METHOD OF MANUFACTURING A PRESS FELT, AND A PRESS FELT WITH THE SHAPE OF A CLOSED LOOP
- (11) **1 582 422** (51) **B60R 21/16**
 (54) • Device and method for controlling an inflatable cushion
 • Dispositif et méthode de contrôle pour coussin gonflable
- (11) **1 586 996** (51) **G06F 11/10**
 (54) • Fehlertolerante Datenspeicherungsverfahren
 • Fault tolerant data storage method
 • Procédé de stockage de données tolerant aux erreurs
- (11) **1 586 997** (51) **G06F 11/10**
 (54) • Verfahren zur Datenspeicherungskapazitätszuweisung und Verwaltung unter Verwendung eines oder mehreren Datenspeicherungslaufwerken
 • Method of data storage capacity allocation and management using one or more data storage drives
 • Procédé de gestion et de affectation de capacité de stockage de données en utilisant une ou plusieurs de unités de stockage de données
- (11) **1 587 392** (51) **A45D 20/12**
 (54) • DÜSE FÜR EINEN HAARTROCKNER
 • NOZZLE DEVICE FOR HAIRDRYER
 • SYSTEME DE BUSE DESTINE A UN SECHE-CHEVEUX
- (11) **1 591 066** (51) **G06T 7/00**
 (54) • OSTEOFOROSIS DIAGNOSIS AIDING APPARATUS UTILIZING PANORAMIC RADIOGRAPHS
- (11) **1 592 862** (51) **E21B 21/02**
 (54) • PERFORATRICE ET LOGEMENT DE RINCAGE
- (11) **1 594 598** (51) **B01F 3/04**
 (54) • DISPOSITIF D'AGITATION D'UN LIQUIDE ET D'INJECTION D'UN GAZ DANS CE LIQUIDE A ENGORGEMENT LIMITE
- (11) **1 611 037** (51) **B65G 39/12**
 (54) • ORGANE DE SUPPORT POUR CORPS A DEPLACEMENT AXIAL
- (11) **1 613 389** (51) **A61M 31/00**
 (54) • OSMOTISCHE PUMPE MIT MITTELN ZUM ABLEITEN DES INNENDRUCKS
- (11) **1 614 440** (51) **A61M 5/32**
 (54) • Méthode de destruction d'instruments chirurgicaux par fusion et dispositif pour réaliser cette méthode
- (11) **1 617 907** (51) **A61N 1/38**
 (54) • SELBSTANPASSENDE FIBRILLATIONSINDUKTION
 • SELF-ADAPTING INDUCTION OF FIBRILLATION
 • INDUCTION DE FIBRILLATION AUTO-ADAPTATIF
- (11) **1 622 874** (51) **C07D 215/22**
 (54) • 3,4-DIHYDRO-1H-CHINOLIN-2-ONDERIVATE ALS NOREPINEPHRIN-WIEDERAUFAHNEME-HEMMERN
 • 3,4-DIHYDRO-1H-QUINOLIN-2-ONE DERIVATIVES AS NOREPINEPHRINE REUP-TAKE INHIBITORS
 • DERIVES DE 3,4-DIHYDRO-1H-QUINOLIN-2-ONE COMME INHIBITEURS DE LA RECAPTURE DE LA NOREPINEPHRINE
- (11) **1 626 175** (51) **F03D 7/02**
 (54) • Verfahren zum Vermeiden von Resonanz in Windturbinen
 • Method of avoiding resonance in wind turbines
 • Procédé pour éviter la résonance dans les éoliennes
- (11) **1 627 205** (51) **G01C 21/36**
 (54) • SYSTEME DE NAVIGATION EMBARQUE COMPORTANT UNE PREVISUALISATION D'ITINERAIRE AVEC INSTRUCTIONS DE GUIDAGE
- (11) **1 628 363** (51) **H01R 11/01**
 (54) • SCHALTGLIED-VERBINDUNGSSTRUKTUR UND HERstellungsverfahren DAFÜR
 • CIRCUIT MEMBER CONNECTING STRUCTURE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
 • STRUCTURE DE CONNEXION D'ELEMENTS DE CIRCUIT ET PROCEDE POUR LA PRODUIRE
- (11) **1 630 638** (51) **G06F 1/00**
 (54) • Benutzerdefinierte Passwörter mit eindeutigem Versionsdatum, um dem Benutzer zu helfen, sich sein Passwort zu merken
- (11) **1 635 971** (51) **B21F 27/12**
 (54) • ANLAGE ZUM HERSTELLEN VON BAUELEMENTEN
 • DEVICE FOR PRODUCING STRUCTURAL ELEMENTS
 • INSTALLATION POUR FABRIQUER DES ELEMENTS DE CONSTRUCTION
- (11) **1 637 630** (51) **C30B 29/58**
 (54) • APPARATUS FOR SCREENING PROTEIN CRYSTALLIZATION CONDITIONS
- (11) **1 644 069** (51) **A61M 25/00**
 (54) • VORRICHTUNGEN ZUR ASPIRATION AUS FILTERN
 • DEVICES FOR ASPIRATING FROM FILTERS
 • DISPOSITIFS POUR L'ASPIRATION A PARTIR DE FILTRES

(11) 1 652 964	(51) C23C 28/00	• Werkstück auf Superlegierungsbasis mit einer Gamma-Strich-Nickelaluminid-Beschichtung	• Method and device for transmitting requests from a requesting machine to a domain name server	(11) 1 741 780	(51) C12N 15/11	
(54) • Superalloy article having a gamma prime nickel aluminide coating		• Procédé et dispositif d'émission de requêtes vers un serveur de noms de domaine depuis une machine requérante		(54) • Ologonukleotidliganden mit höher Affinität für Wachstumsfaktoren		
(11) 1 653 082	(51) F04C 2/344	• Stufenlos regelbares Getriebe mit Flügelzellenpumpe	(11) 1 697 273	(51) C04B 20/00	(11) 1 741 802	(51) C23C 14/24
(54) • Continuously variable transmission with vane pump		• HERSTELLUNG VON FÜLLSTOFFHALTIGEN AEROGELEN	(54) • APPAREIL DE FORMATION DE FILM ET PROCEDE DE FORMATION DE FILM			
		• Transmission à variation continue avec pompe à palettes				
(11) 1 653 948	(51) A61K 31/4045	• VERWENDUNG VON 5-METHOXYTRYPTAMIN ALS KARDIOPROTEKTIVES MITTEL	(11) 1 697 366	(51) C07D 487/04	(11) 1 743 765	(51) B32B 17/10
(54) •			(54) • 6-(2-CHLORO-4-ALCOXY-PHENYL)-TRIAZOLOPYRIMIDINES, PROCÉDES DE PRÉPARATION ASSOCIES ET UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES CHAMPIGNONS NOCIFS, AGENTS LES CONTENANT		(54) • Zwischensicht-Folie für laminiertes Glas und laminiertes Glas	
						• Film intercalaire pour verre feuilleté et vitrage feuilleté
(11) 1 654 360	(51) C12N 15/10	• AMPLIFIKATIONSMETHODE	(11) 1 698 694	(51) C12N 15/09	(11) 1 743 796	(51) B60K 7/00
(54) •			(54) • METHOD FOR OBTAINING GENE TAG		(54) • Radantrieb mit Raduntersetzungsgtriebe	
(11) 1 654 393	(51) C22F 1/18	• VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON Teilen AUS TITAN ODER EINER TITANLEGIERUNG	(11) 1 699 752	(51) C07C 251/38	(11) 1 743 856	(51) B65G 47/51
(54) •		• PROCESS FOR MANUFACTURE OF parts FROM TITANIUM OR A TITANIUM ALLOY	(54) • (HETERO)CYCLYLCARBOXANILIDE ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHADPILZEN		(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Transportieren von einen Massenstrom bildenden Artikeln sowie Vorrichtung zum Befüllen einer nachgeordneten Vorrichtung mit stabförmigen Artikeln	
		• PROCEDE DE FABRICATION D'elements A PARTIR DE TITANE OU D'ALLIAGE DE TITANE				
(11) 1 656 835	(51) A21C 1/02	• Mischvorrichtung	(11) 1 711 699	(51) F02B 37/007	(11) 1 744 262	(51) G06F 19/00
(54) •		• Mixing device	(54) • BRENNKRAFTMASCHINE		(54) • SYSTEM ZUM FÜHREN VON MEDIKAMENTENINFORMATIONEN UND ZUM KOMMUNIZIEREN MIT MEDIKATIONSVERABREICHUNGSEINRICHTUNGEN	
		• Appareil de mélange				• SYSTEME DESTINE A CONSERVER DES INFORMATIONS DE MEDICAMENTS ET A COMMUNIQUER AVEC DES DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS
(11) 1 658 360	(51) C11B 1/02	• BIOTECHNOLOGISCHE PROZESSOPTIMIERUNG BEI DER ÖGEWINNUNG	(11) 1 711 918	(51) G06Q 90/00	(11) 1 744 490	(51) H04L 12/28
(54) •			(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES DATENAUSTAUSCHES ZWISCHEN ANWENDUNGSSYSTEMEN		(54) • APPAREIL DE NOEUD SANS FIL ET SYSTEME LAN SANS FIL A SAUTS MULTIPLES	
(11) 1 659 856	(51) A01K 15/02	• FUTTER ABGEBENDES SPIELZEUG FÜR HAUSTIERE	(11) 1 720 927	(51) C08G 18/22	(11) 1 746 082	(51) C07C 53/16
(54) •		• TREAT DISPENSING PET TOY	(54) • SCHUHSOHLEN AUS ZINN- UND ÜBERGANGSMETALLFREIEN POLYURETHANSCHAUMSTOFFEN		(54) • Zinksalze von aliphatischen halogenierten Carbonsäuren zur Behandlung von Neoplasmen der Haut und der sichtbaren Schleimhaut	
		• JOUET POUR ANIMAL DE COMPAGNIE DISTRIBUANT DES ALIMENTS ATTRACTIFS				
(11) 1 660 468	(51) C07D 281/16	• VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1-(4-[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL]-1-PIPERAZINYLDIBENZO[B,F][1,4]THIAZEPIN	(11) 1 724 819	(51) H01L 21/304	(11) 1 746 419	(51) G01N 33/48
(54) •			(54) • AGENT DE POLISSAGE ET PROCEDE DE POLISSAGE		(54) • OUTIL D'ANALYSE D'ECHANTILLON	
(11) 1 661 565	(51) A61K 31/401	• ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND L-PROLINE ZUR BEHANDLUNG VON VITILIGO;	(11) 1 728 913	(51) D06F 39/10	(11) 1 748 082	(51) C12Q 1/68
(54) •		• COMPOSITION COMPRISING L-PROLINE FOR THE TREATMENT OF VITILIGO	(54) • Dispositif de branchement en eau avec un filtre à eau et appareil ménager utilisant de l'eau.		(54) • PROCEDE D'ANALYSE D'ACIDE NUCLEIQUE	
		• COMPOSITION CONTENANT L-PROLINE POUR LE TRAITEMENT DU VITILIGO				
(11) 1 670 575	(51) B01J 2/00	• VORRICHTUNG ZUM MISCHEN, TROCKNEN UND BESCHICHTEN VON PULVREGEM, KÖRNIGEM ODER GEFORMTEM SCHÜTTGUT IN EINEM FLIESSBETT	(11) 1 731 255	(51) B23K 26/06	(11) 1 748 382	(51) G06K 19/077
(54) •			(54) • Optisches Keilhomogenisatorsystem mit einem Diffraktiven optischen Element		(54) • Rückreflektierendes Produkt, in dem eine integrierte Schaltung enthalten ist	
(11) 1 671 338	(51) H01F 38/12	• BOBINE D'ALLUMAGE CONCUE POUR UN MOTEUR A ALLUMAGE COMMANDE	(11) 1 731 480	(51) C01B 7/20	(11) 1 750 014	(51) F04D 29/38
(54) •			(54) • METHOD FOR PRODUCING F2 CONTAINING GAS, APPARATUS FOR PRODUCING F2 CONTAINING GAS, METHOD FOR MODIFYING ARTICLE SURFACE, AND APPARATUS FOR MODIFYING ARTICLE SURFACE		(54) • Axiallüfter für wärmetauscher einer fahrzeugklimaanlage	
						• Ventilateur axial pour échangeur de chaleur d'un système d' air conditionné dans un véhicule
(11) 1 675 019	(51) G06F 17/27	• System und Verfahren zur Verdeutlichung nicht diakritisierter arabischer Wörter in einem Text	(11) 1 733 808	(51) B07C 3/20	(11) 1 751 033	(51) B65D 83/16
(54) •			(54) • Méthode pour trier des pièces postales		(54) • VENTILBETÄIGUNGSVORRICHTUNGEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN	
(11) 1 695 523	(51) H04L 29/12	• Verfahren und Vorrang zum Senden von Abfragen von einer Abfragenden Maschine zu einem Domänenamenserver	(11) 1 734 557	(51) H01J 31/12	(11) 1 751 274	(51) C12N 5/06
(54) •			(54) • APPAREIL DE VISUALISATION D'IMAGES		(54) • METHOD FOR PRODUCING PLURIPOTENT CELLS FROM MONOCYTES	
(11) 1 735 448	(51) C12N 15/62	• DIMERISATION INDUCTIBLE DE RECEPTEURS A UN FACTEUR DE CROISSANCE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER	(11) 1 735 448	(51) C12N 15/62	(11) 1 752 641	(51) F02D 41/14
(54) •			(54) • Utilisation d'une base salicyloyl-sphingoïde pour le traitement ou prévention de la cellulite		(54) • Engine control method and apparatus capable of performing said method	
(11) 1 738 747	(51) A61K 8/68	• Utilisation d'une base salicyloyl-sphingoïde pour le traitement ou prévention de la cellulite	(11) 1 738 747	(51) A61K 8/68	(11) 1 754 602	(51) B41F 13/56
(54) •			(54) •		(54) • Rotary printing machine	
						• Machine d'impression rotative
(11) 1 755 018	(51) G11B 27/32	• Dispositif électronique, procédé de traitement de données, procédé de contrôle de données et système de traitement de données de contenu	(11) 1 755 018	(51) G11B 27/32		
(54) •						

- (11) **1 755 184** (51) **H01M 4/32**
 (54) • *METHOD FOR PRODUCING ELECTRODE PASTE MIXTURE FOR ALKALINE STORAGE BATTERY*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MÉLANGE DE PÂTE POUR ÉLECTRODE POUR UNE BATTERIE D'ACCUMULATEURS ALCALINÉ*
- (11) **1 755 357** (51) **H04R 1/24**
 (54) • *Unité de commande coaxiale à deux voix pour haut-parleur à pavillon*
- (11) **1 757 592** (51) **C07D 237/26**
 (54) • *NEUES 3-PHENYL-TETRAHYDROCINNOLIN-5-OL DERIVAT UND DESSEN MEDIZINISCHE VERWENDUNG*
- (11) **1 758 021** (51) **G06F 9/54**
 (54) • *Procédé ou appareil de gestion du processus de serveur dans un système informatique*
- (11) **1 759 597** (51) **A23L 1/30**
 (54) • *Probiotische Zusammensetzung*
 • *Probiotic composition*
 • *Composition probiotique*
- (11) **1 760 398** (51) **F23D 14/12**
 (54) • *Klimaanlage mit doppelter Wirkung*
- (11) **1 760 598** (51) **G06F 13/28**
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kommunikationssteuerung, Belichtungsvorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
- (11) **1 762 842** (51) **B01J 20/286**
 (54) • *Packungsmaterial für Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie*
 • *Matière de garnissage pour chromatographie en phase liquide à haute performance*
- (11) **1 764 173** (51) **B22F 3/03**
 (54) • *Dispositif pour mouler de la poudre par pression*
- (11) **1 764 431** (51) **D04B 15/56**
 (54) • *PASSE-FIL D'UN DISPOSITIF D'APPEL DU FIL D'UN MÉTIER À MAILLES CUEILLIES*
- (11) **1 764 647** (51) **G03F 7/004**
 (54) • *Positive Resist-Zusammensetzung für Immersion Lithographie und Strukturierungsmethode mit Benutzung derselben*
 • *Composition de réserve positive pour la lithographie par immersion et procédé de formation d'un motif avec cette composition*
- (11) **1 764 806** (51) **H01F 1/09**
 (54) • *Ferromagnetisches Pulver, Beschichtungsmaterial und magnetisches Aufzeichnungsmedium, das diese verwendet.*
 • *Ferromagnetic powder, coating material and magnetic recording medium using the same.*
 • *Poudre ferromagnétique, matériau de revêtement et support d'enregistrement magnétique les utilisant.*

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
 - see also B General Remarks
 - pour de plus amples informations, voir B
 Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

- Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
 If more than 4 applications per applicant, please see part B
 S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B
- (11) **1 086 899** (51) **B65B 61/18**
 (71) Hayssen Europe Limited, Roman Way Fison Way Industrial Estate, Thetford Norfolk IP24 1XB, GB
- (11) **1 092 724** (51) **C07K 5/04**
 (71) Nippon Supplement, Inc., Applause Tower, 19-19, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (11) **1 112 962** (51) **C01F 7/34**
 (71) Mitsubishi Paper Mills Limited, 4-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (11) **1 133 009** (51) **H01R 12/16**
 (71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR
- (11) **1 164 765** (51) **H04L 29/06**
 (71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
 Cingular Wireless II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
- (11) **1 186 384** (51) **B25H 3/00**
 (71) Haulotte Group, La Péronnière, 42152 L'Horme, FR
- (11) **1 195 114** (51) **A47B 91/06**
 (71) VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG, Hochhäuser Strasse 8, 97941 Tauberbischofsheim, DE
- (11) **1 196 820** (51) **G03F 1/00**
 (71) microTec Gesellschaft für Mikrotechnologie mbH, Bismarckstrasse 142b, 47057 Duisburg, DE
- (11) **1 198 630** (51) **D04H 1/64**
 (71) Paroc Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
- (11) **1 203 677** (51) **B60G 5/02**
 (71) Lo-Tow Axles Pty Ltd, 33 The Glen, Nambucca Heads NSW 2448, AU
- (11) **1 217 380** (51) **G01P 5/00**
 (71) Thales, 45 Rue de Villiers, 92526 Neuilly sur Seine Cedex, FR
- (11) **1 218 507** (51) **C12N 15/13**
 (71) ABERDEEN UNIVERSITY, Auris Business Centre, 23 St. Machar Drive, Aberdeen AB2 1RY, GB
 Dianova, Danmarks Tekniske Universitet Brendstrupgårdsvæj 102, 8200 Århus N, DK
- (11) **1 218 705** (51) **G01J 3/28**
 (71) Malvern Instruments Incorporated, 10 Southborough Road, Southborough, MA 01772, US
 THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, The National Institute of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US
- (11) **1 235 760** (51) **C04B 35/569**
 (71) Nanogate AG, Gewerbepark Eschberger Weg 18, 66121 Saarbrücken, DE
- (11) **1 241 511** (51) **G02C 7/02**
 (71) OAKLEY, INC., One Icon, Foothill Ranch, California 92610, US
- (11) **1 248 138** (51) **G02C 7/02**
 (71) OAKLEY, INC., One Icon, Foothill Ranch, California 92610, US
- (11) **1 255 968** (51) **G01F 11/26**
 (71) Nouvelle Manufacture Bourguignonne de Plastique, 3 Rue de Bastogne, 21850 Saint Appolinnaire, FR
- (11) **1 269 167** (51) **G01N 25/72**
 (71) Ford Global Technologies, LLC, One Parklane Blvd, 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
 University of East London, Longbridge Road, Dagenham, Essex RM8 2AS, GB
- (11) **1 297 060** (51) **C08K 3/08**
 (71) Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP
- (11) **1 302 435** (51) **B66C 23/697**
 (71) EFFER HOLDING S.p.A., Via Bonazzi n. 12/14, 40013 Castel Maggiore BO, IT
- (11) **1 307 315** (51) **B23K 35/28**
 (71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
- (11) **1 309 544** (51) **C07C 281/18**
 (71) Acure Pharma AB, C/o Torbjörn Lundstedt, Granelidsvägen 7B 756 44 Uppsala, SE
- (11) **1 325 407** (51) **G06F 3/033**
 (71) New Index AS, Richard Birelandsvei 2B, 7491 Trondheim, NO
- (11) **1 325 950** (51) **C10J 3/26**
 (71) Smile Beteiligungs GmbH, Rheinstrasse 7, 41836 Hückelhoven, DE
- (11) **1 332 437** (51) **G06F 15/173**
 (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
- (11) **1 333 618** (51) **H04L 12/56**
 (71) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 Honda Access Corp., 18-4, Nobidome 8-chome, Niiza-shi, Saitama, JP
- (11) **1 338 499** (51) **B62K 21/02**
 (71) Nicol, Morgan, Via Cantonale 2, 6917 Barbengo, CH
- (11) **1 338 514** (51) **B65B 13/06**
 (71) Gesellschaft für Forschung und Entwicklung wirtschaftlicher Produktionssysteme mbH - GFE-, Lindemannsiede 60, 32108 Bad Salzuflen, DE
- (11) **1 340 040** (51) **G01D 5/22**
 (71) Asylum Research Corporation, 6310 Hollister Avenue, Goleta, CA 93117, US
- (11) **1 340 708** (51) **B66C 13/40**
 (71) Haulotte Group, La Péronnière, 42152 L'Horme, FR
- (11) **1 340 913** (51) **F04C 2/10**
 (71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH & Co. KG, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE
- (11) **1 343 851** (51) **C09D 175/04**
 (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

- (11) **1 346 601** (51) **H04R 19/00**
(71) Knowles Electronics, LLC, 1151 Maplewood Drive, Itasca, Illinois 60143, US
- (11) **1 346 670** (51) **A47C 20/04**
(71) PARAMOUNT BED COMPANY LIMITED, 14-5, Higashisuna 2-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8670, JP
- (11) **1 347 154** (51) **F01L 13/00**
(71) HYDRAULIK-RING GMBH, Am Schlossfeld 5, 97828 Marktheidenfeld, DE
- (11) **1 348 116** (51) **G01N 15/00**
(71) Picoliter Inc., 1190 Borregas Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 356 250** (51) **G01B 9/02**
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Bygning 101 A, 2800 Lyngby, DK
- (11) **1 356 474** (51) **G21C 3/32**
(71) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås, SE
- (11) **1 356 910** (51) **B28C 5/42**
(71) COMPAGNIA ITALIANA FORME ACCIAIO S.p.A., Via Stati Uniti d'America 26., 20030 Senago (Milano), IT
- (11) **1 357 032** (51) **B65B 13/18**
(71) Gesellschaft für Forschung und Entwicklung wirtschaftlicher Produktionssysteme mbH - GFE-, Lindemannsheide 60, 32108 Bad Salzuflen, DE
- (11) **1 360 238** (51) **C08L 69/00**
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 363 025** (51) **F04C 2/10**
(71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH & Co. KG, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE
- (11) **1 367 353** (51) **F28F 21/08**
(71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP DENSO CORPORATION, 1, Showa-cho 1 chome, Kariya-shi, Aichi 448, JP
- (11) **1 368 865** (51) **H01R 13/627**
(71) Rota Engineering Limited, Wellington Street, Bury, Manchester BL2 2BD, GB
- (11) **1 384 020** (51) **F16J 15/34**
(71) Aesseal PLC, Mill Close Bradmarsh Business Park, Rotherham S60 1BZ, GB
- (11) **1 389 583** (51) **B65B 5/10**
(71) Aylward LLC, 401 Industrial Drive, New Bern NC 28562, US
- (11) **1 400 210** (51) **A61B 17/22**
(71) Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (11) **1 405 600** (51) **A61B 10/00**
(71) Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (11) **1 405 768** (51) **B60R 16/02**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 406 015** (51) **F04C 2/10**
(71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH & Co. KG, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE
- (11) **1 413 356** (51) **B01J 35/04**
(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (11) **1 415 026** (51) **D01F 2/00**
(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT, Werkstrasse 1-3, 4860 Lenzing, AT
- (11) **1 415 775** (51) **B27B 5/075**
(71) Gesellschaft für Forschung und Entwicklung wirtschaftlicher Produktionssysteme mbH - GFE-, Lindemannsheide 60, 32108 Bad Salzuflen, DE
- (11) **1 417 003** (51) **A61N 5/067**
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Bygning 101 A, 2800 Lyngby, DK
- (11) **1 419 914** (51) **B60J 1/17**
(71) Daumal Castellon, Melchor, C/ Diputacio, 455-457, 08013 Barcelona, ES
- (11) **1 422 864** (51) **H04L 9/32**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR
- (11) **1 428 123** (51) **G06F 11/14**
(71) Iron Mountain Incorporated, 745 Atlantic Avenue, Bsoton MA 02111, US
- (11) **1 432 456** (51) **A61L 9/12**
(71) PDD Innovations Ltd., 85 Richford Street London W6 7HJ, GB
- (11) **1 432 960** (51) **G01B 9/02**
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Bygning 101 A, 2800 Lyngby, DK
- (11) **1 452 479** (51) **B66F 17/00**
(71) Haulotte Group, La Péronnière, 42152 L'Horme, FR
- (11) **1 453 537** (51) **A61K 39/12**
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
- (11) **1 460 320** (51) **F16J 15/34**
(71) Aesseal PLC, Mill Close Bradmarsh Business Park, Rotherham S60 1BZ, GB
- (11) **1 461 288** (51) **C01B 37/06**
(71) Polymers Holding AS, Drammensveien 264, 0240 Oslo, NO
- (11) **1 474 678** (51) **G01N 27/327**
(71) Agamatrix, Inc., 10 Manor Parkway, Salem, NH 03079, US
Iyengar, Sridhar G., 278 Beacon Street, No. 25, Somerville, MA 02143, US
Harding, Ian S., Wellbury, Little Entry, Somerset, Bath and South East Somerset BA5 2TP, GB
- (11) **1 475 011** (51) **A45D 33/00**
(71) Byun, Young Kwang, 928-1005, Mok-dong, Apt. 312, Shinjeong-dong, Yangcheon-ku, Seoul 158-769, KR
- (11) **1 481 454** (51) **H01S 5/20**
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engelundsvæj 1 DTU-bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (11) **1 485 147** (51) **A61M 5/14**
(71) Gibb, John, 28 Gallowhill, Peebles EH45 9BG, GB
- (11) **1 494 927** (51) **B65D 5/52**
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (11) **1 513 875** (51) **C07K 14/47**
(71) Serono Genetics Institute S.A., Route Nationale 7, 91030 Evry Cedex, FR
- (11) **1 519 928** (51) **C07D 277/36**
(71) MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED, P.O. Box 60, 84100 Beer Sheva, IL
- (11) **1 521 701** (51) **B62D 5/04**
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 524 723** (51) **H01Q 13/10**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 525 270** (51) **C09D 5/20**
(71) Reclamation Consulting and Applications, Inc., 940 Calle Amanecer Suite E, San Clemente, CA 92673, US
- (11) **1 525 869** (51) **A61G 11/00**
(71) HILL-ROM, INC., 1069 State Route 46 East, Batesville Indiana 47006, US
- (11) **1 526 947** (51) **B24B 13/00**
(71) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
- (11) **1 529 188** (51) **F25D 23/02**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (11) **1 532 250** (51) **C12N 15/12**
(71) Trillium Therapeutics Inc., 96 Skyway Avenue, Toronto, Ontario M9W 4Y9, CA
- (11) **1 535 273** (51) **G09G 5/00**
(71) KoolConnect Technologies, Inc., 140 Kendrick Street, Building A, Needham MA 02494-2714, US
- (11) **1 538 963** (51) **A47L 5/00**
(71) Husqvarna Outdoor Products, Inc., 1030 Stevens Creek Road, Augusta, GA 30907, US
- (11) **1 539 426** (51) **B25B 1/10**
(71) Rapidjoint PTY Ltd., Factory 17 Grace Avenue, Warrnambool, VIC 3280, AU
- (11) **1 540 468** (51) **G06F 9/44**
(71) Ebay, Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
- (11) **1 540 917** (51) **H04L 29/06**
(71) Telus Communications Company, c/o Telus Legal Services 32S, 10020 100 Street, Edmonton AB T5J 0N5, CA
- (11) **1 547 335** (51) **H04L 29/00**
(71) Telus Communications Company, c/o Telus Legal Services 32S, 10020 100 Street, Edmonton AB T5J 0N5, CA
- (11) **1 551 973** (51) **C12N 15/12**
(71) Agresearch Limited, East Street Ruakura Campus, Hamilton, NZ
Hanrahan, James Patrick, Carrowmoneen, Tuam, County Galway, IE
Mulsant, Philippe, 16 Rue du Moulin, F-31520 Ramonville, FR
National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE
- (11) **1 552 030** (51) **C23C 2/36**
(71) Marutian, Sergey Vasilievich, Varshavskoe shosse, 144-2-528, Moscos, 113519, RU
Volkov, Yuri Sergeevich, 4-th Verkhne-Mikhailovsky proezd, 7-2-80, Moscow, 117419, RU

- JUREPROMCONSULTING, LLC, 27/2 office TARP Michurinskiy prospect, Moscow 119607, RU
- (11) **1 557 035** (51) **H04N 5/262**
(71) Photags, Inc., 300 Garden City Plaza, Garden City NY 11530, US
- (11) **1 566 726** (51) **G06F 3/00**
(71) SASLITE Corp., 10, Kojimachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 102-0083, JP
- (11) **1 574 136** (51) **A23F 3/10**
(71) Nippon Supplement, Inc., Applause Tower, 19-19, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (11) **1 576 158** (51) **C12N 15/31**
(71) Imperial Innovations Limited, Electrical and Electronic Engineering Building, Imperial College Exhibition Road London SW7 2BT, GB
- (11) **1 584 215** (51) **H04R 1/28**
(71) Immersion Technology International plc, 3rd Floor, 55 Gower Street London WC1E 6HQ, GB
- (11) **1 584 223** (51) **A01B 73/00**
(71) Binger Seilzug GmbH & Co KG, Saarlandstrasse 246, 55411 Bingen, DE
- (11) **1 584 266** (51) **A47C 3/027**
(71) VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG, Hochhäuser Strasse 8, 97941 Tauberbischofsheim, DE
- (11) **1 585 745** (51) **C07D 409/12**
(71) Trillium Therapeutics Inc., 96 Skyway Avenue, Toronto, Ontario M9W 4Y9, CA
- (11) **1 586 117** (51) **H01L 21/98**
(71) microTec Gesellschaft für Mikrotechnologie mbH, Bismarckstrasse 142b, 47057 Duisburg, DE
- (11) **1 586 327** (51) **A61K 38/36**
(71) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
Mathys Medizinaltechnik AG, Güterstrasse 5, 2544 Bettlach, CH
- (11) **1 592 514** (51) **B05B 5/053**
(71) Scion-Sprays Limited, Norwich Research Park, Colney Norwich Norfolk NR4 7UT, GB
- (11) **1 601 974** (51) **G01N 33/68**
(71) Pronostics Limited, Babraham Hall, Babraham Cambridge CB2 4AT, GB
- (11) **1 607 343** (51) **B65D 43/02**
(71) Nouvelle Manufacture Bourguignonne de Plastique, 3 Rue de Bastogne, 21850 Saint Appollinaire, FR
- (11) **1 613 611** (51) **C07D 307/87**
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (11) **1 613 947** (51) **G01N 21/17**
(71) Vivacta Limited, 100 Guillat Avenue, Kent Science Park Sittingbourne Kent ME9 8GU, GB
- (11) **1 615 359** (51) **H04B 10/158**
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (11) **1 616 099** (51) **F04C 29/00**
(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
- (11) **1 618 216** (51) **C12Q 1/68**
(71) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins Court, San Diego, California 92121-1331, US
- (11) **1 619 162** (51) **B66F 9/14**
(71) Dematic GmbH & Co. KG, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
- (11) **1 620 137** (51) **A61L 9/12**
(71) PDD Innovations Ltd., 85 Richford Street London W6 7HJ, GB
- (11) **1 622 452** (51) **A01N 43/78**
(71) MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED, P.O. Box 60, 84100 Beer Sheva, IL
- (11) **1 623 214** (51) **G01N 21/954**
(71) Geffe, Jurgen, Am Adelsberg 2, 99438 Bad Berka, DE
- (11) **1 627 272** (51) **G06F 1/00**
(71) Z-Kat, Inc., 2903 Simms Street, Hollywood, FL 33020, US
- (11) **1 628 787** (51) **B21D 1/12**
(71) Chief Automotive Technologies, Inc., 1924 E. 4th Street, Grand Island, NE 68802, US
- (11) **1 631 109** (51) **H04Q 7/38**
(71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
IPMobile Incorporated, Hill Crest Hirakawacho, 5-7, Hirakawacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 102-0093, JP
- (11) **1 640 537** (51) **E05B 65/08**
(71) Terno Scorreroli S.r.l., Via Ravenna, 4, 20039 Varedo, MI, IT
- (11) **1 644 769** (51) **G02B 27/09**
(71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496 Balzers, LI
- (11) **1 645 351** (51) **B22F 3/11**
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
CRS HOLDINGS, INC., 209F Baynard Building, 3411 Silverside Road, Wilmington, Delaware 19810, US
- (11) **1 645 438** (51) **B60B 29/00**
(71) Hargreaves, Gary, 60 Trentham Road, Longton Stoke-on-Trent Staffordshire ST3 4DY, GB
- (11) **1 647 604** (51) **C21D 9/56**
(71) CMI Thermline Services, Le Savoy 38, Avenue Franklin Roosevelt, 77210 Avon, FR
- (11) **1 648 851** (51) **C07C 51/41**
(71) Prometic Biosciences Inc., 8168 Montview Mont-Royal, Quebec H4P 2L7, CA
- (11) **1 652 451** (51) **A47B 47/00**
(71) VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG, Hochhäuser Strasse 8, 97941 Tauberbischofsheim, DE
- (11) **1 652 746** (51) **B61F 5/42**
(71) TOUDAI TLO, Ltd., 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **1 654 362** (51) **C12N 15/11**
(71) (OSI) Eyetech, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville NY 11747, US
- (11) **1 656 576** (51) **G02B 6/44**
(71) Teraspan Networks Inc., 1409 West Pender Street, 2nd Floor, Vancouver British Columbia V6G 2S3, CA
- (11) **1 657 854** (51) **H04L 12/28**
(71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
IPMobile Incorporated, Hill Crest Hirakawacho, 5-7, Hirakawacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 102-0093, JP
- (11) **1 659 967** (51) **A61B 18/14**
(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (11) **1 659 968** (51) **A61B 18/14**
(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (11) **1 660 057** (51) **A61K 31/00**
(71) (OSI) Eyetech, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville NY 11747, US
- (11) **1 660 640** (51) **C12N 1/38**
(71) Danisco France, 20 Rue Brunel, 75017 Paris, FR
- (11) **1 662 638** (51) **H01R 39/20**
(71) TOYO TANSO CO., LTD., 7-12, Takeshima 5-chome Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, JP
- (11) **1 663 521** (51) **B07B 13/00**
(71) Rantasalmen SCEL Oy, PL 2, 58901 Rantasalmi, FI
- (11) **1 663 632** (51) **B30B 9/16**
(71) New Pressing Technology Di Babbini Maria Teresa E.C. S.r.l., 28, Piazza Michael Bianco, 75100 Matera, IT
- (11) **1 667 481** (51) **H04Q 7/36**
(71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
IPMobile Incorporated, Hill Crest Hirakawacho, 5-7, Hirakawacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 102-0093, JP
- (11) **1 674 007** (51) **A47J 31/40**
(71) Caffita System S.p.A., Società unipersonale Via Panigali 38, 40041 Gaggio Montano BO, IT
- (11) **1 678 194** (51) **C07H 21/04**
(71) Alchemia Oncology Limited, Monash University, Clayton VIC 3168, AU
- (11) **1 678 340** (51) **C23F 11/00**
(71) Kester, Inc., 515 East Touhy Avenue, Des Plaines, IL 60018, US
- (11) **1 685 515** (51) **G06F 19/00**
(71) Cangen Biotechnologies, Inc., 6701 Democracy Blvd. Suite 700, Bethesda, MD 20817, US
The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore MD 21218, US
- (11) **1 687 926** (51) **G01R 31/08**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 688 298** (51) **B60N 2/015**
(71) Smartfloor B.V., Veldkampswege 26, 7605 AR Almelo, NL
- (11) **1 689 880** (51) **C12Q 1/26**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE

- (11) **1 690 852** (51) **C07C 317/44**
(71) Reverse Proteomics Research Institute Co., Ltd, 1-9-11, Kajicho, Chiyoda-ku Tokyo 101-0044, JP
- (11) **1 692 510** (51) **G01N 33/569**
(71) ETHICON, INC., U.S. Route 22 West, Somerville, NJ 08876, US
- (11) **1 693 090** (51) **A63F 13/12**
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 6-10-1 Roppongi, Minato-ku Tokyo 106-6114, JP
- (11) **1 693 475** (51) **C22C 21/00**
(71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (11) **1 693 714** (51) **G03G 15/01**
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (11) **1 693 797** (51) **G06T 5/00**
(71) Adobe Systems Incorporated, 345 Park Avenue, San Jose CA 95110, US
- (11) **1 695 497** (51) **H04L 12/56**
(71) Telus Communications Company, c/o Telus Legal Services 32S, 10020 100 Street, Edmonton AB T5J 0N5, CA
- (11) **1 699 121** (51) **H01S 5/16**
(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 704 865** (51) **A61K 31/70**
(71) Ilypsa, Inc., 5301 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **1 705 094** (51) **B61F 5/42**
(71) TOUDAI TLO, Ltd., 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **1 715 910** (51) **A61M 25/00**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
- (11) **1 716 206** (51) **C08L 73/02**
(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
- (11) **1 716 220** (51) **C10G 45/04**
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (11) **1 716 810** (51) **A61B 17/04**
(71) Niti-on Co., Ltd., 2-12-4, Sakae-cho, Funabashi-shi, Chiba-ken, JP
- (11) **1 719 675** (51) **B60S 9/12**
(71) COMPAGNIA ITALIANA FORME ACCIAIO S.p.A., Via Stati Uniti d'America 26., 20030 Senago (Milano), IT
- (11) **1 720 082** (51) **G05B 15/02**
(71) COMPAGNIA ITALIANA FORME ACCIAIO S.p.A., Via Stati Uniti d'America 26., 20030 Senago (Milano), IT
- (11) **1 721 998** (51) **C22C 21/00**
(71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP

- (11) **1 722 112** (51) **F16B 12/52**
(71) VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG, Hochhäuser Strasse 8, 97941 Tauberbischofsheim, DE
- (11) **1 725 330** (51) **B01L 3/00**
(71) microTec Gesellschaft für Mikrotechnologie mbH, Bismarckstrasse 142b, 47057 Duisburg, DE
- (11) **1 727 221** (51) **H01L 51/52**
(71) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
- (11) **1 731 252** (51) **B23K 9/173**
(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCESSES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
- (11) **1 734 208** (51) **E05B 1/00**
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (11) **1 734 904** (51) **A61F 2/28**
(71) Soteira Inc., 14 Tech Circle, Natick MA 01760, US
- (11) **1 737 497** (51) **A61K 47/48**
(71) (OSI) Eyetech, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville NY 11747, US
- (11) **1 739 101** (51) **C08F 6/08**
(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishishinbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 743 560** (51) **A47L 9/16**
(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
- (11) **1 743 856** (51) **B65G 47/51**
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (11) **1 743 999** (51) **E05F 15/00**
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (11) **1 744 147** (51) **G01N 21/88**
(71) SGL CARBON AG, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
Automation W+R GmbH, Romanstrasse 41, 80639 München, DE
AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (11) **1 747 282** (51) **C12Q 1/37**
(71) University of Florida Research Foundation, Incorporated, 223 Grinter Hall, Florida 32611, US
Banyan Biomarkers, 12085 Research Drive Suite 109, Alachua FL 32615, US
- (11) **1 748 059** (51) **C09D 11/00**
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 748 772** (51) **A61K 31/282**
(71) University of South Florida, 3802 Spectrum Blvd. Suite 100, Tampa FL 33612-2990, US
- (11) **1 749 236** (51) **G02F 1/00**
(71) Panorama Labs Pty Ltd., Level 29 The Forrest Centre 221 St. George's Tce, Perth WA 6000, AU
- (11) **1 750 429** (51) **H04N 5/225**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
JA HWA ELECTRONICS CO., LTD., 7-6, Hyeonam-ri, Bugi-myeon, Cheongwon-gu Cungcheonbuk-do, KR
- (11) **1 750 647** (51) **A61K 6/00**
(71) Accu-Break Technologies, Inc., 1000 S Pine Island Road, Suite 230, Plantation, FL 33324, US
- (11) **1 751 213** (51) **C08G 65/30**
(71) BASF CORPORATION, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (11) **1 753 475** (51) **A61L 24/00**
(71) Synthes USA, 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA 19380, US
- (11) **1 754 051** (51) **G01N 29/00**
(71) Intellifast GmbH, Am Neuen Rheinhafen 10, 67346 Speyer, DE
- (11) **1 755 184** (51) **H01M 4/32**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 755 358** (51) **H04R 9/02**
(71) Namiki Seimitsu Houseki kabushikikaisha, 8-22, Shinden 3-chome, Adachi-ku Tokyo 123, JP
- (11) **1 755 727** (51) **A61M 31/00**
(71) Corindus Ltd., Building 30, Matam P.O.B. 15054, 31905 Haifa, IL
- (11) **1 756 035** (51) **C07C 69/72**
(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (11) **1 756 133** (51) **C07H 15/04**
(71) HepMim Biosciences Pty Ltd, 16 Lacey Street, Perth WA, AU
- (11) **1 756 815** (51) **G11B 7/24**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 756 922** (51) **H01S 5/40**
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engelundsvej 1 DTU-bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (11) **1 757 191** (51) **A23F 3/10**
(71) Nippon Supplement, Inc., Applause Tower, 19-19, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (11) **1 758 470** (51) **A23L 1/30**
(71) K.U. Leuven Research and Development, Minderbroedersstraat 8a, 3000 Leuven, BE
- (11) **1 759 246** (51) **G03F 7/00**
(71) Xetos AG, Friedrich-Bergius-Strasse 12, 85662 Hohenbrunn, DE
- (11) **1 760 398** (51) **F23D 14/12**
(71) GAZ DE FRANCE, 23, rue Philibert Delorme, 75017 Paris, FR
- (11) **1 762 236** (51) **A61K 31/135**
(71) Novalar Pharmaceuticals, Inc., 28202 Cabot Road, Suite 200, Laguna Niguel, California 92677, US
- (11) **1 764 494** (51) **F02C 6/16**
(71) ELECTRICITE DE MARSEILLE, 300 route des crêtes, 06560 Valbonne, FR

Teil B / Part B / Partie B

- (71) Combined Products Co. No. 1, Inc., 4010 W. Belden Avenue, Chicago, IL 60639, US
- (11) **1 595 652** (51) **B25B 27/18**

- | | | | | | |
|--|--|--|-------------------------|--|--|
| (11) 1 632 683 | (51) F16B 23/00 | (11) 1 583 767 | (51) C07F 9/24 | I.12(10) | |
| (11) 1 633 532 | (51) B25B 13/50 | (11) 1 611 131 | (51) C07D 471/04 | • Erfinder | |
| (11) 1 710 049 | (51) B25B 23/00 | (71) Perkins Engines Company Limited, Eastfield, Peterborough PE1 5NA, GB | | • Inventor | |
| (11) 1 710 050 | (51) B25B 23/12 | | | • Inventeur | |
| (71) Commscope Solutions Properties, LLC, 1285 Southern Way, Sparks, NV 89431, US | (11) 1 300 552 | (51) F01M 11/00 | (11) 1 036 928 | (51) F02D 41/06 | |
| (11) 1 022 816 | (51) H01R 13/703 | (11) 1 310 657 | (51) F02F 7/00 | (72) Ueda, Katsunori, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., 16-4, Konan, 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP | |
| (11) 1 022 817 | (51) H01R 13/703 | (11) 1 370 753 | (51) F02B 67/00 | Kaihara, Kuniaki, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., 16-4, Konan, 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP | |
| (11) 1 045 485 | (51) H01R 13/703 | (11) 1 370 754 | (51) F02B 67/00 | Ando, Hiromitsu, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., 16-4, Konan, 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP | |
| (11) 1 049 217 | (51) H01R 24/00 | (11) 1 391 593 | (51) F01P 3/08 | Takemura, Jun, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., 16-4, Konan, 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP | |
| (11) 1 056 164 | (51) H01R 13/66 | (11) 1 428 996 | (51) F01P 3/22 | | |
| (11) 1 109 268 | (51) H01R 24/04 | (11) 1 428 997 | (51) F01P 3/22 | | |
| (11) 1 160 935 | (51) H01R 24/00 | (11) 1 471 217 | (51) F01M 13/04 | | |
| (11) 1 414 115 | (51) H01R 24/00 | (11) 1 506 912 | (51) B62D 55/125 | | |
| (71) F.G.P. Srl, Via Staffali, 57, 37062 Dosso-
buono (VR), IT | (11) 1 541 842 | (51) F02D 41/24 | (11) 1 070 672 | (51) B65D 75/44 | |
| (11) 1 308 144 | (51) A61F 5/01 | (11) 1 626 165 | (51) F01N 7/10 | (72) Van Erden, Donald L., 33456 Lakeview Court, Wildwood, IL 60030, US | |
| (11) 1 462 072 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 480 585 | (51) A61F 5/01 | (71) Shell Erneuerbare Energien GmbH, Suhren-
kamp 71-77, 22335 Hamburg, DE | | | |
| (11) 1 547 483 | (51) A44B 11/00 | (11) 1 153 439 | (51) H01L 31/032 | | |
| (11) 1 603 497 | (51) A61F 5/01 | (11) 1 166 358 | (51) H01L 27/142 | | |
| (11) 1 682 052 | (51) A61F 5/01 | (11) 1 258 043 | (51) H01L 31/18 | | |
| (11) 1 684 677 | (51) A61F 5/01 | (11) 1 277 237 | (51) H01L 31/00 | | |
| (71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP | (11) 1 277 238 | (51) H01L 31/18 | (11) 1 089 551 | (51) H04N 1/327 | |
| (11) 1 430 988 | (51) B23K 35/22 | (11) 1 470 191 | (51) C08L 63/00 | (72) Oriksa, Noriaki, 1286-11 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP | |
| (11) 1 484 425 | (51) C22F 1/04 | | | | |
| (11) 1 557 567 | (51) F04D 29/02 | (71) TAG Heuer SA, Rue Louis-Joseph-Chevrolet 6 a, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH | | | |
| (11) 1 637 267 | (51) B23K 1/19 | (11) 1 333 345 | (51) G04F 7/08 | | |
| (11) 1 679 146 | (51) B23K 3/00 | (11) 1 342 131 | (51) G04B 19/28 | | |
| (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. Unipersonal, Pol. Ind. Los Agustinos Calle A S/N, 31013 Pamplona, ES | (11) 1 488 291 | (51) G04B 19/28 | (11) 1 099 539 | (51) B31F 1/14 | |
| (11) 1 499 009 | (51) H02P 9/00 | (11) 1 520 214 | (51) G04B 1/00 | (72) Kershaw, Thomas N., 409 East Wisconsin Avenue, Neenah, WI 54956, US | |
| (11) 1 571 334 | (51) F03D 7/02 | (11) 1 609 027 | (51) G04B 19/24 | Gracyalny, Dale T., 2128 West Capitol Drive, Appleton, WI 54914, US | |
| (11) 1 571 746 | (51) H02J 3/38 | (11) 1 715 771 | (51) A44C 5/24 | | |
| (11) 1 584 817 | (51) F03D 1/06 | (11) 1 716 462 | (51) G04F 8/00 | | |
| (11) 1 677 000 | (51) F03D 1/00 | (11) 1 753 581 | (51) B23K 26/40 | | |
| (11) 1 677 001 | (51) F03D 1/00 | | | | |
| (11) 1 677 006 | (51) F03D 11/04 | (71) Tronox LLC, Intellectual Property One Leadership Square Suite 300 211 North Robinson Avenue, Oklahoma City, OK 73102-7109, US | | | |
| (11) 1 677 007 | (51) F03D 11/04 | (11) 1 668 258 | (51) F15D 1/00 | | |
| (11) 1 712 817 | (51) F16J 15/447 | (11) 1 676 073 | (51) F16L 57/06 | | |
| (11) 1 729 007 | (51) F03D 11/04 | (11) 1 678 058 | (51) B65D 88/16 | | |
| (71) Hans Raab Umweltstiftung, Sägagass 2, 9494 Schaan, LI | (11) 1 685 347 | (11) 1 685 347 | (51) F16L 58/18 | | |
| (11) 1 166 706 | (51) A47L 13/20 | (11) 1 698 007 | (51) H01M 4/48 | | |
| (11) 1 281 344 | (51) A47L 13/20 | (11) 1 723 079 | (51) C01G 23/07 | | |
| (11) 1 352 604 | (51) A47L 13/258 | (11) 1 733 170 | (51) F23K 5/18 | | |
| (11) 1 389 508 | (51) B25G 3/38 | (11) 1 742 878 | (51) C01G 23/07 | | |
| (11) 1 677 662 | (51) A47L 13/20 | | | | |
| (71) JustSystems Corporation, 108-4, Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP | (71) VANDERBILT UNIVERSITY, 1207-17th Avenue South, Suite 105, Nashville, TN 37212, US | | | | |
| (11) 1 743 254 | (51) G06F 17/21 | (11) 1 423 500 | (51) C12M 1/34 | | |
| (11) 1 743 256 | (51) G06F 17/21 | (11) 1 423 505 | (51) C12N 5/00 | | |
| (11) 1 744 253 | (51) G06F 17/21 | (11) 1 539 919 | (51) C12M 1/34 | | |
| (11) 1 744 254 | (51) G06F 17/21 | (11) 1 543 101 | (51) C12M 1/34 | | |
| (11) 1 744 255 | (51) G06F 17/21 | (11) 1 545 750 | (51) B01D 57/02 | | |
| (11) 1 744 256 | (51) G06F 17/21 | (11) 1 546 299 | (51) C12M 1/00 | | |
| (71) Palau Pharma S.A., Av. Camí Reial 51-57, 08184 Palau-solità i Plegamans, ES | (71) Zenon Technology Partnership, The Corporation Trust Company Corporation Trust Centre 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US | | | | |
| (11) 1 272 490 | (51) C07D 471/04 | (11) 1 140 329 | (51) B01D 65/02 | | |
| (11) 1 362 592 | (51) A61K 31/60 | (11) 1 146 954 | (51) B01D 63/02 | | |
| (11) 1 424 329 | (51) C07D 233/68 | (11) 1 445 240 | (51) C02F 3/12 | | |
| (11) 1 495 044 | (51) C07K 5/078 | (11) 1 452 493 | (51) C02F 3/12 | | |
| (11) 1 546 084 | (51) C07C 69/92 | (11) 1 453 594 | (51) B01D 67/00 | | |
| (71) Commscope Solutions Properties, LLC, 1285 Southern Way, Sparks, NV 89431, US | (11) 1 559 472 | (11) 1 559 472 | (51) B01D 65/08 | | |
| (11) 1 022 816 | (51) H01R 13/703 | (11) 1 594 807 | (51) C02F 3/10 | | |
| (11) 1 022 817 | (51) H01R 13/703 | | | | |
| (11) 1 045 485 | (51) H01R 13/703 | | | | |
| (11) 1 049 217 | (51) H01R 24/00 | | | | |
| (11) 1 056 164 | (51) H01R 13/66 | | | | |
| (11) 1 109 268 | (51) H01R 24/04 | | | | |
| (11) 1 160 935 | (51) H01R 24/00 | | | | |
| (11) 1 414 115 | (51) H01R 24/00 | | | | |
| (71) F.G.P. Srl, Via Staffali, 57, 37062 Dosso-
buono (VR), IT | | | | | |
| (11) 1 308 144 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 462 072 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 480 585 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 547 483 | (51) A44B 11/00 | | | | |
| (11) 1 603 497 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 682 052 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 684 677 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP | | | | | |
| (11) 1 430 988 | (51) B23K 35/22 | | | | |
| (11) 1 484 425 | (51) C22F 1/04 | | | | |
| (11) 1 557 567 | (51) F04D 29/02 | | | | |
| (11) 1 637 267 | (51) B23K 1/19 | | | | |
| (11) 1 679 146 | (51) B23K 3/00 | | | | |
| (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. Unipersonal, Pol. Ind. Los Agustinos Calle A S/N, 31013 Pamplona, ES | | | | | |
| (11) 1 499 009 | (51) H02P 9/00 | | | | |
| (11) 1 571 334 | (51) F03D 7/02 | | | | |
| (11) 1 571 746 | (51) H02J 3/38 | | | | |
| (11) 1 584 817 | (51) F03D 1/06 | | | | |
| (11) 1 677 000 | (51) F03D 1/00 | | | | |
| (11) 1 677 001 | (51) F03D 1/00 | | | | |
| (11) 1 677 006 | (51) F03D 11/04 | | | | |
| (11) 1 677 007 | (51) F03D 11/04 | | | | |
| (11) 1 712 817 | (51) F16J 15/447 | | | | |
| (11) 1 729 007 | (51) F03D 11/04 | | | | |
| (71) Hans Raab Umweltstiftung, Sägagass 2, 9494 Schaan, LI | | | | | |
| (11) 1 166 706 | (51) A47L 13/20 | | | | |
| (11) 1 281 344 | (51) A47L 13/20 | | | | |
| (11) 1 352 604 | (51) A47L 13/258 | | | | |
| (11) 1 389 508 | (51) B25G 3/38 | | | | |
| (11) 1 677 662 | (51) A47L 13/20 | | | | |
| (71) JustSystems Corporation, 108-4, Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP | | | | | |
| (11) 1 743 254 | (51) G06F 17/21 | | | | |
| (11) 1 743 256 | (51) G06F 17/21 | | | | |
| (11) 1 744 253 | (51) G06F 17/21 | | | | |
| (11) 1 744 254 | (51) G06F 17/21 | | | | |
| (11) 1 744 255 | (51) G06F 17/21 | | | | |
| (11) 1 744 256 | (51) G06F 17/21 | | | | |
| (71) Palau Pharma S.A., Av. Camí Reial 51-57, 08184 Palau-solità i Plegamans, ES | | | | | |
| (11) 1 272 490 | (51) C07D 471/04 | | | | |
| (11) 1 362 592 | (51) A61K 31/60 | | | | |
| (11) 1 424 329 | (51) C07D 233/68 | | | | |
| (11) 1 495 044 | (51) C07K 5/078 | | | | |
| (11) 1 546 084 | (51) C07C 69/92 | | | | |
| (71) Commscope Solutions Properties, LLC, 1285 Southern Way, Sparks, NV 89431, US | | | | | |
| (11) 1 022 816 | (51) H01R 13/703 | | | | |
| (11) 1 022 817 | (51) H01R 13/703 | | | | |
| (11) 1 045 485 | (51) H01R 13/703 | | | | |
| (11) 1 049 217 | (51) H01R 24/00 | | | | |
| (11) 1 056 164 | (51) H01R 13/66 | | | | |
| (11) 1 109 268 | (51) H01R 24/04 | | | | |
| (11) 1 160 935 | (51) H01R 24/00 | | | | |
| (11) 1 414 115 | (51) H01R 24/00 | | | | |
| (71) F.G.P. Srl, Via Staffali, 57, 37062 Dosso-
buono (VR), IT | | | | | |
| (11) 1 308 144 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 462 072 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 480 585 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 547 483 | (51) A44B 11/00 | | | | |
| (11) 1 603 497 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 682 052 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (11) 1 684 677 | (51) A61F 5/01 | | | | |
| (71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP | | | | | |
| (11) 1 430 988 | (51) B23K 35/22 </ | | | | |

- (11) **1 203 677** (51) **B60G 5/02**
 (72) Simpson, John Edward, 200 9th Avenue North Apt 220, Safety Harbor, FL 34695, US
- (11) **1 205 733** (51) **G01C 21/26**
 (72) Nakagawa, Katsuya, 2-16-10, Saganakadai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto, JP
- (11) **1 213 895** (51) **H04L 29/08**
 (72) Mandato, Davide, c/o Sony Intern. (Europe) GmbH, Adv. Tech. Center Stuttgart, Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, DE
 Kovacs, Ernö, Dr., c/o Sony Intern. (Europe) GmbH, Adv. Tech. Center Stuttgart, Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, DE
 Rörle, Klaus, c/o Sony Intern. (Europe) GmbH, Adv. Tech. Center Stuttgart, Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, DE
 Schramm, Oliver, c/o Sony Intern. (Europe) GmbH, Adv. Tech. Center Stuttgart, Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 220 483** (51) **H04J 14/02**
 (72) YAMANAKA, Shigeo, Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 MIZUOCHI, Takashi, Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 SHIMIZU, Katsuhiro, Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 GOTO, Koji, KDD Submarine Cable Systems Inc., 7-1, Nishi-shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-1033, JP
 NAKAGAWA, Shinichi, KDD Submarine Cable Sys. Inc., 7-1, Nishi-shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-1033, JP
 SHIBANO, Eiichi, KDD Submarine Cable Sys. Inc., 7-1, Nishi-shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-1033, JP
 YASUDA, Tadami, KDD Submarine Cable Sys. Inc., 7-1, Nishi-shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-1033, JP
- (11) **1 234 053** (51) **C12Q 1/56**
 (72) OPALSKY, Cindra A. Widrig, 10552 Corte Jardin Del Mar, San Diego, CA 92130, US
 OPALSKY, David, 10552 Corte Jardin Del Mar, San Diego, CA 92130, US
 MACZUSZENKO, Andrzej, 20 Rowse Cr., Toronto, ON M9P 3L5, CA
 CHEADLE, Rhonda J., 110 Terrarien Drive, Kinburn, ON KOA 2HO, CA
 LAUKS, Imants R., 218 Coltrin Road, Rockcliffe Park, ON K1M 0A6, CA
- (11) **1 234 681** (51) **B41M 5/42**
 (72) Suzuki, Kazumi, 1782 Tokura Shimizumachi, Suntou-gun, Shizuoka 411-0917, JP
 Hotta, Yoshihiko, 19-12 Sankeidai, Mishimashi, Shizuoka 411-0017, JP
 Morohoshi, Kunichika, 1-16 Shinjuku-cho, Numazu-shi, Shizuoka 410-0048, JP
 Sugiyama, Nobuyoshi, 107 545-2K-6 Imaizawa, Numazu-shi, Shizuoka 410-0875, JP
 Sampei, Satoru, 535-36 Ootuka, Numazu-shi, Shizuoka 410-0306, JP
- (11) **1 235 179** (51) **G06F 19/00**
 (72) Rehwald, Jörg, Dr., Eppendorfer Baum 18, 20249 Hamburg, DE
- (11) **1 267 562** (51) **H04N 1/333**
 (72) Orikasa, Noriaki, 1286-11-102, Hase, Atsugishi, Kanagawa, JP
- (11) **1 272 038** (51) **A01N 65/00**
 (72) McKECHNIE, Malcolm Tom, Spring Rise, 12a North Road, Lund, Driffield, East Yorkshire YO25 9TF, GB

- HUGHES, John Farrell, 2 Shepherds Close, Bartley, Southampton, Hampshire SO40 2JL, GB
 BAXTER, Karen Louise, 90 Avondown Road, Durrington, Salisbury, SP4 8NQ, GB
- (11) **1 273 549** (51) **B66C 13/06**
 (72) Schneider, Gerd, Blumenstrasse 2/3, 71116 Gärtringen, DE
- (11) **1 286 896** (51) **B65D 19/18**
 (72) ORSET, Olivier, Route du bois de chêne, Le Mas Dupuis, F-01150 Sainte-Julie, FR
- (11) **1 292 781** (51) **F16D 65/10**
 (72) KOIZUMI, Takashi Motorcycle Prod. Planning Office, Honda Giken Kogyo KK 10-1, Shinsayama 1-chome, Sayama-shi Saitama 350-1392, JP
 ECHIGO, Takaharu, Honda Engineering Co., Ltd., 10-1, Shinsayama 1-chome, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
 SHOJI, Hiroto, Honda Engineering Co., Ltd., 10-1, Shinsayama 1-chome, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
 NAKAO, Yasuhiro, Honda Engineering Co., Ltd., 10-1, Shinsayama 1-chome, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
 SUGAYA, Kunitoshi, Honda Engineering Co., Ltd., 10-1, Shinsayama 1-chome, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
- (11) **1 299 342** (51) **C07C 209/26**
 (72) DONSBACH, Martin SCHWARZ BIOSCIENCES Inc Suite 100, Tacitusweg 14, 50321 Brühl, DE
 EILBRACHT, Peter, Olpketalstr. 108, 44229 Dortmund, DE
 BUSS, Christian, Stephanstr. 81, 01129 Dresden, DE
 SCHMIDT, Andreas, Matilda-Wrede-Str. 1, 44309 Dortmund, DE
- (11) **1 299 790** (51) **G06F 1/00**
 (72) LAMACCHIA, Brian, A., 14150 NE 20th St., Apt. 246, Bellevue, WA 98007, US
 KOHNFELDER, Loren, M., 14121 N.E. 2nd Street, Bellevue, WA 98007-6937, US
 FEE, Gregory, Darrell, 500 Wall Street, Apt. 1521, Seattle, Washington 98121, US
 TOUTONGHI, Michael, J., 7752 19th Avenue N.E., Seattle, WA 98115, US
- (11) **1 300 349** (51) **B65G 17/44**
 (72) MacLachlan, Gilbert J., 2916 Delambert Street, Chalmette, LA 70043, US
- (11) **1 313 165** (51) **H01Q 1/24**
 (72) Bordi, Mika, Ahventie 5 B 13, FI-02170 Espoo, FI
 Annamaa, Petteri, Vesakuja 5, 90460 Oulunsalo, FI
 Mikkonen, Esa, Lehtokertunkuja 5 A 4, 90420 Oulu, FI
 Raatikainen, Seppo, Kinnarintie 7, 90450 Kempele, FI
- (11) **1 325 407** (51) **G06F 3/033**
 (72) Tormod Njølstad, Frode Rinnansvei 62, 7050 Trondheim, NO
- (11) **1 357 055** (51) **B65D 77/22**
 (72) Lebreton, Eugène, 5, Impasse Balleroy, 50680 Saint-André de l'Epine, FR
 Merlateau, Christian, 4, rue des Chardonnerets, 14780 Verson, FR
- (11) **1 359 598** (51) **H01H 37/76**
 (72) Hamada, Yoshihito c/o Uchihashi Estec Co., Ltd., 11-28, Shimanouchi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 361 540** (51) **G06T 5/00**
 (72) KONDO, Tetsujiro, c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 FUJIWARA, Naoki, c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 ISHIBASHI, Junichi, c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 SAWAO, Takashi, c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 NAGANO, Takahiro, c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 MIYAKE, Toru, c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinahawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 WADA, Seiji, c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (11) **1 367 335** (51) **F24F 7/02**
 (72) Batlle Collet, Joan, Camí de Cabrera, 22, Cabrils, ES
 Vallespin Mejias, Jaime, Severo Ochoa, s/n, 08400 Granollers (Barcelona), ES
 Canyadell Badenes, Josep, Severo Ochoa, s/n, 08400 Granollers (Barcelona), ES
- (11) **1 384 369** (51) **H04L 29/06**
 (72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, 237 Forrester Road, Los Gatos, CA 95032, US
 CLEMOT, Olivier, 2291 Courtice Avenue, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
- (11) **1 385 041** (51) **G02F 1/13357**
 (72) Lambertini, Vito, Via Monsignor Re, 10, 10049 Giaveno (Torino), IT
 Li Pira, Nello, Via Federico Sacco, 8A, 12045 Fossano (Cuneo), IT
 Repetto, Piermario, Via Sismonda, 10/6, 10145 Torino, IT
- (11) **1 390 010** (51) **A01N 37/02**
 (72) BEILFUSS, Wolfgang, Timmkoppel 39, 22339 Hamburg, DE
 HAHN, Gisela, Fasanenweg 14, 25486 Alveslohe, DE
 HOOP, Kerstin, Hollandweg 21, 25421 Pinneberg, DE
 GRADTKE, Ralf, Lindeweg 19, 25436 Tornesch, DE
 WEBER, Klaus, Isestrasse 88, 20149 Hamburg, DE
- (11) **1 399 114** (51) **A61K 8/41**
 (72) PASQUIER, Cécile, Imp. des Primevères 1, CH-1723 Marly, CH
 BUCLIN-CHARRIERE, Veronique, Les Floréales 8, CH-1638 Morlon, CH
 WYSS, Patrick, Chemin des Fraisiers 9, CH-1212 Grand-Lancy, CH
- (11) **1 410 759** (51) **A61B 5/08**
 (72) Jané Campos, Raimon, Dr., C/Cardenal Tedeschini 14, 6e, 1e A, 08027 Barcelona, ES
 Fiz Fernandez, José Antonio, Dr., C/Vandelio 4, A, BJ., 08850 Gava, ES
 Morera i Prat, José, Dr., C/Lluis Millet 122, 08320 El Masnou, ES
- (11) **1 416 162** (51) **F04D 1/06**
 (72) Conti, Carlo, Via Manzoni, 11, Osnago (LC), IT
- (11) **1 419 408** (51) **G02B 6/38**
 (72) KRAMER, Anne, Alboinstrasse 73, 12103 Berlin, DE

- ADOMEIT, Jörg, Keithstrasse 3B, 12307 Berlin, DE
- (11) **1 419 914** (51) **B60J 1/17**
(72) Daumal Castellon, Melchor, C/ Diputacio, 455-457, 08013 Barcelona, ES
- (11) **1 424 263** (51) **B62D 6/00**
(72) Koibuchi, Ken c/o Toyota Jidosha K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Tsuchiya, Yoshiaki c/o Toyota Jidosha K.K., Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Hirose, Taro c/o Toyota Jidosha K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 440 914** (51) **B65D 81/00**
(72) Halliday, Andrew, Ruscote Avenue, Banbury OX16 7QU, GB
Carter, Steven, Basement Flat, 72 Hillfield Avenue, London N8 7DN, GB
- (11) **1 448 544** (51) **C07D 311/60**
(72) DODGE, Jeffrey, Alan, 7110 Lantern Road, Indianapolis, IN 46256, US
KRISHNAN, Venkatesh, Gary, 9061 Bradwell Place, Apartment 101, Fishers, IN 46038, US
LUGAR, Charles, Willis, III, 13100 Highland Springs Court, McCordsville, IN 46055, US
NEUBAUER, Blake, Lee, 1801 West 116th Street, Carmel, IN 46032, US
NORMAN, Bryan, Hurst, 8648 Admirals Bay Drive, Indianapolis, IN 46236, US
PFEIFER, Lance, Allen, 110 East Washington Street, 702, Indianapolis, IN 46204, US
RICHARDSON, Timothy, Ivo, 8826 Pin Oak Drive, Zionsville Indiana , 46077, US
- (11) **1 455 270** (51) **G06F 7/72**
(72) Jin, Weon-il 526-1903 Baekseol Maeul Jinro Apt., 880-3 Jeongja-dong Jangan-gu, Suwon-city Kyungki-do, KR
Seo, Chang-woo 241-1402 Hwanggol Maeul Ssangyong, 1052-2 Youngtong-dong Paldalgu, Suwon-city Kyungki-do, KR
Huh, Mi-suk, 834-18 Yeoksam-dong, Gangnam-gu Seoul, KR
- (11) **1 474 678** (51) **G01N 27/327**
(72) IYENGAR, Sridhar, G., 23 Oak Ridge Avenue, 19, Salem, NH03079, US
HARDING, Ian, S., Wellsbury, Little Entry, Somerset, Bath & S. E. Somerset BA5 2TP, GB
- (11) **1 475 011** (51) **A45D 33/00**
(72) Byun, Young Kwang, 928-1005, Mok-dong, Apt. 312, Shinjeong-dong, Yangcheon-ku, Seoul 158-769, KR
- (11) **1 475 410** (51) **C08L 51/00**
(72) Yamaguchi, Fumihiko, Yodogawa Works of Daikin Ind., Ltd., Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
Hanazawa, Makoto, Yodogawa Works of Daikin Ind., Ltd., Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
Hayashi, Kazunori, Yodogawa Works of Daikin Ind., Ltd., Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
- (11) **1 485 147** (51) **A61M 5/14**
(72) Zimmermann, Andrew, deceased
- (11) **1 486 871** (51) **G06F 11/10**
(72) Katsuragi, Eiju, 785-408 Kamonomiya, Odawara-shi, JP
Ogata, Mikito, 7-1-79 Minamikamonomiya-1-chome, Odawara-shi, JP
Kurano, Akira, 348-5 Iizumi, Odawara-shi, JP
- Tamiya, Toshihiko, 1120-10 Imaizumi, Hadano-shi, JP
Yamamoto, Akira, 5-61 Wakamatsu-6-chome, Sagamihara-shi, JP
Takahashi, Naoya, 1725-31 Kamigocho Sakae-ku, Yokohama-shi, JP
- (11) **1 508 884** (51) **G07G 1/12**
(72) Suzuki, Shigeaki c/o TOSHIBA TEC, Kabushiki Kaisha 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP, JP
- (11) **1 513 760** (51) **B66D 3/00**
(72) DROMGOOL, Patrick, Charles, Level 4, 354 Lambton Quay, Wellington, NZ
SHORT, Tony, Level 4, 354 Lambton Quay, Wellington, NZ
CUDBY, Jeffrey, Charles, Level 4 354 Lambton Quay, Wellington, NZ
SHAW, Nigel, David, level 4, 354 Lambton Quay, Wellington, NZ
- (11) **1 513 945** (51) **C12P 21/06**
(72) WAGNER, Fred, W., RR1 Box 77B, Walton, NE 68461, US
LUAN, Peng, 2340 Greenspire Cr., Lincoln, NE 68521, US
XIA, Yuannan, 1733 Meadowlark Cr., Lincoln, NE 68521, US
STRYDOM, Daniel, 2840 Calvert Street, Lincoln, NE 68502, US
MERRIFIELD, Edwin, H., 16429 Hill Pointe Circle, Lynwood ,WA 98037, US
BOSSARD, Mary, J., 120 Kelvingrove Drive, Madison, AL 35758, US
HOLMQUIST, Barton, 1333 Prairie View Road, Eagle, Ne 68347, US
SEO, Jin, Seog, 6100 Vine Street, W-152, Lincoln, NE 68505, US
- (11) **1 518 379** (51) **H04L 27/30**
(72) MCKNIGHT, Thomas Richard, 3765 Church Road, Ellicott City, MD 21403, US
HASELTINE, Eric, 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521-0158, US
- (11) **1 518 380** (51) **H04L 27/30**
(72) MCKNIGHT, Thomas R., 3765 Church Road, Ellicott City, MD 21403, US
HASELTINE, Eric, 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521-0158, US
SCHELL, Jesse, N., 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521-0158, US
- (11) **1 521 769** (51) **C07K 5/06**
(72) DOEMLING, Alexander, c/o Brigitte Dömling Adams-Lehmann Strasse 34, 80797 München, DE
WEBER, Lutz, Edelweissstrasse 8, 82110 Germering, DE
- (11) **1 522 540** (51) **C07D 401/12**
(72) TSURUOKA, Akihiko, 2-203, 19-1, Azuma 3-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0031, JP
MATSUMISHIMA, Tomohiro, 10-2, Tagu 2-chome, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1237, JP
MATSUMURA, Masayuki, 9-10, Tokodai 2-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
MIYAZAKI, Kazuki c/o Eisai R&D Management Co.Ltd., 6-10 Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
TAKAHASHI, Keiko c/o Eisai Co.Ltd., Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
KAMATA, Junichi, 13-9-405, Sakura 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0003, JP
FUKUDA, Yoshio, 25-3-403, Matsushiro 2-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
- (11) **1 522 950** (51) **G06K 7/10**
(72) Oishi, Sadatoshi c/o TOSHIBA TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
Kato, Masakazu c/o TOSHIBA TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
Matsushita, Naohiro c/o TOSHIBA TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
Murofushi, Nobuo, c/o TOSHIBA TEC Kabushiki Kaisha, 141-8664 Tokyo, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, JP
Matsumoto, Yasuo, TOSHIBA TEC Kabushiki Kaisha, 141-8664 Tokyo, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, JP
- (11) **1 523 812** (51) **H04B 7/02**
(72) SIM, Dong-Hi, 103, 1664-13, Shinrim8-Dong, Gwanak-Gu, 151-903 Seoul, KR
KIM, Bong-Hoe, 103-105, Taeyoung APT, Bono-Dong, Ahnsan, Gyunggi-Do, KR
- (11) **1 525 837** (51) **A47L 5/32**
(72) Bortolotti, Andrea, Via Torni 2, 24129 Bergamo, IT
- (11) **1 528 089** (51) **C09D 17/00**
(72) Ushirogouchi, Toru, c/o Toshiba Tec K.K., 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Akiyama, Ryozo, Toshiba Tec K.K. 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Ohtsu, Kazuhiko, Toshiba Tec K.K. 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Hiroki, Masashi, Toshiba Tec K.K. 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Ishibashi, Mitsuru, Toshiba Tec K.K. 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- (11) **1 533 126** (51) **B41J 2/175**
(72) Hida, Shinichiro Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-8664/JP, JP
- (11) **1 533 494** (51) **F02B 75/02**
(72) Wüsthoff, Detlef, Wilmersdorfer Strasse 19, 10585, Berlin, DE
Hoetger, Michael, Paulsborner Strasse 45, D-14193 Berlin, DE
Clemens, Herbert, Nusshäherstrasse 39, 13505 Berlin, DE
- (11) **1 537 081** (51) **C07D 211/90**
(72) GIELEN-HAERTWIG, Heike, Claire-Waldoff-Str. 23, 40789 Monheim, DE
MIN-JIAN LI, Volkhart, Im Wiesengrund 40, 42553 Velbert, DE
ROSENTRETER, Ulrich, Obere Rutenbeck 6, 42349 Wuppertal, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, Wildsteig 22a, 42113 Wuppertal, DE
ALLERHEILIGEN, Swen, Beckumsfeld 4, 45259 Essen, DE
TELAN, Leila, Witzelstr. 16, 40225 Wuppertal, DE
BÄRFACKER, Lars, Walter-Flex-Str. 29, 46047 Oberhausen, DE
KELDENICH, Jörg, Damaschkeweg 49, 42113 Wuppertal, DE
FITZGERALD, Mary, F., 2 Paternoster Court, Cassington Road, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QB, GB

- NASH, Kevin, 7 Portland Place, Bishops Stortford, Herts CM23 3SH, GB
ALBRECHT, Barbara, Heidestr. 9, 42489 Wülfrath, DE
MEURER, Dirk, Platanenweg 1A, 50259 Pulheim, DE
- (11) **1 539 147** (51) **A61K 31/435**
(72) TOWNSEND, Craig A., Dep. of Chem., John Hopkins Un., 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
DICK, James D., John Hopkins Hospital, Meyer B1-193, 600 N. Wolfe Street, Baltimore, MD 21287, US
PARRISH, Nicole, M. c/o Fasgen, LLC, 800 W. Baltimore Street, Suite 150, Baltimore, MD 21201, US
HUGHES, Minerva, Amorette, 2-1 Shandonale Way, Baltimore, MD 21221, US
- (11) **1 540 344** (51) **G01N 33/53**
(72) SEKAR, Michael, M., 1025 Cadillac Way, Apt. 120, Burlingame, CA 94010, US
GREENFIELD, Lawrence, 242 Louise Lane, San Mateo, CA 94402, US
- (11) **1 540 377** (51) **G01V 1/28**
(72) VOUTAY, Olivier, 1, rue Chateaubriand, F-92320 Chatillon, FR
FOURNIER, Frédérique, 12bis, rue Carnot, F-95240 Cormeilles-en-Parisis, FR
ROYER, Jean-Jacques, 19, rue Beauregard, F-54000 Nancy, FR
- (11) **1 540 468** (51) **G06F 9/44**
(72) BILLINGSLEY, Eric, N., 1100 Fewtrell Drive, Campbell, CA 95006, US
MONIER, Louis, M., 4 Siskiyou Place, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 540 917** (51) **H04L 29/06**
(72) Reiner, Richard, c/o FSC Internet Corp., 229 Yonge Street, Toronto, Ontario, M5B 1N9, CA
- (11) **1 544 280** (51) **C10M 171/06**
(72) KITAHATA, Kouji, 13-11, Sakurazaka 3-chome, Kanan-cho, Minamikawachi-gun, Osaka 585-, JP
KASAHIARA, Fumiaki, 14-25-510, Asahigaoka 3-chome, Kashiwara-shi, Osaka 582-0026, JP
UCHIDA, Naoki c/o JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, JP
OKAWA, Noritake, 129-17-A102, Nakashima, Kurashiki-shi, Okayama 710-0803, JP
MURAKAMI, Hiroaki, 176-4, Kuzumoto-cho, Kashihara-shi, Nara 634-0007, JP
- (11) **1 545 392** (51) **A61F 2/06**
(72) Pavcnik, Dusan, 7676 S.W. Skyhar Drive, Portland, OR 97223, US
Case, Brian L., 841 Rosewood Drive, Bloomington, IN 47401, US
Flagle, Jacob A., 2320 S. Pennsylvania Street, Indianapolis, IN 46225, US
Garrison, Mike, 9047 Holliday Drive, Indianapolis, IN 46260, US
Hoffa, Andrew K., 550 West Fairway Lane, Bloomington, IN 47401, US
Leonard, Raymond B., II, 3503 William Court, Bloomington, IN 47401, US
Osborne, Thomas A., 9480 S. Pointe LaSalles Drive, Bloomington, IN 47401, US
Paul, Ram H., Jr., 1251 West Church Lane, Bloomington, IN 47401, US
Schaeffer, Darin G., 3011 S. Market Place, Bloomington, IN 47403, US
Sisken, Richard B., 2150 Robinhood Lane, West Lafayette, IN 47906, US
- (11) **1 545 504** (51) **A61K 31/35**
(72) KINDLER, Seth, 24/12 Dvora'h Ha'nevia Street, Tel Aviv 69350, IL
GARZON, Aaron, 23 Hahagana Street, 76214 Rehovot, IL
FINK, George, 78 Levy Eshkol Street, 69361 Tel Aviv, IL
- (11) **1 545 739** (51) **B01D 35/00**
(72) PENEZINA, Oksana, 31 Hamlin Lane 31A, Needham, MA 02492, US
PACHECO, Manuel, M., 12 Brookside Drive, Billerica, MA 01821, US
TSOU, Dean, T.C/o American Membrane Corporation Ea, 1692 Star Lake Boulevard High-tech Industrial Park, Nantong City, JiangSu, CN
- (11) **1 546 432** (51) **C23C 16/00**
(72) OVESHINSKY, Herbert, C., 15200 Leslie, Oak Park, MI 48237, US
HOFFMAN, Kevin, 33145 Brown Lea Dr., Sterling Heights, MI 48312, US
DOEHLER, Joachim, 9621 Steep Hollow Dr., White Lake, MI 48386, US
LYCETTE, Mark, 3796 Thomas Avenue, Berkley, MI 48072, US
KEY, James, 2363 Georgeland, Waterford, MI 48329, US
- (11) **1 546 892** (51) **G06F 12/14**
(72) LUO, Chenghui, 32 Cedar Pont Drive, Apt. 7, Warwick, ri 02886, US
ZHAO, Jian, 24715 Magic Mountain Parkway 2119, Valencia, CA 91335, US
- (11) **1 546 915** (51) **G06F 17/00**
(72) ROWE, Rick, 2217 Green Mountain Court, Las Vegas, NV 89135, US
- (11) **1 546 917** (51) **G06F 17/21**
(72) COHEN, Amit, 17 Dimona Street, Tel Aviv 67315, IL
ISRAELI, Yaniv, 7/5 Habrigada Hayeudit St., 42463 Netanya, IL
ROTH, Israel, 45 Rambam Street, 43601 Ra'anana, IL
- (11) **1 547 102** (51) **H01F 10/32**
(72) SLAUGHTER, Jon, M., 9251 South Kenneth Place, Tempe, AZ 85284, US
DAVE, Renu, W., 6069 West Megan Street, Chandler, AZ 85296, US
SUN, Jijun, 933 East Aquarius Place, Chandler, AZ 85249, US
- (11) **1 547 234** (51) **H02N 2/00**
(72) KUCHEROV, Yan, R., 5646 South Park Place East, Salt Lake City, UT 84121, US
HAGELSTEIN, Peter, L., 33-B Heald Road, Carlisle, MA 01741, US
- (11) **1 547 335** (51) **H04L 29/00**
(72) Reiner, Richard, c/o FCS Internet Corp., 229 Yonge Street, Toronto, Ontario, M5B 1N9, CA
- (11) **1 548 429** (51) **G01N 27/447**
(72) HIRATSUKA, Atsunori, 11-10-207, Hashimoto 4-chome, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1103, JP
YANO, Kazuyoshi, 2-25-13-702, Nishihara, Shibuya-ku, Tokyo 151-0066, JP
KARUBE, Isao, 2-54-10, Utsukushigao, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0002, JP
TSAI, Shuo-Wen, 201, Koupo Arakawaoki, 7-16, Nakaarakawaoki-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0875, JP
- YOKOYAMA, Kenji, Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562, JP
KOIDE, Satoshi, Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562, JP
AKIMOTO, Takuo, Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562, JP
- (11) **1 549 864** (51) **F16F 7/12**
(72) REID, John, D., 5931 The Knolls, Lincoln, NE 68512, US
ROHDE, John, R., 2620 Woodleigh La., Lincoln, NE 68502, US
SICKING, Dean, L., 5401 Cornell Road, Lincoln, NE 68516, US
- (11) **1 551 311** (51) **A61B 17/04**
(72) LEUNG, Jeffrey, C., 4413 White Chapel Way, Raleigh, NC 27615, US
RUFF, Gregory, 118 Campbell Lane, Chapel Hill, NC 27514, US
KAPLAN, Andrew, 204 Barefield Lane, Conshohocken, PA 19428, US
- (11) **1 552 001** (51) **C12Q 1/68**
(72) ANDERSEN, Mark, R., 6665 Curlew Terrace, Carlsbad, CA 92011, US
HUNKAPILLER, Michael, W., 1333 Pebble Drive, San Carlos, CA 94070, US
LIVAK, Kenneth, J., 1148 Polk Lane, San Jose, CA 95117, US
SPIER, Eugene, G., 850 Matadero Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
WENZ, Michael, H., 3656 Jefferson Avenue, Redwood City, CA 94062, US
- (11) **1 553 123** (51) **C08G 65/332**
(72) SHIRAKAWA, Daisuke Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
OKAZOE, Takashi Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
OHARU, Kazuya Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
WANG, Shu-zhong Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
MURATA, Koichi Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
KAWAHARA, Kengo Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
- (11) **1 553 899** (51) **A61F 2/36**
(72) FRIEDMAN, Craig, D., 19 Cross Highway, Westport, CT 06880, US
COSTANTINO, Peter, D., 12 Wright's Mill Road, Armonk, NY 10504, US
DATTA, Arindam, 26 Baker Circle, Hillsborough, NJ 08844, US
TINKELENBERG, Arthur, H., 555 Kappock Street, Apt. 7P, Bronx, NY 10463, US
- (11) **1 553 916** (51) **A61K 7/02**
(72) DELONG, Mitchell, Anthony, 8084 Tyler's Circle, West Chester, OH 45069, US
BIEDERMANN, Kimberly, Ann, 20 Trailbridge Drive, Cincinnati, OH 45241, US
BISSETT, Donald, Lynn, 3925 Dust Commander Drive, Hamilton, OH 45011, US
BOYER, Angelique, Sun, 8272 Eagle Ridge Drive, West Chester, OH 45069, US
COHEN, Scott, Louis, 9770 Cobblewood Court, Centerville, OH 45458, US
SNIDER, Catherine, Elizabeth, 5949 Woodthrush Lane, West Chester, OH 45069, US

- (11) **1 554 693** (51) **G06T 1/00**
 (72) AGGARWAL, Manoj, 1 Flanigan Street, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
 SAWHNEY, Harpreet, 17 Melville Road, West Windsor, NJ 08550, US
 SAMARASEKERA, Supun, 24 Blackstone Drive, Princeton, NJ 08540, US
 KUMAR, Rakesh c/o Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton NJ 08540, US
 BURT, Peter, 80 Wheat Sheaf Lane, Princeton, NJ 08540, US
 ELEDATH, Jayan, 465 Meadow Road 4205, Princeton, NJ 08540, US
 HANNA, Keith c/o Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton NJ 08540, US
- (11) **1 554 760** (51) **H01L 31/00**
 (72) Puhakka, Kimmo, c/o EIP, Fairfax House, 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
 Benson, Iain, c/o EIP, Fairfax House, 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
- (11) **1 556 496** (51) **C12N 15/90**
 (72) FUCHS, Robert, P., P., 49 rue Jules Isaac, F-13009 Marseille, FR
 BICHARA, Marc, Bernard, 1 Rue Lamartine, F-67550 Vendenheim, FR
- (11) **1 556 815** (51) **G06F 17/60**
 (72) TOPEL, Drew, 270 E. Lane, Burlingame, CA 94010, US
- (11) **1 556 994** (51) **H04L 9/32**
 (72) ALGAZI, Allan, Stuart, 10 Westchester Ave., Jericho, NY 11753, US
 SPARACINO, Salvatore, Anthony, 4 Harloquin Drive, Smithtown, NY 11787, US
- (11) **1 558 748** (51) **C12P 21/06**
 (72) ENGEL, Laurie, 701 Constitution Lane, DeForest, WI 53532, US
 SHULTZ, John, W., 407 Melody Lane, Verona, WI 53593, US
 JOHNSON, Tonny, M., 3316 Country Grove Drive, Madison, WI 53719, US
 ZIMMERMAN, Kristopher, 4362 De Volis Parkway, Madison, WI 53711, US
 BOZEK, Laura, L., 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US
 STEVENS, Judith, N., 670 Highway MM, Oregon, WI 53575, US
- (11) **1 558 828** (51) **E04G 5/02**
 (72) WOLLENBERG, Skye, L., 201 NW 39th Street; 305, Seattle, WA 98107, US
 STOCKMAN, Neil, G., 20622 - 1st Place South, Des Moines, WA 98190, US
- (11) **1 558 886** (51) **F28D 1/04**
 (72) GUERRERO, Pascal, 38, rue Husson, F-78320 Le Mesnil Saint Denis, FR
 MARTINS, Carlos, 5, avenue du Bel Air, 78150 Le Chesnay, FR
- (11) **1 560 949** (51) **C25D 5/22**
 (72) ECONOMIKOS, Laertis, 60 Lake Oniad Drive, Wappingers Falls, NY 12590, US
 DELIGIANNI, Hariklia, 6 Lancaster Road, Tenafly, NJ 07670, US
 COTTE, John, M., 6 Cloverleaf Drive, New Fairfield, CT 06812, US
 GRABARZ, Henry, J., 36 Lisa Drive, Sheldon, CT 06484, US
 CHEN, Bomy, 21816 Alcazar Avenue, Cupertino, CA 94015, US
- (11) **1 561 496** (51) **A63F 13/00**
 (72) Nishimura, Kentaro, Nintendo Co., Ltd. 11-1, Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP

- Nakata, Masayasu, Nintendo Co., Ltd. 11-1, Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
 Tomizawa, Toshikazu, Nintendo Co., Ltd. 11-1, Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
 Hatayama, Yosuke, Nintendo Co., Ltd. 11-1, Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
 Niwa, Noriyuki, Nintendo Co., Ltd. 11-1, Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
 Ohta, Keizo, Nintendo Co., Ltd. 11-1, Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
- (11) **1 562 639** (51) **A61K 49/06**
 (72) ARDENKAER-LARSEN, Nycoveien 1-2(GE Healthcare AS), PO Box 4220 Nydalen-N-0401 OSLO, NO
 AXELSSON, Oskar, Nycoveien 1-2(GE Healthcare AS), PO Box 4220 Nydalen N-0401 Oslo, NO
 GOLDMAN, Maurice, 6 Residence de Villebon, F-91140 Villebon sur Yvette, FR
 JOHANESSON, Haukur, Nycoveien 1-2(GE Healthcare AS), PO Box 4220 Nydalen N-0401 Oslo, NO
- (11) **1 562 684** (51) **A63H 17/00**
 (72) AGOSTINI, Matthew, Felix, c/o Mattel, Inc. 333 Continental Boulevard, El Segundo, California 90245-5012, US
 DOUGHERTY, William, F.M., 4200 Spruce Avenue, Oakford, PA 19053, US
 HENRY, Robert, Jude, 438 Delaware Avenue, Riverside, NJ 08075, US
 FOSBENNER, Mary, Ellen, Gertrude, 702 Tenth Street, Riverton, NJ 08077, US
 ROBOTHAM, Jeremy, S., c/o Mattel, Inc. 333 Continental Boulevard, El Segundo, California 90245, US
- (11) **1 563 132** (51) **D04H 3/16**
 (72) BONEY, Lee, Cullen, 1515 NW 29th Road, Apt. 4, Gainesville, Florida 32605, US
 HAYNES, Bryan, David, 4875 Arbor Meadows Drive, Cumming, Georgia 30040, US
 LAKE, Matthew, Boyd, 6640 Fox Creek Drive, Cumming, GA 30040, US
- (11) **1 563 202** (51) **F16F 9/10**
 (72) HADDEN, Steve, L., 7418 W. Sierra Street, Peoria, AZ 85345, US
 RUEBSAMEN, Dale, T., 4036 W. La Junta Drive, Glendale, AZ 85310, US
 DAVIS, Toren, S., 8932 W. Tierra Buena, Peoria, AZ 85382, US
 OSTERBERG, Dave A., 13834 W.Junipero Drive, Sun City West AZ 85375, US
- (11) **1 563 305** (51) **G01N 33/543**
 (72) BRENNAN, John, D., 203 Pleasant Avenue, Dundas, Ontario L9H 3V5, CA
 BROOK, Michael, A., 165 Charterhouse Cr., Ancaster, Ontario L9G 4M4, CA
 BESANGER, Travis, 5000 Inwood Drive, Apt 5216, Woburn, MA 01801, US
- (11) **1 563 386** (51) **G06F 11/30**
 (72) EBERT, Jeffrey, Allen, 415 St. Joseph Avenue, Half Moon Bay, CA 94019, US
 VENUGOPALAN, Ravi, 180 Elm Court, 307, Sunnyvale, CA 94086, US
 EVANS, Scott, Carlton, 252 Hayes Avenue, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **1 565 930** (51) **H01J 61/35**
 (72) VARANASI, Chakrapani Venkata, 449 Tillotson Place, Dayton, OH 45458, US
- BRUMLEVE, Timothy, R., 607 W. Illinois Street, Urbana, IL 61801, US
 EMILSSON, Tryggvi, 1404 S. Grove Street, Urbana, IL 61801, US
- (11) **1 566 726** (51) **G06F 3/00**
 (72) Kobayashi, Shinya, 7-2, Toyotamakita 3-chome, Nerima-ku, Tokyo 176-0012, JP
 Uematsu, Shinji, 13-7-201, Toyotamakita 3-chome, Nerima-ku, Tokyo 176-0012, JP
- (11) **1 568 061** (51) **H01J 37/32**
 (72) WISE, Richard, 429 Sandgate Drive, New Windsor, NY 12553, US
 YAN, Hongwen, 208 Briarwood Drive, Somers, NY 10589, US
 JI, Brian, 205 Windsor Road, Fishkill, NY 12524, US
 PANDA, Siddhartha, 15 Van Horn Circle, No C, Beacon, NY 12508, US
 CHEN, Bomy, 21816 Alcazar Avenue, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 568 083** (51) **H01L 29/06**
 (72) GUO, Shiping, c/o Emcore Corporation 145 Belmont Drive, Somerset, NJ 08873-1214, US
 GOTTHOLD, David, c/o Emcore Corporation 145 Belmont Drive, Somerset, NJ 08873-1214, US
 POPHRISTIC, Milan, c/o Emcore Corp., 145 Belmont Drive, Somerset, NJ 08873-1214, US
 PERES, Boris, c/o Emcore Corp., 145 Belmont Drive, Somerset, NJ 08873-1214, US
 ELIASHEVICH, Ivan, 514 Prospect Street, Maplewood, NJ 07040, US
 SHELTON, Bryan, S., 414 William Street, Bound Brook, NJ 08805, US
 CERUZZI, Alex, D., 6 Stanford Place, Princeton Junction, NJ 08550, US
 CERUZZI, Alex, D., 6 Stanford Place, Princeton Junction, NJ 08550, US
 MURPHY, Michel, 9J One JFK Boulevard, Somerset, NJ 08873, US
 STALL, Richard, A., 106 Woodview Drive, Belle Mead, NJ 08502, US
- (11) **1 568 602** (51) **B63H 9/02**
 (72) Jobmann, Wolfgang, Grotiusweg 73, 22587 Hamburg, DE
 Stamme, Peter, Rupertistrasse 73, 22587 Hamburg, DE
- (11) **1 570 279** (51) **G01R 31/02**
 (72) DUNKLEE, John, 10440 S.W. Terrace, Tigard, OR 97224, US
 NORDGREN, Greg, 4563 N.Stoney Brook lane, Lehi, Utah 84043, US
 COWAN, Clarence, E., 13710 N.E. Chehalem Drive, Newberg, OR 97132, US
- (11) **1 570 442** (51) **G07F 7/10**
 (72) JAKOBSSON, Markus, 5631 East Kerr Creek Road, Bloomington, IN 47408, US
 JUELS, Ari, 106 Addington Road, Apt. 2, Brookline, MA 02445, US
 KALISKI, Burton, S., Jr., 22 Pembroke Road, Wellesley, MA 02181, US
- (11) **1 570 642** (51) **H04N 1/00**
 (72) TAO, Hai, 722B Nobel Drive, Santa Cruz, CA 95060, US
 SAWHNEY, Harpreet Singh, 17 Melville Road, West Windsor, NJ 08550, US
 KUMAR, Rakesh, 201 Washington Road, Princeton, NJ 08540, US

(11) **1 570 700** (51) **H04Q 7/38**(72) VENDEL, Guido, Buntspechtweg 50, 53123 Bonn, DE
CAM, Abdullah, Am Wildpfad 32, 53639 Königswinter, DE
NEUSINGER, Andreas, Am Turm 7, 53572 Unkel, DE
RIEDEL, Joachim, Auf dem Stausten 5, 53520 Schuld, DE(11) **1 572 121** (51) **C12P 21/08**(72) MARKS, James, D., 107 Ardmore Road, Kensington, CA 94707, US
AMERSDORFER, Peter, Glacistrasse 13/7, 1-8010 Graz, AU(11) **1 572 130** (51) **A61K 7/00**(72) CHIU, Henry, 2334 20th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
CLARK, Hilary, 1504 Noe Street, San Francisco, CA 94131, US
DENNIS, Kathryn, 1500 Hillside Drive, 7, Burlingame, CA 94010, US
FONG, Sherman, 19 Basinside Way, Alameda, CA 95402, US
SCHOENFELD, Jill, 236 Arundel Road, Burlingame, CA 94010, US
WOOD, William, 15060 Montebello Road, Cupertino, CA 95014, US
WU, Thomas, 113 Elsie Street, San Francisco, CA 94110, US(11) **1 572 195** (51) **A61K 31/355**(72) NAGUIB, Yousry, 19 E. Newman Avenue, Arcadia, CA 91006, US
UDELL, Ronald, 527 Hillgreen Drive, Beverly Hills, CA 90212, US
PASSWATER, Richard, Jr., 11017 Manklin Meadows, Berlin, MD 21811, US
RICH, Melvin, 15 Tuxedo Drive, Melville, NY 11747, US(11) **1 572 644** (51) **C07D 207/40**(72) WERPY, Todd, A., 6004 Glenbrook Loop, W. Richland, WA 99353, US
FRYE, John, G., Jr., 1312 Oxford Avenue, Richland, WA 99352, US
WHITE, James, F., 409 Adair Drive, Richland, WA 99352, US
HOLLADAY, Johnathan, E., 2512 W 34th Place, Kennewick, WA 99337, US
ZACHER, Alan, H., 8942 West Canyon Place, Kennewick, WA 99336, US(11) **1 572 975** (51) **C07K 1/00**(72) OLIVER, Stephen, P., 2404 Cross Creek Drive, Maryville, TN 37803, US
ALMEIDA, Raul, A., 8412 Richland Colony Drive, Knoxville, TN 37923, US
LUTHER, Douglas, A., 3205 Louisville Road, Louisville, TN 37777, US
PARK, Hee-Myung, c/o Konkuk University, Dept. Veterinary Internal Medicine, 1 Hwayang-dong, Gwang-Jin-Gu, Seoul 143-701, KR(11) **1 573 299** (51) **G01N 13/16**(72) PROKSCH, Roger, c/o Asylum Research Corp., 6310 Hollister Avenue, Goleta, California 93117, US
CLEVELAND, Jason, c/o Asylum Research Corp., 6310 Hollister Avenue, Goleta, California 93117, US
BOCEK, Dan, c/o Asylum Research Corp., 6310 Hollister Avenue, Goleta, California 93117, US
DAY, Todd, c/o Asylum Research Corporation, 6310 Hollister Avenue, Goleta, California 93117, USCALLAHAN, Clint, c/o Asylum Research Corp., 6310 Hollister Avenue, Goleta, California 93117, US
VIANI, Mario, B., c/o Asylum Research Corp., 6310 Hollister Avenue, Goleta, California 93117, US(11) **1 573 479** (51) **B60Q 1/08**(72) STAM, Joseph, S., 3853 Hyder Ct., Holland, MI 49424, US
MART, Gregory, A., 1308 River Bluff Court, Zeeland, MI 49464, US
BERENDS, Keith, H., 6135 Sunningdale Drive, Hudsonville, MI 49426, US
BUSH, Gregory, S., 1318 Rosewood Avenue S.E., Grand Rapids, MI 49506, US
ROBERTS, John, K., 1061 Plymouth Avenue, S.E., East Grand Rapids, MI 49506, US
PIERCE, Mark, W., 4717 - 60th Street, S. W., Grandville, MI 49418, US
BECHTEL, John, H., 136 Sunrise Drive, Holland, MI 49423, US
WALSTRA, Eric, J., 941 Brownell, S.E., Grand Rapids, MI 49508, US
RYCENGA, Brock, R., 4212 Ayrshire Drive S.W., Wyoming, MI 49418, US(11) **1 574 964** (51) **G06F 15/00**(72) NAKAHARA, Tohru c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd., IPROC, 19F IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
HIRAMOTO, Takaji, 21-5, Yagumo-higashimachi 1-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-0021, JP
MIURA, Kouji, 4-1, Ueda 3-chome, Matsuura-shi, Osaka 580-0016, JP
YAMAMOTO, Masaya, 7-41, Higashi-makinocho, Hirakata-shi, Osaka 573-1151, JP
INOUE, Mitsuhiro, 12-19, Takeshima 3-chome, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP(11) **1 575 553** (51) **G01N 33/53**(72) LORENS, James, B., Kraakenesveien 10, N-5152 BONES, NO
PRAY, Todd, 35 - 9th Avenue Apartment 6, San Mateo, CA 94401, US
KINSELLA, Todd, M., 1712 Arden Place, Julian, IL 60435, US
BENNETT, Mark, K., 9 Fieldbrook Place, Moraga, CA 94556-1101, US(11) **1 575 956** (51) **C07D 487/04**(72) CROWLEY, Patrick Jelf, Syngenta Limited, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
DOBTLER, Markus, Novartis Int. BioMedical Rsch Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
MUELLER, Urs, Syngenta Crop Protection AG, Schwarzwaldallee 215, CH-4058 Basel, CH
WILLIAMS, John, Syngenta Limited, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB(11) **1 576 250** (51) **E05F 15/12**(72) BITTNER, Eric, St Cajetan Strasse 11, 81669 München, DE
SCHACHTL, Stephan, Osterwaldstrasse 24, 80805 München, DE
ZANG, Holger, Friedenstrasse 7a, 85221 Dachau, DE
GREUEL, Ingo Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Kreutzstr 11, 80331 München, DE
SACCANELLI, Carlos, Ringstrasse 5A, 85244 Röhrmoos, DE(11) **1 576 327** (51) **F25D 23/06**(72) LAIBLE, Karl-Friedrich, Ahornweg 53, 89129 Langenau, DE
KENTNER, Wolfgang, Am Kirlesberg 14, 89365 Röfingen, DE(11) **1 576 505** (51) **G06F 17/30**

(72) WU, Ju, 3071 Plateau Boulevard, Coquitlam, British Columbia V3E 3Y7, CA

(11) **1 576 574** (51) **G09G 5/00**(72) WU, Charles Yimin, 2050 Cornell Street, Palo Alto, CA 94306, US
GUO, Jin, 10112 Imperial Ave., Cupertino, CA 95014, US
KAPADIA, Sadik, 425 South Bernardo Avenue Apt 204, Sunnyvale, CA 94086, US(11) **1 576 725** (51) **H03G 3/00**(72) MELANSON, John, Laurence, 901 West 9th Street, Apt. 201, Austin, TX 78703, US
FEI, Xiaofan, 9013 Wampton Way, Austin, TX 78749, US
GABORIAU, Johann, Guy, 50, rue Notre Dame de la Paix, 49300 Cholet, FR
GREEN, Steven, 10609 Londonshire Lane, Austin, TX 78739, US
RHODE, Jason, P., 710 Colorado Street, 4H, Austin, TX 78701, US
WALBURGER, Eric, 208 East 31th Street 5, Austin, TX 78705, US
TAYLOR, Wilson, E, Jr, 8706 Blazyk Dr., Austin, TX 78737-3509, US(11) **1 577 921** (51) **H01J 5/54**

(72) Foo, Onn Fah, c/o Mass Technology(H.K)Ltd., Tower 6, The Gateway, 9 Canton Rd., Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong, CN

(11) **1 578 646** (51) **B60R 19/34**

(72) GUINEHUT, Sébastien, 21, Cours Saint Vincent, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(11) **1 579 162** (51) **F28D 1/04**(72) RIONDET, Christian, 21, rue de la Libération, F-51110 Bourgogne, FR
TRAVERS, Florent, 26, rue Saint Brice, 51100 Reims, FR
ARNESEN, Jens, Petter, 60, Esplanade Fléchambault, f-51100 Reims, FR
LESUEUR, Jean, Marc, 11ter, rue de la Pompelle, 51100 Reims, FR
BAUHEREHIM, Alain, 1, avenue de l'Auby, f-51140 Jonchery/Vesle, FR
SANCHIS, Alexandre, 14, rue Boulard, f-51100 Reims, FR(11) **1 580 260** (51) **C12M 1/26**(72) KANAMORI, Toshiyuki, c/o Nat. Inst. of Advanced I., Tsukuba Central 5, 1-1 Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP
ITAYAGOSHI, Midori, E202, 21 Otsucho 1-chrome, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0808, JP
YAMAGUCHI, Manae, 1, Sakuragaoka 9-chrome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-1271, JP
SUMARU, Kimio, c/o Nat. Inst. of Advanced Ind. Sce., Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP
SHINBO, Toshio, c/o Nat. Inst. of Advanced Ind. Sce., Tsukuba Central 5, 1-1 Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP
OU, Hekisho, c/o Nat. Inst. of Advanced Ind. Sce., Tsukuba Central 6, 1-1 Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8566, JP(11) **1 583 484** (51) **A61F 2/01**(72) TRANS, The, Thomas, Trinh, 11790 Marigold Street NW, Coon Rapids, MN 55433, US
SMITH, Mark, S., 11137 Bittersweet Street, Coon Rapids MN, 55443, US

LIN, Horng-Ban, 17050 89th Place North, Maple Grove, MN 55311, US
 ANDERSON, Narin, 5993 North Ridge Drive, Savage, MN 55378, US
 CRANK, Justin, M., 9671 Zircon Lane North, Maple Grove, Minnesota 55311, US
 HANSEN, James, G., 12776 Verdin Street NW, Coon Rapids, MN 55448, US
 MILLER, Paul, J., 147 White Oaks Lane, Vadnais Heights, MN 55127, US
 SPENCER, Steven, M., 2529 33rd Avenue South, Minneapolis, MN 55406, US
 TRAXLER, Richard, J., 2654 Irving Avenue South, Minneapolis, MN 55408-1047, US

(11) **1 583 504** (51) **A61K 6/00**
 (72) NEUMAN, Toomas, 120 Granada Dr. Apt 9, Mountain View, CA 94043, US
 PALM, Kaia, 1 Kauna Street, Apt 2, Tallinn 10138, EE

(11) **1 584 011** (51) **G06F 15/16**
 (72) MILOUSHEV, Vladimir, 27121 Aliso Creek Road, Suite 140, Aliso Viejo, CA 92656, US
 NICKOLOV, Peter, 70 Calais Street, Laguna Niguel, CA 92677, US

(11) **1 584 223** (51) **A01B 73/00**
 (72) Pieroth, Armin, Zum Flösschen 34, 55411 Bingen, DE
 Pieroth, Udo, Saarlandstrasse 248, 55411 Bingen, DE

(11) **1 585 444** (51) **A61B 5/15**
 (72) SACHERER, Klaus-Dieter, Westring 17, 67281 Kirchheim, DE
 MÖNCH, Ronald, Hirschberger weg 17, 68549 Ilvesheim, DE
 SCHABBACH, Michael, Talstrasse 61, 69469 Weinheim, DE
 SCHERER, Jörg, Amselweg 48, 4258 Zuchwil, CH

(11) **1 586 117** (51) **H01L 21/98**
 (72) microTec Gesellschaft für Mikrotechnologie mbH, Bismarckstrasse 142b, 47057 Duisburg, DE

(11) **1 586 122** (51) **H01L 31/048**
 (72) BARET, Guy, Lotissement du Vieux Tilleul, Rue de la Martelière, F-38500 Voiron, FR
 LAUVRAY, Hubert, 22, chemin de Mordant, F-38370 St Clair du Rhône, FR

(11) **1 587 030** (51) **G06T 1/00**
 (72) FUJIMOTO, Jun c/o Aruze Corp., 3-1-25, Ariake Koto-ku, Tokyo, JP
 YOSHIOKA, Kazuei c/o Aruze Corp., 3-1-25, Ariake Koto-ku, Tokyo, JP

(11) **1 587 623** (51) **B01L 3/00**
 (72) SALTSMAN, Patrick, 534 N. 79th St., Seattle, WA 98013, US
 SHEN, Mingchao, 8106 242nd Street SW, Apartment B, Edmonds, WA 98026, US
 HOUKAL, Jeffrey M., 16830 SE 2nd Place, Bellevue, WA 98008, US
 LANCASTER, Christy A., 1534 Magnolia Way W., Seattle, WA 98199, US
 BATTRELL, C. Frederick, 18247 NE 28th Street, Redmond, WA 98052, US
 WEIGL, Bernhard H., 5530 Canfield Place N., Seattle, WA 98103, US

(11) **1 587 914** (51) **C12Q 1/68**
 (72) PRUITT, Steven, C., 29 Thistle Lea, Williamson, NY 14221, US
 MASLOV, Alexander, 1687 Northstar Drive, Petaluma, California 94954, US

(11) **1 588 143** (51) **C12Q 1/66**
 (72) HAWKINS, Erika, 2230 Prairie Road, Madison, WI 53711, US
 CALI, James, J., 546 Harvest Lane, Verona, WI 53593, US
 HO, Samuel, Kin, Sang, 188 Merrimac Street, New Bedford Massachusetts 02740, US
 O'BRIEN, Martha, 2117 E. Mifflin Street, Madison, WI 53704, US
 SOMBERG, Richard, 2714 Richardson Street, Madison, WI 53711, US
 BULLEIT, Robert, F., 210 Jenna Drive, Verona, WI 53593, US
 WOOD, Keith, V., 8380 Swan Road, Mount Horeb, WI 53572, US

(11) **1 588 415** (51) **H01L 21/762**
 (72) GHYSELEN, Bruno, 58, rue Georges Maeder, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR
 AULNETTE, Cécile, 3, Place des Tilleuls, F-38000 Grenoble, FR
 OSTERNAUD, Bénédicte, 5, rue du Malisard, F-38380 Saint Laurent Du Pont, FR
 AKATSU, Takeshi, 9, Place de l'Eglise, F-38330 Saint Nazaire Les Eymes, FR
 FAURE, Bruce, 10, rue du Vieux Temple, F-38000 Grenoble, FR

(11) **1 588 951** (51) **B65D 19/00**
 (72) Cassidy, Jimmy W., 500 Haven Drive, Hartsville, SC 29550, US
 Jenkins, Don, 7762 Irmo Drive, Columbia, SC 29212, US
 Renck, Lawrence E., 1760 Lakeview Boulevard, Hartsville, SC 29550, US

(11) **1 589 330** (51) **G01L 19/00**
 (72) TSUCHINAGA, Yoshiteru, Fujitsu Network Tech. Ltd., 9-18, Shinyokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
 OTA, Yasuji, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 SUZUKI, Masanao, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 TANAKA, Masakiyo, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 SAWA, Miyuki, c/o Fujitsu Network Tech. Ltd., 9-18, Shinyokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP

(11) **1 590 307** (51) **C03C 23/00**
 (72) MCCLAIN, James, B., 8008 Chadbourne Court, Raleigh, NC 27613, US
 DEYOUNG, James, P., 6314 Llano Avenue, Dallas, TX 75214-3220, US
 GROSS, Stephen, M., 1327 North 54th Street, Omaha, NE 68132, US
 WAGNER, Mark, I., 8005 Morgans Way, Raleigh, NC 27615, US

(11) **1 590 811** (51) **G11C 16/10**
 (72) MOKHLESI, Nima, 14285 Selinda Way, Los Gatos, CA 95032, US
 PASTERNAK, John, H., 14508 Carlyle Court, 823, Santa Clara, CA 95054, US

(11) **1 590 813** (51) **G21F 5/005**
 (72) LE COCQ, Serge, 52 Allée des Sangliers, F-78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR
 HENAUT, Christophe, 37 Grande Rue, 78910 ORGERUS, FR
 GATT, Pierre-Yves, Les Archilles, F-07210 SAINT SYMPHORIEN SOUS CHOMERAC, FR

(11) **1 590 909** (51) **H04L 1/00**
 (72) CARTER, Stephen, S., 16844 El Camino Real, Rancho Santa Fe, CA 92067, US

MOEGLEIN, Mark, 144 Sunnyview Street, Ashland, OR 97520, US
 DELOACH, James, D., Jr., c/o Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, US
 RILEY, Wyatt, 540 Stevens Drive, 208, King of Prussia, PA 19406, US
 AGRE, Daniel, H., c/o Qualcomm Incorporate 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 SHEYNBLAT, Leonid, 1208 North Road, Belmont, CA 94002, US

(11) **1 590 912** (51) **H04L 1/22**
 (72) MOYER, William, C, 1111 Meadow Ridge Dr., Dripping Springs, TX 78620, US
 KELLEY, John, 3625, Duval Road, No. 2014, Austin, TX 78759, US

(11) **1 592 970** (51) **G01N 33/554**
 (72) STAYTON, Patrick, S., 3701 NW 68th Street, Seattle, WA 98117, US
 HOFFMAN, Allan, S., 10616 Riviera Place SE, Seattle, WA 98125, US
 MALMSTADT, Noah, 80 S. Meridith Avenue, nr.1, Pasadena, CA 91106, US
 SHIMOBORI, Tsuyoshi, nr. 601, 680-2 Kamitogari Nagaizumi, Suntogun, Shizuka 411-0941, JP
 KULKARNI, Samarth, 8819 Interlake Avenue N., Seattle, WA 98103, US

(11) **1 594 400** (51) **A61B 5/028**
 (72) HARRISON, Kent, 15407 Elm Road North, Maple Grove, MN 55311, US
 JENSON, Mark, L., 4990 71st Lane North, Greenfield, MN 55357, US
 KOKATE, Jaydeep, Y., 7322 Quantico Lane, Maple Grove, MN 55311, US
 DRASLER, William, J., 4100 Dynasty Drive, Minnetonka, MN 55345, US
 RICHARDSON, Leonard, B., 2100 97th Avenue N, Brooklyn Park, MN 55444, US

(11) **1 594 486** (51) **A61K 31/131**
 (72) NAJIB, Jamila, 193 / 194 Amelkis Grappe III, 40000 Marrakech, MA

(11) **1 594 602** (51) **B01J 2/00**
 (72) ENGELLAND, Randall, Allen, 19242 Evening Star Way, Farmington, MN 55024, US
 OLSON, Thomas, Richard, 14640 Bridle Ridge Trail, Prior Lake, MN 55372, US
 GILLINGHAM, Gary, Ray, 17305 Flemming Lane, Prior Lake, MN 55372, US
 ROTHMAN, Jim, C., 332 Riverwoods Lane, Burnsville, MN 55337, US
 SUYDAM, Richard, Lawrence, PO Box 675, River Falls, WI 54022, US

(11) **1 594 651** (51) **B23K 26/38**
 (72) ROELANTS, Eddy, Karel De Stoutelaar 139A, B-8000 Brugge, BE
 LESJAK, Stefan, Goldmattstr. 10, CH - 6060 Sarnen, DE
 EDME, Sébastien, Rue Des Quatres Vents, 19, F-67160 Wissembourg, FR

(11) **1 594 676** (51) **B29C 67/00**
 (72) NIELSEN, Jeffrey, Allen, 1000 NE Circle Blvd Corvallis, Oregon 97330-4239, US
 KASPERCHIK, Vladek, P., 4308 NW Jon Pl., Corvallis, OR 97330, US

(11) **1 594 883** (51) **C07H 21/04**
 (72) MONAHAN, Sean, D., 5610 Tolman Terrace, Madison, WI 53711, US
 BUDKER, Vladimir, G., 5141 Sunrise Ridge Tr., Middleton, WI 53562, US
 NADER, Lisa, 12050 15th Avenue NE , nr 303, Seattle, WA 98125, US

- SUBBOTIN, Vladimir, 602 Samuel Drive, Madison, WI 53717, US
- WOLFF, Jon, A., 1122 University Bay Drive, Madison, WI 53705, US
- (11) **1 595 412** (51) **H04Q 7/22**
- (72) GRILLI, Francesco.c/o Qualcomm Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- CASACCIA, Lorenzo, 1501-8 Reed Avenue, San Diego, CA 92109, US
- (11) **1 596 845** (51) **A61K 31/045**
- (72) DARTEIL, Raphael, 17, rue Saint François, F-59000 Lille, FR
- CAUMONT-BERTRAND, Karine, 39, rue du Pont Rouge, F-59236 Frelighien, FR
- NAJIB, Jamila, 193 / 194 Amelkis Grappe III, 40000 Marrakech, MA
- (11) **1 598 452** (51) **C30B 29/06**
- (72) HOURAI, Masataka, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023, JP
- SUGIMURA, Wataru, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023, JP
- ONO, Toshiaki, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023, JP
- TANAKA, Tadami, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023, JP
- (11) **1 599 276** (51) **B01D 63/04**
- (72) HERMANSON, Christopher, G., 14716 Via Mantova, San Diego, CA 92127, US
- MURKUTE, Pravin, 404 Encinitas Boulevard, No. 348, Encinitas, CA 92024, US
- BARTELS, Craig, R., 18910-9 Caminito Cantilena, San Diego, CA 92128, US
- WILF, Mark, 6204 Syracuse Lane, San Diego, CA 92122, US
- PEARCE, Graeme, K., Little Eastfield, Eastfield Lane, Whitchurch, Reading, RG8 7EJ, GB
- DeWINTER, Dirk, M., 1750 So. Santa Fe Avenue, Vista, CA 92084, US
- SCHILLING, Marco, A., 9681 Red Pony Lane, El Cajon, CA 92021, US
- (11) **1 599 467** (51) **C07D 401/12**
- (72) SCOTT, William, J., 210 Saddle Hill Drive, Guilford, CT 06473, US
- DUMAS, Jacques, 98 Farmview Road, Bethany, CT 06524, US
- BOYER, Stephen, 37 Francis Drive, Bethany, CT 06524, US
- LEE, Wendy, 282 Evergreen Avenue, Hamden, CT 06518, US
- CHEN, Yuanwei, 15 Blue Ridge Lane, North Haven, CT 06473, US
- PHILLIPS, Barton, 498 Whitney Avenue, Apt. 3D, New Haven, CT 06511, US
- VERMA, Sharad, 29 Harbour Close, New Haven, CT 06519, US
- CHEN, Jianqing, 117 Frederick Street, Apt. 2-L, New Haven, CT 06515, US
- CHEN, Zhi, 15 Blue Ridge Lane, North Haven, CT 06473, US
- FAN, Jianmei, 121 October Hill Road, Hamden, CT 06518, US
- RAUDENBUSH, Brian, 103 Rice Lane Ext., Beacon Falls, CT 06403, US
- REDMAN, Aniko, 66 E. Street, Derby, CT 06418, US
- YI, Lin, 58 Magnolia Road, Milford, CT 06460, US
- ZHU, Qingming, 11 Bassett Street, Apt. D4, West Haven, CT 06516, US
- (11) **1 599 990** (51) **H04L 29/06**
- (72) ROSE, Kenneth, M., 275 Hawthorne Avenue 221, Palo Alto, CA 94301, US
- PULLELA, Venkateshwar, R., 3032 Vin Grande Court, San Jose, CA 95135, US
- WALKER, David, S., 3282 San Rivas Drive, San Jose, CA 95148, US
- WONG, Kevin, C., 424 Greenwood Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- HE, Kaichuan, 4301 Renaissance Drive, Apartment 225, San Jose, CA 95134, US
- YU, Kwong, Ng, 15 Sunkist Lane, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **1 601 307** (51) **A61C 17/22**
- (72) CUFFARO, Dan, 29 Batchelder Street, Melrose, MA 02176, US
- ENDERBY, Christine, 1125 Northwest 9th Avenue 202, Portland, OR 97209, US
- (11) **1 602 016** (51) **G05F 1/56**
- (72) METZLER, Richard, A., 2201 Ridgewood Road, Medina, Ohio 44256, US
- (11) **1 602 184** (51) **H04H 1/00**
- (72) LAROIA, Rajiv, 455 Somerville Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
- SRINIVASAN, Murari c/o Flarion Technologies, INC., Bedminster one, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
- LI, Junyi, 357 Wren Lane, Bedminster, NJ 07921, US
- (11) **1 602 462** (51) **B27B 5/34**
- (72) Spangenberg, Rolf, Am Würmufer 5, 82131, Gauting, DE
- (11) **1 602 746** (51) **C23C 14/34**
- (72) HOSONO, Hideo, c/o Tokyo Institute of Technology, 4259, Nagatsuta-cho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 226-8503, JP
- UEDA, Kazushige, c/o dep.of Mat.Science Fac.of Eng, Kyushu Ins. of Tech. 1-1 Sensui-cho, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8550, JP
- YAHAGI, Masataka, c/o Nikko Materials Co. Ltd., 187-4, Usuba, Hanakawa-cho, Kitai-baraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
- TAKAMI, Hideo, c/o Nikko Materials Co. Ltd., 187-4, Usuba, Hanakawa-cho, Kitai-baraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
- (11) **1 603 392** (51) **A01N 37/18**
- (72) ERHARDT, Paul, W., 5036 Fairway Lane, Sylvania, OH 43560, US
- KLIS, Weislaw, A., 3 Cloudleap Place, The Woodlands Texas 77381, US
- SARVER, Jeffrey, G., 145 Helen Drive, Rossford, OH 43460, US
- (11) **1 603 472** (51) **A61B 18/14**
- (72) KELLY, Amy, C., 1673 Sacramento Avenue, San Francisco, CA 94109, US
- LANDREVILLE, Steven, K., 888 Douglas St., San Francisco, CA 94114-3607, US
- GARABEDIAN, Robert, J., 1691 Notre Dame Drive, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 603 804** (51) **B65D 1/02**
- (72) GAMEL, Melissa, J., 121 Persimmon Court, Deleware, OH 43015, US
- MACAULEY, Peter, R., 971 Landings Loop, Westerville, OH 43082, US
- STOKESBURY, Elwood, L., 5418 Grand Crescent Drive, Galena, OH 43021, US
- HARP, Douglas, L., 1258 Winfree Drive, Westerville, OH 43081, US
- BARCA, John, G., 9760 Concord Road, Dublin, OH 43017, US
- YUAN, Jay, Z., 7813 Deer Crossing Drive, Mason, OH 45040, US
- (11) **1 603 832** (51) **C01B 17/92**
- (72) MINHAS, Bhupender, S., 29 Murphy Drive, Bridgewater, NJ 08807, US
- PEIFFER, Dennis, George, 33 John Drive, Annandale, NJ 08801, US
- SOTO, Jorge, Luis, 5875 Linden Creek Court, Centreville, VA 20120-5430, US
- STERN, David, Lawrence, 12221 Lake Estates Avenue, Baton Rouge, LA 70810, US
- MELLI, Tomas, R., 5780 Bencrest Way, Haymarket, VA 20169, US
- BECK, Jeffrey, Scott, 2 Williams way, Annandale, NJ 08801, US
- ACKERMAN, Steven, 3588 Rocky Meadow Court, Fairfax, VA 22033, US
- DALRYMPLE, David, C., 19 Staats Road, Bloomsbury, NJ 08804, US
- FREMUTH, Alexander, Dietmar, Strauss, 3 Woodsview Drive, Boothwyn, PA 19061, US
- WEISSMAN, Walter, 6 Dickens Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
- KRAMBECK, Frederick, J., 810 Cameron Street, Alexandria, VA 22314, US
- (11) **1 604 355** (51) **G11B 7/004**
- (72) SEO, Kang Soo 107-704, Sibeomdanji Samsung Apt., Seohyeon-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-772, KR
- KIM, Byung Jin, 111-204, Hansol Chungu Apt., 110 Jeongja-dong, Bundang-gu, Sungnam, Kyunggi-do 463-010, KR
- KIM, Mi Hyun, 1-908, Moojigae Apt., Seocho 2-dong, Seocho-gu, Seoul 137-771, KR
- (11) **1 604 874** (51) **B60R 21/34**
- (72) TAKAHASHI, Hiroyuki, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- FUJKAWA, Yoshihiro, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- MASUDA, Shuji, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (11) **1 605 782** (51) **A23L 1/307**
- (72) BROUNS, Fredericus, Johannes, Petrus, Henricus, Sibberkerkstraat 38, NL-6301 AW Sibbe-Valkenburg, NL
- SIMON, Jacques, Georges, Denis, Cénéré, 13 rue Jules Guesde, F-92130 Issy-Les Moulineaux, FR
- BONNET, Didier, Charles, Robert, Avenue Nekkersgt 11, B-1180 Brussels, BE
- VANHEMELRIJCK, Jozef, Guido, Roza, Landbeekstraat 10, B-1860 Meise, BE
- (11) **1 605 877** (51) **A61F 7/02**
- (72) AGARWAL, Naveen, 318 Charity Circle, Evansville, IN 47712, US
- FISH, Jeffrey, E., 2405 Cammie Wages Road, Dacula, GA 30019, US
- WEART, Ilona, F., 506 Drifton Way, Woodstock, GA 30188, US
- WILLIS, Jeffrey, M., 363 E. Sycamore Street, Columbus, OH 43206, US
- (11) **1 606 071** (51) **B22F 1/00**
- (72) MARS, Owe, Mullbärsvägen 22, S-260 40 Viken, SE
- SZABO, Christophe, Sinkesbruch 88, D-40 883 Ratingen, DE
- (11) **1 606 226** (51) **C03C 25/50**
- (72) GAS, Bruno, 13, rue de la République, F-73000 Chambéry, FR
- BOURGEOISAT, Hervé, 80, chemin du Pommier, F-73420 Viviers du Lac, FR
- BESSON, Yvan, 9 Hameau du Beaupré, 73420 Mery, FR
- RICHARD, Daniel, Grange Maréchal, F-73800 Sainte Hélène du Lac, FR
- (11) **1 606 295** (51) **C07F 9/58**
- (72) DIAKUR, James, 75 Winterhaven Drive, Winnipeg, Manitoba R2N 4L3, CA

- HAQUE, Wasimul, 2220 Kaufman Way, Edmonton, Manitoba T6L 2Y7, CA
 ZHANG, Wenlian, 402-975 Du Ruisseau, St. Laurent, Quebec, H4L 1E2, CA
 YAO, Junzhi, 312- 99 Dalhousie Drive, Winnipeg, Manitoba R3T 3M2, CA
 PHAM, Vinh, 43 Foyle Street, Winnipeg, Manitoba R2R 2C1, CA
- (11) **1 606 724** (51) **G06F 17/00**
 (72) KRZYZANOWSKI, Paul, 180 Marian Avenue, Fanwood, NJ 07023, US
 LIN, Wayzen, 75 Monmouth Street, Apt. Nr.2, Brookline, MA 02446, US
 PITTS, Michael, 7356 Burgess Drive, Lake Worth, FL 33467, US
- (11) **1 606 875** (51) **H03F 1/52**
 (72) KOST, Michael, A., 2213 Macaw Drive, Cedar Park, Texas 78613, US
 ANDERSEN, Jack, B., 13123 Amarillo Ave., Austin, TX 78729, US
- (11) **1 606 884** (51) **H03M 3/00**
 (72) ANDERSEN, Jack, B., 13123 Amarillo Ave., Austin, TX 78729, US
 HAND, Larry, E., 5428 Springhill Loop Rd., Meridian, MS 39301, US
 TAYLOR, Wilson, E., 8706 Blazyk Drive, Austin, TX 78737, US
- (11) **1 606 916** (51) **H04L 27/12**
 (72) CATREUX, Severine, 167 Mozart Ave, Cardiff-by-the-Sea, CA 92007, US
 ERCEG, Vinko, 167 Mozart Ave, Cardiff-by-the-Sea, CA 92007, US
 ROUX, Pieter, W. c/o Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, California 92618-7013, US
 VAN ROOYEN, Pieter C/o Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, California 92618-7013, US
 WINTERS, Jack, 103 Old Wagon Road, Middletown, NJ 07748, US
- (11) **1 608 303** (51) **A61H 23/02**
 (72) HARRY, Jason, D., 176 Wilson Avenue, Rumford, RI 02916, US
 COLLINS, James, J., 118 Glen Avenue, Newton, MA 02459, US
 NIEMI, James, B., 295 Gardner Road, West Kingston, RI 02892, US
 PRIPLATA, Attila, A., 33 Paul Street, Apt. 25, Newton, MA 02459, US
 KLESHINSKI, Stephen, J., 599 Country Way, Scituate, MA 02066, US
- (11) **1 608 318** (51) **A61K 38/00**
 (72) SHIM, Hyunsuk, 1365B Clifton Road, Atlanta, GA 30322, US
 LIANG, Zhongxing, 847 Briarcliff Road, NE Apt. B-2, Atlanta, GA 30306, US
 UMBREIT, Jay, 1512 Black Chestnut Drive, Wilmington, NC 28405, US
 TAICHMAN, Russel, 1420 Normandy Road, Ann Arbor, MI 48104, US
 GOODMAN, Mark, 7870 Fawndale Way, Atlanta, GA 30350, US
- (11) **1 608 424** (51) **A61M 25/01**
 (72) SWAIN, Christopher, Paul, 41 Willow Road, London NW3 1TN, GB
 LONG, Gary, L., 3722 Pleasant Street, Cincinnati, Ohio 45227, US
- (11) **1 608 628** (51) **C07D 235/18**
 (72) BRESSI, Jerome, C., 3799 Ibis Street, San Diego, CA 92103, US
 BROWN, Jason, W., 3826 Dixon Place, San Diego, CA 92107, US
- CAO, Sheldon, X., 10521 Sand Crab Place, San Diego, CA 92130, US
 GANGLOFF, Anthony, R., 4969 Dick Street, San Diego, CA 92115, US
 JENNINGS, Andrew, J., 3541 Curlew Street, San Diego, CA 92103, US
 STAFFORD, Jeffrey, A., 12752 Sandy Crest Court, San Diego, CA 92130, US
 VU, Phong, H., 9310 Galvin Avenue, San Diego, CA 92126, US
 XIAO, Xiao-Yi, 3851 Torrey Hill Lane, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 610 753** (51) **C07D 207/16**
 (72) WU, Chengde, 2511 Lansing Circle, Pearland, TX 77584, US
 ANDERSON, Eric, C., 4251 S. Judson St., Houston, TX 77005, US
 BUI, Huong, 2311 Evergreen Drive, Pearland, TX 77581, US
 GAO, Daxin, 4045 Linkwood Dr., 828, Houston, TX 77025, US
 KASSIR, Jamal, 310 Anne's Way, Stafford, TX 77477, US
 LI, Wen, 3223 Edgewood Drive, Pearland, TX 77584, US
 WANG, Junmei, 2501 Lake Austin Blvd., N205, Austin, TX 78703, US
 MARKET, Robert, V., 3419 Beacon Hill Drive, Pearland, TX 77584, US
- (11) **1 610 776** (51) **C07D 209/28**
 (72) FISHER, Michael, H., , DECEASED
 GARCIA, Maria, L., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 KACZOROWSKI, Gregory, J., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 MEINKE, Peter, T., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 PARSONS, William, H., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 BOYD, Edward Andrew, 111 Milton Park, Abingdon Oxon OX14 4YD, GB
 PRICE, Stephen, 111 Milton Park, Abingdon Oxon OX14 4YD, GB
 STIBBARD, John, 111 Milton Park, Abingdon Oxon OX14 4YD, GB
- (11) **1 610 803** (51) **A61K 38/00**
 (72) MCSWEENEY, Kevin, 2456 Courtney Drive, Loveland, CO 80537, US
 COLGIN, Mark, 3376 Coyote Hills Way, Castle Rock, CO 80109, US
 NEWMAN, Diane, 1588 Rosemary Court, Castle Rock, CO 80109, US
 ROTH, Jay, W., 14261 Foothill Lane, Golden, CO 80401, US
 HURST, Roger, 1749 South Peak View Drive, Castle Rock, CO 80109, US
- (11) **1 610 980** (51) **B60R 11/00**
 (72) BOVILLE, Daniel, 43, rue des Prairies, F-75020 Paris, FR
- (11) **1 611 082** (51) **C07C 67/08**
 (72) PATTERSON, Leah, A., 5906 Woodview Pass, Midland, MI 48642, US
 HO, Fungau, NMN, 1613 Teter Road, Charleston, WV 25314, US
- (11) **1 611 153** (51) **C07K 14/47**
 (72) HUNG, Mien-Chie, 5762 Birdwood Road, Houston, TX 77096, US
 LI, Yan, 60 Presidential Plaza nr. 710, Syracuse, NY 13202, US
 WEN, Yong, 564 First Avenue, Apt. 18X, New York, NY 10016, US
- (11) **1 611 266** (51) **C23C 22/73**
 (72) BOGER, Snjezana, Rechbergstrasse 4, 73734 Esslingen, DE
 ENGLERT, Peter, Heideweg 7/1, 74177 Bad Friedrichshall, DE
 PFITZER, Mathias, Danzinger Strasse 17, 73421 Aalen, DE
 TRAUTWEIN, Ingo, Turmstrasse 45, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 SEDLMEIR, Sabine, Beihinger Strasse 26, 72285 Pfalzgrafenweiler-Bösingen, DE
- (11) **1 611 454** (51) **G01S 1/00**
 (72) HALLA, Don, 52 Horne Circle, Southington, CT 06489, US
 DOLSON, Richard, 12 Shingle Mill Drive, Collinsville, CT 06022, US
 HART, Robert, P., 71 Spellman Point Road, East Hampton, CT 06424, US
 LUCAS, Richard, 37 Grant Road, Enfield, CT 06082, US
 HUTCHINSON, Ray, 1800 Sandy Beach Road Houma, Louisiana 70360, US
 REID, Kent, 22 Ellsworth Lane, Canton, CT 06019, US
- (11) **1 611 686** (51) **H03M 13/00**
 (72) JIN, Hui Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
 RICHARDSON, Tom, 420 Clark Street, South Orange, NJ 07079, US
 NOVICKHOV, Vladimir, 2 Heritage Court, Towaco, NJ 07082, US
- (11) **1 613 778** (51) **C12Q 1/68**
 (72) KURN, Nurith, 2876 Ramona Street, Palo Alto, CA 94306, US
 WANG, Shenglong, 8248 Saturn Park Drive, San Ramon, CA 94582, US
- (11) **1 613 787** (51) **C22F 3/00**
 (72) JIN, Rongchao, 358 Lehigh Ave No. 2, Pittsburgh, PA 15232, US
 CAO, YunWei, Charles, 4830 NW 43rd St. J146, Gainesville, FL 32606, US
 METRAUX, Gabriella, S., 3081 NW Overlook Drive No. 315, Hillsboro, OR 97124, US
 MIRKIN, Chad, A., 111 16th Street, Wilmette, IL 60091, US
- (11) **1 613 994** (51) **G02B 6/44**
 (72) RHONEY, Brian K., 504 4th Street Place, SW, Hildebran, North Carolina 28637, US
 NAVIE, Samuel D., 1255 Willow Creek Drive, Newton, NC 28658, US
 REGISTER, III, James A., 1231 5th Street, NE, Hickory, North Carolina 28601, US
 HOBBS, William M., 740 N. Monroe No. 12, Arlington, VA 22201-2347, US
 MCPEAK, Jill D., 8438 Fairfield Forest, Denver, North Carolina 28037, US
 BAYLISS, JR., Roderick S., 695 Indian Hills Road, Athens, Georgia 30610, US
- (11) **1 614 165** (51) **H01L 31/048**
 (72) BARET, Guy, 21, Rue Jules Ferry, F-38500 Voiron, FR
 LAUVRAY, Hubert, 22, Chemin de Mordant, F-38370 St Clair du Rhône, FR
 EINHAUS, Roland, 4, Rue des Moineaux, F-38300 Bourgoin Jallieu, FR
 BAMBERG, Klaus, 55 avenue Maréchal de Saxe, 69003 Lyon, FR
- (11) **1 614 283** (51) **H04N 5/50**
 (72) SAHASRABUDHE, Rajeev, Madhukar, 12949 Erie Place, Fishers, Indiana 46038, US
 DARTIGUES, Herve, 7, avenue S. Bolivar, F-75019 Paris, FR

- MINGOT, Jacques, 1 Res. La Gaillarderie, F-78590 Noisy Le Roi, FR
- (11) **1 615 658** (51) **A61K 38/17**
(72) COSTA, Robert, H., 946 Wisconsin Avenue, Oak Park, IL 60304, US
RAYCHAUDHURI, Pradip, 144 Westley Avenue, Oak Park, IL 60302, US
WANG, Xinhe, 1764 Merriweather Drive, Upper Arlington, OH 43221, US
KALINICHENKO, Vladimir, 415 Traube Avenue, Clarendon Hills, IL 60514, US
MAJOR, Michael, 3N482 Vachel Lindsay Street, Saint Charles, IL 60175, US
WANG, I-Ching, 1933 West Polk Street, Apt. 1403B, Chicago, IL 60612, US
- (11) **1 616 244** (51) **G06F 1/20**
(72) BASH, Cullen E, 15020 Lynn Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
PATEL, Chandrakant, 37432 Gillett Road, Fremont, CA 94536, US
SHARMA, Ratnesh, 1501 Decoto Road 167, Union City, CA 94587, US
- (11) **1 616 269** (51) **G06F 15/173**
(72) BREMLER BARR, Anat, 8 Hashomer Street, 58272 Holon, IL
NUSSBACHER, Hank, 20 Hagefen Street, 44853 Ginot Shomron, IL
HERMONI, Roi, 25, 13830 Ramot Naftali, IL
TOUITOU, Dan, 21 Golani Street, Ramat Gan, IL
- (11) **1 617 810** (51) **A61K 31/045**
(72) BISHOP, Charles, W., 8550 Bakken Road, Mt. Horeb, WI 53572, US
KNUTSON, Joyce, C., 24 North Prospect Avenue, Madison, WI 53726, US
STRUGNELL, Stephen, 4917 Eyre Lane, Madison, WI 53711, US
MAZESS, Richard, B., 1015 Hot Springs Lane, Montecito, CA 93108-1112, US
- (11) **1 618 053** (51) **B65D 85/76**
(72) DAL, Sylvain, 433 quai aux Fleurs, 59240 DUNKERQUE, FR
- (11) **1 618 150** (51) **C08L 23/06**
(72) CHAMPAGNE, Michel, F., 221 Des Champs, St-Thomas d'Aquin, QC J0H 2A0, CA
GENDRON, Richard, 17, de Montmagny, Boucherville, Quebec J4B 4H3, CA
VACHON, Caroline, 1940, Fred-Barry, Laval, Quebec H7S 1T9, CA
CHOPRA, Vijay, K., 100 S. Old Creek Road, Palos Park, IL 60464, US
NUDD, Hugh, R., 8268 Brookhaven Drive, Frankfort, IL 60423, US
RAMPALLI, Sitaram, 14441 Valleyview Drive, Orland Park, IL 60467, US
- (11) **1 618 179** (51) **A61K 38/00**
(72) SAH, Dinah Wen-Yee, 4 Longfellow Place, Apt. 2608, Boston, MA 02114, US
PEPINSKY, Blake, R., 30 Falmouth Road, Arlington, MA 02474, US
ROSSOMANDO, Anthony, 7 Pratt Street, South Grafton, MA 01560, US
- (11) **1 618 406** (51) **G01S 5/14**
(72) GAAL, Peter, c/o Qualcomm Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
SHEYNBLAT, Leonid, 110 Reservoir Road, Hillsborough, CA 94010, US
PATRICK, Christopher, 14358 Dalhousie Road, San Diego, CA 92129, US
RILEY, Wyatt, Thomas, 540 Stevens Drive, 208, King of Prussia, PA 19406, US

- (11) **1 618 427** (51) **G02B 26/00**
(72) PIEHL, Arthur, 2704 NW 13th, Corvallis, Oregon 97330, US
PRZYBYLA, James R., P.O. Box 996, Philomath, Oregon 97370, US
GHOZEIL, Adam L., 1000 NE Circle Blvd, Corvallis, Oregon 97330, US
MARTIN, Eric T., 7753 NW Arboretum Road, Corvallis, Oregon 97330, US
- (11) **1 618 554** (51) **G09G 5/00**
(72) SMITH, Gregory, C., 4 Clarendon Lane, Austin, TX 78746, US
QUINN, Thomas, J., 5760 Harwood Court, Los Gatos, CA 95032, US
LEFTWICH, James, J., 131 Hawthorne Avenue, Unit F, Palo Alto, CA 94301, US
- (11) **1 618 597** (51) **H03H 7/30**
(72) STOJANOVIC, Vladimir, M., 73 Barnes Court, Apartment B, Stanford, CA 94305, US
HOROWITZ, Mark, A., 13961 Fremont Pines Lane, Menlo Park, CA 94025, US
ZERBE, Jared, L., 431 Hillside Drive, Woodside, CA 94062, US
BESSIONS, Anthony, 39469 Galluadet Drive, Fremont, CA 94538, US
HO, Andrew, C., C., 3725 Ortega Court, Palo Alto, CA 94303, US
WEI, Jason, C., 18830 Newsom Avenue, Cupertino, CA 95014, US
TSANG, Grace, 11935 Rhus Ridge Road, Los Altos Hills, California 94022, US
GARLEPP, Bruno, W., 5193 Rhonda Drive, San Jose, CA 95129, US
- (11) **1 618 828** (51) **A61B 1/00**
(72) HONDA, Takemitsu c/o Olympus Med. Syst. Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
MINAI, Tetsuo, 1-23-8-D, Kuboyamacho, Hachioji-shi, Tokyo, 1920023, JP
- (11) **1 619 919** (51) **H04Q 7/38**
(72) Takano, Michiaki c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 620 122** (51) **A61K 38/16**
(72) NAM, Ju-Ock, Kyungpook Nat. Uni. School of Med., Dept. of Biochemistry, 101 Dongin-Dong, Jung-gu, 700-422 Daegu, KR
KIM, Jung-Eun, Kyungpook Nat. Uni. School of Med., Dept. of Biochemistry, 101 Dongin-Dong, Jung-gu, 700-422 Daegu, KR
JEONG, Ha-Won, Dpt.of Patho. Brigham Womens Hosp., Thorn 530, 75 Francis St, Boston, MA 02115, US
LEE, Sung-Jin, Kyungpook Nat. Uni. School of Med., Dept. of Biochemistry, 101 Dongin-Dong, Jung-gu, 700-422 Daegu, KR
LEE, Byung-Heon, Kyungpook Nat. Uni. School of Med., Dept. of Biochemistry, 101 Dongin-dong, Jung-gu, 700-422 Daegu, KR
CHOI, Je-Yong, Kyungpook Nat. Uni. School of Med., Dept. of Biochemistry, 101 Dongin-dong, Jung-gu, 700-422 Daegu, KR
PARK, Rang-WoonKyungpook Nat. Uni. School of Med., Dept. of Biochemistry, 101 Dongin-dong, Jung-gu, 700-422 Daegu, KR
PARK, Jae-Yong, Kyungpook Nat. Uni. School of Med., Dept. of Biochemistry, 101 Dongin-dong, Jung-gu, 700-422 Daegu, KR
KIM, In-San, Kyungpook Nat. Uni. School of Med., Dept. of Biochemistry, 101 Dongin-dong, Jung-gu, 700-422 Daegu, KR
- (11) **1 620 157** (51) **A61M 25/00**
(72) BAKOS, Gregory, J., 6330 Redwood Court, Mason, OH 45040, US
- GEE, Kevin, K., 18 Highland Crossing, Scituate, MA 02066, US
TIERNEY, Scott, J., 13 Winter Street, Taunton, MA 02780, US
SWAIN, Christopher, Paul, 41 Willow Road, London NW3 1TN, GB
LONG, Gary, L., 3722 Pleasant Street, Cincinnati, Ohio 45277, US
- (11) **1 620 243** (51) **B29C 47/12**
(72) ZUCKER, Jerry, 16 Buckingham Drive, Charleston, SC 29407, US
SCHAFFER, James, 8 Ripplemoor Lane, Charleston, SC 29414, US
FERENCZ, Richard, 4 Seahorse Court, Ilse of Palms, SC 29451, US
SNYDER, James, 103 Deer Park Lane, Cary, NC 27511, US
KRAUSE, Tim, 106 Southhaven Drive, Mooresville, NC 28117, US
CARTER, Nick, 121 West 14th, Hutchinson, Kansas 67501, US
- (11) **1 620 405** (51) **C07D 231/14**
(72) ATKINSON, Robert N., 11908 Radner Way, Raleigh, NC 27613, US
DRIZEN, Irene, 16764 W. Cherrywood Land, Wadsworth, Illinois 60083, US
GREGG, Robert J., 631 Meadow Lane, Libertyville, IL 60048, US
GROSS, Michael F., 6200 Chesden Drive, Suite 460, Durham, North Carolina 27703, US
KORT, Michael E., 507 Green Avenue, Lake Bluff, Illinois 60044, US
SHI, Lei, 700 Creekside Circle, Gurnee, IL 60031, US
- (11) **1 622 715** (51) **B01J 19/00**
(72) SCHMALZ, Dirk, Löffelstrasse 19, 64289 Darmstadt, DE
ALLMANN, Heinz, Odenwaldstrasse 67, 64397 Modautal, DE
HÄBERL, Michael, Gabelsberger Strasse 1, 64807 Dieburg, DE
MUNTERMANN, Hans, Bachgasse 6, 63225 Langen, DE
SCHMELZ, Michael, Im Meerchen 21, 64560 Riedstadt, DE
SCHWARZ, Frank, Paul-Ehrlich-Strasse 12, 60596 Frankfurt, DE
FUNCK, Reiner, Pommernstrasse 30, 64839 Münster, DE
LOHF, Astrid, Kneippstrasse 13a, 91056 Erlangen, DE
- (11) **1 622 717** (51) **B01J 20/32**
(72) SOSKIC, Vukic, 6B Crescent Road, London, N3 1HP, GB
SCHRATTENHOLZ, André, Hinter der Kirche 49, 55129 Mainz, DE
- (11) **1 622 808** (51) **B65B 1/20**
(72) Shojaei, Amir H., 241 Rivercrest Dr., Phoenixville, PA 19460, US
Kibalo, Benjamin Thomas, 161 Capricorn Dr. Apt. 16, Borough, NJ 08844, US
Ibrahim, Scott A., 3900 Greencastle Ridge Drive, Apt. 403, Burtonsville, MD 20866, US
- (11) **1 623 203** (51) **G01N 1/00**
(72) SEGAL, Brent, M., 15 Mayflower Road, Woburn, MA 01801, US
RUECKES, Thomas, 21 Pleasant Street, Rockport, Massachusetts 01966, US
VOGELI, Bernhard, Forchstrasse 460, 8702 Zollikon, CH
BROCK, Darren, 481 Place Lane, Woburn, MA 01801, US
JAIPRAKASH, Venkatachalam, C., 3184 Ingersoll Place, Fremont, CA 94538, US

- (11) **1 623 222** (51) **C07K 14/47**
 (72) SONG, Chunyan, 918 Beach Park Boulevard, nr. 54, Foster City, CA 94404, US
 OLLMANN, Michael, Martin, 8 Odessa Court, Redwood City, CA 94063, US
 LICKTEIG, Kim, 1334 Division Street, Highland Park, Illinois 600035, US
- (11) **1 623 273** (51) **G03F 7/004**
 (72) LI, Weimin, 4833 East Sagewood Court, Boise, ID 83716, US
 SANDHU, Gurtej, S., 2964 East Parkriver Drive, Boise, ID 83706, US
- (11) **1 623 503** (51) **H03L 7/23**
 (72) THOMSEN, Axel, 1305 W. 40th Street, Austin, TX 78756, US
 HUANG, Yunteng, 22 Blue Spruce, Irvine, CA 92620, US
 HEIN, Jerrell, P., 19507 FM 150 West, Driftwood, TX 78619, US
- (11) **1 623 554** (51) **H04L 29/06**
 (72) SCHNECK, Andreas, Fronäcker 16, 76474 Au am Rhein, DE
- (11) **1 623 981** (51) **C07D 277/64**
 (72) IHARA, Masataka, 3-34-17 Midorigaoka Taihaku-ku, Sendai-shi Miyagi, 9820021, JP
 TAKASU, Kiyosei, c/o School of Pharma. Sciences, Tohoku University, Aza-Aoba 6-3, Aramaki, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8578, JP
 TERAUCHI, Hiroki, 16-3 Midoricho Yagiyama, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi 982-0832, JP
 SEKITA, Setsuko, c/o Pharm. Sciences Kagawa Campus, Tokushima Bunri University, Shido 1314-1, Sanuki City, Kagawa 769-2193, JP
 TAKAHASHI, Marii, 2-25-12 Nishitsuga Wakaba-ku, Chiba-shi Chiba, 2640026, JP
- (11) **1 624 771** (51) **A46B 5/00**
 (72) KEMP, James, 14 Staudt Court, Somerset, NJ 08873, US
 SPROSTA, AI, 1004 Redspire Drive, Union, NJ 07083, US
 TRAFICANT, Brett, 28 Coldevin Road, Clark, NJ 07066, US
 DAI, Tau, 45 Foley Avenue, Edison, NJ 08820, US
 JIMENEZ, Eduardo, 21 Manor Drive, Manalapan, NJ 07726, US
 PAK, Nancy, Won, Mee, 255 West 94th Street, Apt 81, New York, NY 10025, US
- (11) **1 624 810** (51) **A61B 17/04**
 (72) GOLDFARB, Eric, A., 140 Jersey Street, San Francisco, California 94114, US
 RASCHDORF, Alfred, H. Jr., 3421A 16th Street, San Francisco, California 94114, US
 SARABIA, Jaime, E., 5128 Stonewood Circle, Mableton, GA 30126, US
 FAN, Sylvia Wen Chin, 3868 21st Street 2, San Francisco, California 94114, US
 DELL, Kent, D., 1131 Grand Street, Redwood City, California 94061, US
 KOMTBEDDE, Jan, 23360 Deerfield Road, Los Gatos, California 95033, US
 POWELL, Ferolyn, T., 55 Caselli Avenue, San Francisco, California 94114, US
- (11) **1 625 333** (51) **F24J 1/00**
 (72) DAMANI, Ramesh, 570 Connemara Way, Sunnyvale, CA 94087, US
 HALE, Ron, L., 17085 Skyline Boulevard, Woodside, CA 94062, US
 MYERS, Daniel, J., 1599 Morgan Street, Mountain View, CA 94043, US

- QUINTANA, Reynaldo, J., 1640 Virginia Avenue, Redwood City, CA 94061, US
 SOLAS, Dennis, W., 22 Sequoia Way, San Francisco, CA 94127, US
 SONG, Soonho, 1053 Parrott drive, Hillsborough CA 94010, US
 SONI, Pravin, 1320 Bedford Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
 TOM, Curtis, 2237 Bunker Hill Drive, San Mateo, CA 94402, US
- (11) **1 625 334** (51) **F24J 1/00**
 (72) HALE, Ron, L., 17085 Skyline Blvd., Woodside, CA 94062, US
 SOLAS, Dennis, 22 Sequoia Street, San Francisco, CA 94127, US
 SONG, Soonho, 1053 Parrott drive, Hillsborough CA 94010, US
- (11) **1 625 335** (51) **F24J 1/00**
 (72) HALE, Ron, L., 17085 Skyline Blvd., Woodside, CA 94062, US
 SOLAS, Dennis, 22 Sequoia Street, San Francisco, CA 94127, US
 SONG, Soonho, 1053 Parrott drive, Hillsborough CA 94010, US
 TOM, Curtis, 2237 Bunker Hill Drive, San Mateo, CA 94402, US
- (11) **1 625 336** (51) **F24J 1/00**
 (72) HALE, Ron, L., 17085 Skyline Blvd., Woodside, CA 94062, US
 QUINTANA, Reynaldo, 1640 Virginia Avenue, Redwood City, CA 94061, US
 SHARMA, Krishnamohan, 610 Park View Drive 209, Santa Clara, CA 95054, US
 SOLAS, Dennis, W., 22 Sequoia Way, San Francisco, CA 94127, US
 SONG, Soonho, 1053 Parrott drive, Hillsborough CA 94010, US
 SONI, Pravin, 1320 Bedford Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
- (11) **1 625 476** (51) **G06F 15/16**
 (72) HERF, Michael, 1315 S Carmelina Ave Apt 201, Los Angeles CA 90025-1977, US
 BAILEY, Robert, 1423 Park Place 10, Santa Barbara, CA 93103, US
 MCBARRON, Brian, 1008 Patrisa Drive, Export, PA 15632, US
- (11) **1 625 679** (51) **H04B 10/04**
 (72) SHASTRI, Kalpendu, 5529 Willow Way, Orefield, PA 18069, US
 GOTHSKAR, Prakash, 6749 Windermere Court, Allentown, PA 18104, US
 GHIRON, Margaret, 1875 Sherwood Road, Allentown PA 18103, US
 PATEL, Vipulkumar, 8916 Grady Drive, Breinigsville, PA 18031, US
 MONTGOMERY, Robert, Keith, 810 Howe Street, Easton, PA 18042, US
 PATHAK, Soham, 6099 Palomino Drive, Allentown, PA 18106, US
 YANUSHEFSKI, Katherine, A., 7487 Stein Road, Zionsville, PA 18092, US
- (11) **1 625 716** (51) **H04L 12/58**
 (72) MYLLYNEN, Harri, Pieni Roobertinkatu 5 B 20, 00130 HELSINKI, FI
 LEINO, Pasi, 2B Egerton Place, London SW3 2EF, GB
 ÖHRLING, Antti CVON Innovations Ltd, 5 Sheridan Court, Barkston Gardens, London SW5 0ET, GB
- (11) **1 625 758** (51) **H04Q 7/20**
 (72) CAI, Zhijun, 3009 Manor Green Blvd, US/Euless, TX 76039, US
 HARRISON, Robert, M., 3208 Walker Place, Grapevine, TX 76051, US
- (11) **1 625 892** (51) **B05B 1/32**
 (72) PENALVER GARCIA, José, Pol. Ind. El Tapiado, 30500 Molina de Segura, Murcia, ES
- (11) **1 626 806** (51) **B01J 23/00**
 (72) JONES, William, 56 Lantree Crescent, Cambridge CB2 2NJ, GB
 O'CONNOR, Paul, Hogebrinkerweg 9, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
 STAMIRES, Dennis, 29 St Michael, Dana Point, CA 92629, US
- (11) **1 626 852** (51) **B29C 45/14**
 (72) VENDANGEOT, Francis, 18 Avenue de General De Gaulle, FR/ F-68000 COLMAR, FR
- (11) **1 626 996** (51) **C08F 4/651**
 (72) MORINI, Giampiero, Via Giotto 36, I-35100 Padova, IT
 DALL'OCCO, Tiziano, Via E. Farolfi, 3, I-44100 Ferrara, IT
 PIEMONTESI, Fabrizio, Via Vico Mozzo della Vittoria 2, I-44100 Ferrara, IT
 SPOTO, Rosa, Via Bologna No. 135/16, I-44100 Ferrara, IT
 VINCENZI, Paolo, Via A. Gramsci, 284/A, I-45036 Ficarolo, IT
 VITALE, Gianni, Via Fulvio Testi, 22, I-44100 Ferrara, IT
- (11) **1 627 284** (51) **G06F 1/00**
 (72) CHAMBERLAIN, Roger D., 64 Notre Dame Drive, St. Louis, MO 63141-8404, US
 BRINK, Benjamin M., 17 Washington Terrace, St. Louis, MO 63112, US
 WHITE, Jason R., 2007 Cleopatra Drive, Fenton, MO 63026, US
 FRANKLIN, Mark A., 7456 Stratford Avenue, St. Louis, MO 63130, US
 CYTRON, Ronald, K., 49 Granada Way, St. Louis, MO 63124, US
- (11) **1 627 321** (51) **G06F 17/00**
 (72) Shur, Andrey, 15606 NE 40th St. Q361, Redmond, WA 98052, US
 Dunietz, Jerry, 439 McGilvra Blvd. E., Seattle, WA 98103, US
 King, Joe, 4117 Whitman Avenue N., Seattle, WA 98103, US
 Pollock, Josh Microsoft Corporation, International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 Zhu, Wei Microsoft Corporation, International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 Foehr, Oliver H., 5413 W. Mercer Way, Mercer Island, WA 98040, US
 Sheth, Sarjana Microsoft Corporation, International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 Ornstein, David, 8106 21st Ave NE, Seattle, WA 98115, US
 Emerson, Daniel F. Microsoft Corporation, International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 627 537** (51) **H04Q 7/20**
 (72) BONTA, Jeffrey, D., 1300 E. Mayfair, Arlington Heights, IL 60004, US
 D'AMICO, Thomas, V., 902 Middleton Lane, US/Inverness, IL 60010-6136, US
 CALCEV, George, 905 Concord Lane, Hoffman Estates, IL 60195, US
- (11) **1 627 638** (51) **A61K 31/5585**
 (72) KURUMATANI, Hajimu, 2-6-7, Kugenuma-Matsugaoka, Fujisawa-shi, Kanagawa, 2510038, JP

TAMURA, Mitsutaka, Toray Sangenjaya Apt. 332, 2-28-18, Sangenjaya, Setagaya-ku, Tokyo 154-0024, JP

(11) **1 628 638** (51) **A61K 9/14**

(72) RUDNIC, Edward, M., 15103 Gravenstein Way, North Potomac, MD 20878, US
ISBISTER, James, D., 9521 Accord Drive, Potomac, MD 20878, US
TREACY, Donald, J. Jr., 16905 Saw Mill Road, Woodbine, Maryland 21797, US
WASSINK, Sandra, E., 5103 Reels Mill Road, Fredrick, MD 21704, US

(11) **1 628 725** (51) **B01D 1/00**

(72) BELFORT, Georges, 162 Font Grove Road, Slingerlands, NY 12159, US
BARUAH, Gautam, Lal, 1134 Windbrooke Drive, Apartment 201, Buffalo Grove, Illinois 60089, US

(11) **1 628 742** (51) **B01D 53/52**

(72) HESBÖL, Rolf, Sagostigen 4, S-611 45 Nyköping, SE
BARKENTIN, Karl-Axel, Skanörgatan 11, S-263 58 Höganäs, SE
EKLUND, Fredrik, Mors Backe 9, 414 67 Göteborg, SE

(11) **1 629 271** (51) **G01N 27/447**

(72) LARSSON, Anders, Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE
PALMGREN, Ronnie, Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE
SÖDERBERG, Sofia, Tomtebogatan 21, 3, 5 tr, 113 39 Stockholm, SE

(11) **1 629 336** (51) **G05D 16/20**

(72) HILLESHEIM, Thorsten, Im Bohnenkamp 3a, 51580 Reichshof-Schemmerhausen, DE
BRUCK, Peter, Am Hollerstock 10, 66484 Althornbach, DE

(11) **1 629 365** (51) **G06F 1/26**

(72) AFZAL, Ejaz, 33742 Calle Concio, San Juan Capistrano, CA 92675, US
DUBOSE, Garry, 5741 E. Sylvia St., Scottsdale, AZ 85254, US
MACDONALD, Gilbert, 19326 E. Silver Creek, Queen Creek, AZ 85242, US

(11) **1 629 681** (51) **H04Q 7/32**

(72) TURCANU, Calin, Kreivinkuja 3 B 6, 01520 Vantaa, FI
GLATZER, Hans-Mathias, Weimarer Strasse 7c, 44577 Castrop Rauxel, DE

(11) **1 631 201** (51) **A61B 17/10**

(72) GAMBALE, Richard, A., 382 Dunstable Road, Tyngsboro, MA 01879, US
LUKIN, Peter, J., 6 Bridie Lane, Nordfolk, Massachusetts 02056, US
DICESARE, Paul, .68 Wells Hill Road, Easton, Connecticut 06612, US
BATTLES, Christopher, 16 Woodside Avenue, Seymour, CT 06483-2714, US
RADZIUNAS, Jeffrey, ., Wallingford, CT, US
FERRIERA, Danial, ., Milford, CT, US

(11) **1 631 315** (51) **A61K 39/395**

(72) QIN, Shixin, 14 Taft Avenue, Lexington, MA 02173, US
KASSAM, Nasim, 73 Ash Street, Waltham, MA 02453-3903, US
NEWMAN, Walter, 160 West Newton Street, Boston, MA 02118, US

(11) **1 631 688** (51) **C12Q 1/68**

(72) GREENFIELD, I. Lawrence, 2134 Kimberley Circle, Eugene, OR 97405, US

(11) **1 631 693** (51) **C22C 29/00**

(72) CHUN, ChangMin, 106 Tomahawk Court, Belle Mead, NJ 08502, US
BANGARU, Narasimha-Rao, Venkata, 5 Asher Smith Road Pittstown, 08867 New Jersey, US
JIN, Hyun-Woo, Apt. 3B, 680 Corliss Avenue, Phillipsburg, NJ 08865, US
KOO, Jayoung, 17 Constitution Way, Somerset NJ 08873, US
PETERSON, John, Roger, 43683 Frost Court, Ashburn, VA 20147, US
ANTRAM, Robert, Lee, 7343 Windsor Court, Warrenton, VA 20186, US
FOWLER, Christopher, John, 7116 Wesley Road, Springfield, VA 22150, US

(11) **1 631 695** (51) **C22C 29/12**

(72) BANGARU, Narasimha-Rao, Venkata, 5 Revere Court, Annandale, NJ 08801, US
CHUN, ChangMin, 106 Tomahawk Court, Belle Mead, NJ 08502, US
JIN, Hyun-Woo, 2859 Broadway Road, Easton, PA 18040, US
KOO, Jayoung, 17 Constitution Way, Somerset NJ 08873, US
PETERSON, John, Roger, 43683 Frost Court, Ashburn, VA 20147, US
ANTRAM, Robert, Lee, 7343 Windsor Court, Warrenton, VA 20186, US
FOWLER, Christopher, John, 7116 Wesley Road, Springfield, VA 22150, US

(11) **1 633 208** (51) **A23L 1/30**

(72) SPITZER, Volker, St. Albanweg 6, 79539 Lörach, DE
SCHWAGER, Joseph, 9, rue Brunnstube, F-68510 Uffheim, FR
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(11) **1 633 279** (51) **A61F 2/04**

(72) BENZ, Stefan, Pappelweg 10, 72202 Nagold, DE
PFEFFER, Frank, Im Steinneset 40a, 5200 Oslo, NO

(11) **1 633 301** (51) **A61J 1/00**

(72) CONNELL, Edward, G., 10814 64th Street, Kenosha, WI 53142, US
FATHALLAH, Marwan, 2530 Chadwick Way, Mundelein, IL 60060, US
HSU, Kenneth, A., 974 Princeton Avenue, Highland Park, Illinois 60035, US
NORMAN, John, 3470 Grandmore Avenue, Gurnee, IL 60031, US
RUDZENA, William, L., 1317 West Channel Beach, McHenry, Illinois 60050, US
SPRAGUE, Karl, J., 4457 Tucker Lane, Waukegan, Illinois 60085, US
ZIEGLER, John, S., 806 South Mitchell Avenue, Arlington Heights, Illinois 60005, US

(11) **1 633 342** (51) **A61K 31/40**

(72) VANDONI, Guido, Via Principale, 30, I-20050 Correzzana, IT
OLIANI, Carlo, Rodovia SP 101, Km 08, 13186-481 Hortolândia, BR
COELHO, Adriano, Rodovia SP 101, Km 08, 13186-481 Hortolândia, BR
ZANIBONI, Heny, Mader srl, Viale Certosa 269, 20151 Milano, IT

(11) **1 633 366** (51) **A61K 31/55**

(72) VANDONI, Guido, Via Principale, 30, I-20050 Correzzana, IT

OLIANI, Carlo, Rodovia SP 101, Km 08, 13186-481 Hortolândia, BR

COELHO, Adriano, Rodovia SP 101, Km 08, 13186-481 Hortolândia, BR
ZANIBONI, Heny, Mader srl, Viale Certosa 269, 20151 Milano, IT

(11) **1 633 471** (51) **B01J 13/02**

(72) SCHMIEDEL, Peter, Graudenzer Str. 27, 40599 Düsseldorf, DE
BUZZACCHI, Matteo, Department of Physics, Claverton Down, Bath BA2 7AY, GB
KAISER, Heribert, Fleher Str. 181, 40223 Düsseldorf, DE
VON RYBINSKI, Wolfgang, Leinenweberweg 12, 40593 Düsseldorf, DE
ORLICH, Bernhard, Avenida Icaria, n. 146, 2, 2a, 08005 Barcelona, ES

(11) **1 633 545** (51) **B29C 39/00**

(72) CHOI, Byung-Jin c/o Molecular Imprints Inc., PO Box 81536, Austin, TX 78708, US
XU, Frank Y., 2811 La Frontera Blvd. Apt. 721, Austin, TX 78728-1187, US
STACEY, Nicholas A., 3209 Bonnie Road, Austin, TX 78703-2703, US
TRUSKETT, Van N., 4604 Beechwood Hollow, Austin, TX 78731-3603, US
WATTS, Michael P.C., 9404 Bell Mountain Drive, Austin, TX 78730-2709, US

(11) **1 633 580** (51) **B60C 19/00**

(72) LEHMANN, Jörg, Gartenstrasse 2, DE/30453 Hannover, DE
DOERR, Alfons, Löwenstrasse 45A, 70597 Stuttgart-Degerloch, DE
GRÜNBERG, Heiko, Lehmkuhlenweg 4, 31303 Burgdorf, DE

(11) **1 633 607** (51) **B60R 21/26**

(72) SHILLIDAY, David, 5961 E. Hillery, Scottsdale, AZ 85254, US
SCAVEN, Gregory J., 2037 E. Hermosa Vista Drive, Mesa, AZ 85213, US
FITZGERALD, Kevin, 6604 E. Regina Street, Mesa, AZ 85204, US

(11) **1 633 625** (51) **B64C 23/06**

(72) WARSOP, Clyde, BAE Systems ATC Sowerby, PO Box 5, Filton, Bristol, BS34 7QW, GB
WATSON, Mark, 6 Constable Avenue, Littleover, Derby, DE23 6DZ, GB
JAWORSKI, Artur J., Manchester Sch. of Engineering, University of Manchester, Oxford Road, Manchester M13 9PL, GB

(11) **1 633 894** (51) **C21D 8/02**

(72) HENSGER, Karl-Ernst, Sandweg 35, 40468 Düsseldorf, DE
HENNIG, Wolfgang, Schelmrather Strasse 49, 41469 Neuss, DE
BÖCHER, Tillmann, Eduard-Schloemann-Strasse 66, 40237 Düsseldorf, DE
BILGEN, Christian, Becherstrasse 16, 40476 Düsseldorf, DE

(11) **1 634 466** (51) **H04Q 7/00**

(72) JAMES, Frank, 825 Quail Hollow Drive, Hollister, CA 95023, US
KLEIN, John, 3002 Sir Robert Court, El Dorado Hills CA 95762, US
BEACH, Robert, 1840 Middleton Avenue, Los Altos, CA 94204, US

(11) **1 635 533** (51) **H04L 29/06**

(72) Yanase, Tsutomu, Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP

- Kageyama, Tomoyuki, Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
- (11) **1 636 010** (51) **B29C 45/14**
(72) BORDEAUX, Frédéric, 24, rue Notre-Dame de Bon Secours, F-60200 Compiègne, FR DEBAILLEUL, Romain, 224 rue de la Prairie, 60280 MARGNY LES COMPIEGNE, FR DUCOURTHIAL, Elodie, 5C, Square de la Mare Gaudry, F-60200 Compiègne, FR LECLERCQ, Guy, 133, rue de Bellerive, F-60170 Cambonnes Les Ribecourt, FR
- (11) **1 636 143** (51) **C03B 11/08**
(72) AUTERY, William, David, 1632 Villanova, Richardson, TX 75081, US TYBER, Gregory, Stewart, 1511 Sugarbush Trail, Allen, TX 75002, US CHRISTIAN, Donald, Bryan, 1625 Branch Creek Drive, Allen, TX 75002, US BARNARD, Marissa, Marie, 9110 Livenshire Drive, Dallas, TX 75238, US
- (11) **1 636 385** (51) **C12Q 1/68**
(72) LEWIS, David, L., 505 Maple Avenue, Madison, WI 53704, US SPENCER, Andrew, G., 1289 2nd Avenue , Apt 8, San Francisco, CA 94122, US WOLFF, Jon, A., 1122 University Bay Dr., Madison, WI 53705, US HAGSTROM, James, E., 4700 Bergamot Way, Middleton, WI 53562, US HERWEIJER, Hans, 6245 Sandsnes Lane, Madison, WI 53719, US LOOMIS, Aaron, G., 794 Water Street, Prairie du Sac, WI 53478, US
- (11) **1 636 629** (51) **G02B 26/00**
(72) PAN, Shaohui, X., 1133 Kelez Drive, San Jose, CA 95120, US YANG, Xiao, 902 Rockefeller Dr., No. 5A, Sunnyvale, CA 94087, US
- (11) **1 636 643** (51) **G02F 1/17**
(72) KOSC, Tanya, Z., 600 Allens Creek Road, Rochester, NY 14618, US MARSHALL, Kenneth, L c/o University of Rochester, River Campus, 518 Hylan Building, Rochester, New York 14627, US JACOBS, Stephen, D., 80 Brook Road, Pittsford, NY 14535, US
- (11) **1 636 655** (51) **G03F 9/00**
(72) LUCAS, Kevin, D., 4001 Ridgelea Drive, Austin, TX 78731, US BOONE, Robert, E., 17, rue de Bonne, 38000 Grenoble, US CARTER, Russell, L., 1581 CR 448, Taylor, TX 76574, US CONLEY, Willard, E., 10641 Bramblecrest Drive, Austin, TX 78727, US
- (11) **1 636 914** (51) **H04B 3/23**
(72) LIS, Fabian, 101 Elinor Road, Newton, MA 02461, US KABLOTSKY, Joshua, 99 Nickles Lane, Carlisle, MA 01741, US
- (11) **1 636 958** (51) **H04L 27/26**
(72) KODAMA, Nobutaka c/o Matsushita Electric Ind., IPROC IP, Dvt center, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7,Shiromi 1-chr.,Chuo-ku, Osaka 5406319, JP KOGA, Hisao, 1-30-2-303, Matunoki, Nakagawa-machi, Chikushi-gun, Fukuoka 811-1251, JP
- (11) **1 637 630** (51) **C30B 29/58**
(72) MOTEGI, Itsuro, 2-18-4 ,Aobadai,Munakata-shi, Fukuoka 811-4162, JP

- MATSUZAKI, Hirofumi, 15-16,Oike 2 chome, Minami-ku Fukuoka-shi, Fukuoka 815-0073, JP KITAHARA, Hideyoshi, 2-9-1-401, Yamatomachi,Kasuga-shi, Fukuoka- 816-0874, JP TSUKAMOTO, Mitsuhsaya, 5-3-15 ,Yakatabaru,Minami-ku,Fukuoka-shi, Fukuoka 811-1351-, JP SHIMOGAWA, Kouji, 2355-4,Shirakuchi, Araki-machi,Kurume-shi, Fukuoka 830-0062, JP MAGOORI, Masataka Matsushita Elect. Ind. Co.Ltd, 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP HIGUCHI, Akira, 2-31-19,Seihou,Kurume-shi, Fukuoka 839-0853, JP
- (11) **1 638 490** (51) **A61F 13/00**
(72) LI, Shu-Tung, 1 Kiowa Terrace, Oakland, NJ 07436, US YUEN, Debbie, 125 Overlook Drive, Woodcliff Lake, NJ 07677, US HANSEN, Peggy, 9 Birch Road, Mahwah, New Jersey 07430, US
- (11) **1 638 542** (51) **A61K 31/045**
(72) VERRIER, Bernard, 262 quartier la Roumiguière, F-13360 Roquevaire, FR MARCET, Brice, 50 rue de Cannes, Résidence le Vieux Moulin, 06110 Le Cannet, FR DELMAS, Patrick, IFR Jean Roche, Boulevard Pierre Dramard, F-13916 Marseille, FR
- (11) **1 638 615** (51) **A61L 2/00**
(72) MARTIN, David, P., 33 Hemlock Street, Arlington, MA 02474, US RIZK, Said, 5 Castle Ridge Road, Salem, NH 03079, US AHUJA, Ajay, 25 Heath Street, Needham, MA 02492, US WILLIAMS, Simon, F., 22 Cider Hill Lane, Sherborn, MA 01770, US
- (11) **1 638 623** (51) **A61L 33/00**
(72) GOUZY, Marie-Francoise, Görlitzer Strasse 21, 01099 Dresden, DE WERNER, Carsten, Hübnerstrasse 13, 01069 Dresden, DE SPERLING, Claudia, Niederwaldstrasse 27, 01277 Dresden, DE SALCHERT, Katrin, Schulberg 8d, 01157 Dresden, DE STRELLER, Uwe, Rissweg 44, 01324 Dresden, DE VOIT, Brigitte, Nürnberger Strasse 32, 01187 Dresden, DE BÖHME, Frank, Am Burgwartsblick 22, 01705 Freital-Pesterwitz, DE
- (11) **1 638 748** (51) **B29C 31/00**
(72) MARLOW, Chadwick, Edward, 4523 Preston Drive, Kingsport, TN 37664, US CARLSON, Charles, David, Jr., 677 White Oak Mountain Road, Columbus, NC 28722, US POSEY, Robert, Giles, 157 Berry's Pond Drive, Duncan, SC 29334, US GARNER, Gary, Ralph, 120 Fairview Place, Greer, SC 29651, US FOXHALL, Russell, Scott, 9 Wildcherry Circle, Lyman, SC 29365, US
- (11) **1 638 811** (51) **B60R 1/00**
(72) ALLISON, T. J., P.O. Box 55, Old Fort, NC 28762, US KHAMBETE, Surendra, 2482 Wickfield, West Bloomfield, MI 48323, US SKIDMORE, Fred, 572 Rutherford Road, Marion, NC 28752, US

- GRiffin, Bill, 11016 Millgrove Road, Indian Trail, NC 28079, US
- (11) **1 638 977** (51) **C07D 491/044**
(72) FENICAL, William, H., 1128 Highland Drive, Del Mar, CA 92014, US JENSEN, Paul, R., 1706 Bancroft Street, San Diego, CA 92102, US MINCER, Tracy, J., Massachusetts Inst. of Technology, Room 48-336 15, Vassar Street, Cambridge, MA 02139, US FELING, Robert, H., R., Dotzheimerstrasse 19, D-65185 Wiesbaden, DE
- (11) **1 639 147** (51) **C23C 2/24**
(72) HARTUNG, Hans-Georg, Schlehenweg 12, 50259 Pulheim, DE TENCKHOFF, Bernhard, Am Geistfeld 36, 47239 Duisburg, DE BRISBERGER, Rolf, An der Ingerring 66a, A-8724 Spielberg, AT BEHRENS, Holger, Neuenhausstrasse 44, 40699 Erkrath, DE FROMMANN, Klaus, Scheibenstrasse 41, 40479 Düsseldorf, DE
- (11) **1 639 239** (51) **F01N 3/08**
(72) BARRILLON, Pascal, 41, rue Jean-Pierre Timbaud, F-92130 Issy-Les-Moulineaux, FR COCHET, Stéphane, 2 allée des Martinets, 45800 Saint Jean de Braye, FR GAUVIN, Fabrice, 14 Résidence Les Acacias, F-91540 Mennecy, FR MEURISSE, Olivier, Residence Jessica, 30Av, de la Division Leclerc, 92160 Antony, FR
- (11) **1 639 452** (51) **G06F 9/30**
(72) MACY, William, Jr., 151 Melville Avenue, Palo Alto, CA 94301, US DEBES, Eric, 1365 Lexington Street, Santa Clara, CA 95052, US ROUSSEL, Patrice, 2034 NE 37th Avenue, Portland, OR 97212, US NGUYEN, Huy, 2821 Stonecreek Place, Round Rock, TX 78681, US
- (11) **1 639 715** (51) **H04B 1/00**
(72) RONG, Zhigang, 12357 Creekview Dr. 84, San Diego, CA 92128, US MA, Lin, 12357 Creekview Dr. No. 84, San Diego, CA 92128, US
- (11) **1 639 723** (51) **H04B 7/185**
(72) ROH, Mark, c/o Qualcomm Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US ROW, Chang, c/o Qualcomm Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US WONG, Jeff, 1775 Indigo Oak Lane, San Jose, CA 95121, US
- (11) **1 639 743** (51) **H04L 9/00**
(72) ORSINI, Rick, 2100 Kings Forest Lane, Flower Mound, TX 75028, US VANZANDT, John, 27099 Pacific Terrace Drive, Mission Viejo, CA 92692, US O'HARE, Mark, 8 Kennedy Court, Coto de Caza, CA 92679, US DAVENPORT, Roger, 14423 Heartside Place, Farmers Branch, TX 75234, US
- (11) **1 639 872** (51) **H05K 3/14**
(72) NÄRHI, Katri, Maarinkunnaantie 11 A 5, FI-01370 Vantaa, FI TAKALA, Roope, Rörstrandinkatu 4C 39, FI-00650 Helsinki, FI NOUSIAINEN, Jari, Kurkijoentie 19 B, FI-02140 Espoo, FI AHLGREN, Pentti, Kuulijantie 18, FI-00730 Helsinki, FI TANSKANEN, Pia, Elontie 116 a, FI-00660 Helsinki, FI

- (11) **1 640 365** (51) **C07D 213/57**
 (72) OKUDA, Fumio, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
 IWAKUMA, Toshihiro, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
 YAMAMICHI, Keiko, c/o Idemitsu Kosan Co., Ltd., Intellectual Property Dep., 24-4, Ane-sakikaijan, Ichihara-shi, Chiba, JP
 HOSOKAWA, Chishio, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
- (11) **1 641 940** (51) **C12Q 1/68**
 (72) AVIGAD, Smadar, 112 Rokach St., 52592 Ramat Gan, IL
 YANIV, Isaac, 11 Hanizanim St., 49212 Petach Tikva, IL
 ZAIKOV, Rina, 13 Habrosh St., 46624 Herzlia Pituach, IL
 OHALI, Anat, Stonewood Lane 11708 Rockville, Maryland 20852, US
- (11) **1 641 959** (51) **C23C 28/00**
 (72) BOLMS, Hans-Thomas, Eupener Weg 3a, 45481 Mülheim, DE
 HESELHAUS, Andreas, Degerstr. 38, 40235 Düsseldorf, DE
- (11) **1 642 001** (51) **E21B 33/06**
 (72) HEMPHILL, Edward, R., 20918 Heartwood Oak Trail, Cypress, TX 77433-4648, US
 HOLLAND, William, R., 5012 Lillian Street, Houston, TX 77007, US
 BERKENHOFF, Michael, W., 30910 Coral Park Drive, Spring, TX 77386, US
- (11) **1 642 441** (51) **H04L 29/06**
 (72) GRILLI, Francesco c/o Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, US
 CASACCIA, Lorenzo, 1501-8 Reed Avenue, San Diego, CA 92109, US
 SEMPLE, James, 7 Queensgate Place, Flat 4, London South Wales SW7 5NU, GB
 AGASHE, Parag, A., 18971-17 Caminito Cantilena, San Diego, CA 92128, US
- (11) **1 643 851** (51) **A23J 3/08**
 (72) BEKHUIS, Anna, Maria, Lansiersweg 29, NL-3902 JE Veenendaal, NL
 SMITS, Christiaan, Theodoor, Gerardus, Jacques Perklaan, 5, NL-5251 WK Vlijmen, NL
- (11) **1 643 954** (51) **A61J 1/03**
 (72) VANDER, ZANDEN, John, Jacob, 4505 Balfanz Road, Edina, MN 55435, US
 TERWILLIGER, Rodney, 6501 Navajo Drive, Buena Park, CA 90620, US
- (11) **1 644 070** (51) **A61M 31/00**
 (72) VALENCIA, Aurelio, 915 Colorado Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
- (11) **1 644 139** (51) **B21D 1/06**
 (72) RITTER, Olaf, Zacksteige 22, 74670 Forchtingen-Ernstbach, DE
- (11) **1 644 214** (51) **B60J 10/12**
 (72) BORDEAUX, Frédéric, 805-8 Bangbae Dong, Seocho Gu, SEOUL 137-831 COREE DU SUD., FR
 GAY, Sophia, 62, rue du Maréchal Joffre, F-60150 Montmacq, FR
- (11) **1 644 272** (51) **B65F 1/00**
 (72) PRUTEANU, Claudiu D., 203 - 12th Avenue NW, Kasson, MN 55944, US
 BICE, Randall, L., 2343 Ponderosa Drive, Rochester, MN 55902, US

- (11) **1 644 320** (51) **C07C 233/79**
 (72) ALLEN, Jennifer, Rebecca, One Amgen Center Drive Thousand Oaks, California 91320, US
 HITCHCOCK, Stephen, Andrew, 2256 Kirsten Lee Drive, Westlake Village, CA 91361, US
 LIU, Bin, 13001 Witherbee Lane, Fishers, IN 46037, US
 TURNER, William, Wilson, Jr., 3688 East Tamaron Drive, Bloomington, Indiana 47408-2822, US
- (11) **1 644 479** (51) **C07C 69/00**
 (72) GRINSTAFF, Mark, W., 49 Beals Street, Brookline, MA 02446, US
 BARTHELEMY, Philippe, 124 Impasse Martin Luther King, Les Ratacans, F-84300 Cavaillon, FR
 PRATA, Carla, 75 Chester Street, Apt. 15, Alston, MA 02134, US
 MOREAU, Louis, 21 chemin de Monteau, F-30400 Villeneuve lez Avignon, FR
- (11) **1 644 548** (51) **C23C 4/12**
 (72) DÖRING, Jens-Erich, Grienskamp 12, 41539 Dormagen, DE
 SIEGERT, Roberto, 12525 SW 71st Avenue, Miami, FL 33156, US
 VASSEN, Robert, Englerthstrasse 10, 52134 Herzogenrath, DE
 STÖVER, Detlev, Taubenforst 9, 52382 Nierderzier, DE
- (11) **1 644 553** (51) **C23C 16/40**
 (72) BI, Xiangxin, 677 Greyllyn Drive, San Remon, CA 94583, US
 LOPEZ, Herman, A., 325 Beemer Avenue, Sunnyvale, California, 94086, US
 NARASIMHA, Prasad, 307-C/10, 18th Main, M.C. Layout, Vijayanagar, Bangalore, 560040, Karnataka State, IN
 EUVRARD, Eric, 81 Glen Road, Brookline, MA 02445, US
 MOSSO, Ronald, J., 46553 Chaparral Drive, Fremont, CA 94539, US
- (11) **1 644 887** (51) **G06Q 10/00**
 (72) STREMLER, Troy, D., 8006 Ravenel Dr., Colorado Springs, CO 80920, US
 BARNETT, Daniel, V., PMB 201, 8200 S Quebec St Ste A3, Centennial CO 80112-3194, US
 HENSHAW, Jonathan, M., 1564 S. Josephine Street, Denver, CO 80210, US
 FAUL, Donald, W., 7791 Oakview Place, Castle Rock, CO 80108, US
 MARTIN, Richard, 487 Scott Blvd 207, Castle Rock, CO 80104, US
 SWAVING, Roger, 7670 Calloway Court, Colorado Springs, CO 80919, US
- (11) **1 644 904** (51) **G08B 1/08**
 (72) HAUGHAWOUT, Joseph, Lee, 176 Trofello Lane, Aliso Viejo, CA 92656, US
 BLACK, Jeremy, K., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
 ARLING, Paul, D., 71 New Dawn, Irvine, CA 92620, US
 SCOTT, Wayne, 50 Crooked Stick Drive, Newport Beach, CA 92660, US
 CHAMBERS, Christopher, 7108 Katella Avenue, 380, Stanton, CA 90680, US
- (11) **1 645 121** (51) **H04N 5/78**
 (72) FANCHER, James, Arthur, 28 Mast Street, Unit 1, Marina del Rey, CA 90292, US
 ROSICA, Jeff, James, 8937 Rangely Avenue, West Hollywood, CA 90048, US
- (11) **1 645 438** (51) **B60B 29/00**
 (72) Sanders, Philip Rex, 21, Sandy Lane, Codsall, Wolverhampton, West Midlands, WV8 1EW, GB
- (11) **1 646 621** (51) **C07D 401/04**
 (72) ZHENG, Guo Zhu, 29607 N. Birch Avenue, Lake Bluff, IL 60044, US
 BROWN, Brian, S., 812 Washington, Evanston, IL 60202, US
 TURNER, Sean, C., Lameystrasse 21, 68165 Mannheim, DE
 WHITE, Tammie, K., 3877 Drexel Avenue, Gurnee, IL 60031, US
 SCHMIDT, Robert, G., 2001 W. Eagle Ridge Drive, Apt. 310, Waukegan, IL 60087, US
 KOENIG, John, R., 1618 W. Edgewater 3 East, Chicago, IL 60660, US
 LEE, Chih-Hung, 569 S. Central Park Place, Vernon Hills, IL 60061, US
- (11) **1 646 686** (51) **C08L 23/08**
 (72) NAKATA, Kazuyuki, 2-4-1, Yushudainishi, Ichihara-shi, Chiba, 2990125, JP
 SATO, Norihiro, 4 Arayahinai-machi, Akita-shi Akita, JP
 MAEDA, Toshiyuki, 1-1, Yushudaihigashi, Ichihara-shi, Chiba, 2990124, JP
 BENDLER, Herbert Vernon, 2904 Crossfork Drive, Wilmington, Delaware 19808, US
- (11) **1 646 694** (51) **C09D 11/00**
 (72) KABALNOV, Alexey S., 2900 Highland Drive, Corvallis, OR 97330, US
 DUPUY, Charles G., 4515 NW Elwood Drive, Corvallis, OR 97330, US
 WANG, Patricia A., 17 1/2 Mountain Circle, Laek Oswego, OR 97035, US
- (11) **1 647 111** (51) **H04L 12/28**
 (72) MODY, Sachin, Satish, 708 White Pine Circle, Lawrenceville, NJ 08648, US
 MATHUR, Saurabh, 1202 Pheasant Run, 08852 Monmouth Junction, US
 WANG, Charles, Chuanming, 1504 Spear-mint Circle, Jamison, PA 18929, US
- (11) **1 648 536** (51) **A61M 1/28**
 (72) NEFTEL, Frédéric, ch. de Bellevue 36, CH-1005 Lausanne, CH
 JUNOD, Florent, 674 Route de Foncenesc, 74140 Veigy- Foncenesc, FR
 VECTEN, Didier, DEBIOTECH SA, Av. de Sévelin 28, CH-1004 Lausanne, CH
- (11) **1 648 971** (51) **C09D 11/00**
 (72) KABALNOV, Alexey, S., 16399 W Bernardo Drive, San Diego, CA 92127, US
 DUPUY, Charles, G., 4515 NW Elwood Drive, Corvallis, OR 97330, US
 ROLLY, Luanne, J., 1000 NE Circle Blvd, Corvallis, OR 97330, US
 OAK, Naomi, 1000 NE Circle Blvd, Corvallis, OR 97330, US
 WANG, Patricia, A., 17 1/2 Mountain Circle, Lake Oswego, OR 97035, US
- (11) **1 649 060** (51) **C12Q 1/68**
 (72) PIRCHER, Tony, J., 11643 Chippenham Way, San Diego, CA 92128, US
- (11) **1 649 436** (51) **G01L 15/00**
 (72) TARLTON, Prakairut, 715 Walnut Road, Barrington, Illinois 60010, US
 CAHN, Janet, E., 55 S. Vail Avenue, Nr. 1204, Arlington Heights, Illinois 60005, US
 MA, Changxue, 4929 Lichfield Drive, Barrington, Illinois 60010, US

- (11) **1 649 499** (51) **H01L 21/20**
 (72) COUILLARD, James G, 266 Westwood Knoll, Ithaca, New York 14850, US
 HANCOCK, Robert R. Jr., 11796 Lower Drive, Corning, New York 14830, US
 LEWIS, Mark A, 141 Barrington Road North, Horseheads, NY 14845, US
- (11) **1 649 677** (51) **H04M 7/00**
 (72) BARRIAC, Vincent, 16, Hent Hir, F-22660 Trelevern, FR
 LE SAOUT, Jean-Yves, 23, rue des Plages, F-22660 Trelevern, FR
 LOSQUIN, Patrick, 14, rue Eric Tabarly, F-22300 Lannion, FR
- (11) **1 650 199** (51) **C07D 261/08**
 (72) WATANABE, Fumihiiko, 5-22, Tomoaga 2-chome, Kanmaki-cho, Kitakatsuragi-gun, Nara 639-0203, JP
 YOSHIKAWA, Naoki, c/o Shionogi & Co. Ltd., 12-4, Sagisu 5-chome, Fukushima-ku, Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP
 TAMURA, Yoshinori, c/o Shionogi & Co. Ltd., 12-4, Sagisu 5-chome, Fukushima-ku, Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP
- (11) **1 650 511** (51) **F25D 21/04**
 (72) UMENO, Yoshihisa, c/o Air Operation Technol. Inc., 4-10, Hikoshimasako-machi 1-chome, Shimonoseki-shi, Yamaguchi 750-0092, JP
- (11) **1 651 221** (51) **A61K 31/46**
 (72) GERMEYER, Sabine, 4 Lester Road, Sandy Hook, CT 06842, US
 MEADE, Christopher, John, Montague, Am Strudel 15, 88437 Maselheim, DE
 MEISSNER, Helmut, Hallgartener Str. 9, 55218 Ingelheim, DE
 MORSCHHAEUSER, Gerd, Rissegger Steige 97, 88400 Biberach, DE
 PAIRET, Michel, Obere Str. 17, 88400 Biberach, DE
 PESTEL, Sabine, Friedhofstr.12, 88448 Attenweiler, DE
 PIEPER, Michael, P., Geschwister-Scholl-Str. 45, 88400 Biberach, DE
 POHL, Gerald, Akazienweg 12, 88400 Biberach, DE
 REICHL, Richard, Im Hippel 55, 55435 Gau-Algesheim, DE
 SPECK, Georg, In der Bitz 10, 55218 Ingelheim, DE
 KONETZKI, Ingo, Müllerweg 9, 88447 Warthausen, DE
- (11) **1 651 539** (51) **B65D 83/16**
 (72) BEHAR, Alain, 99, Rue de Verdun, F-92150 Suresnes, FR
 DECOTTIGNIES, Laurent, 6Châteaux Saint Sylvère, 95800 CERGY, FR
- (11) **1 651 648** (51) **C07D 471/04**
 (72) SIM, Taebo, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
 LEE, Hyun, Soo, 4089 Nobel Drive 3, San Diego, CA 92122, US
 REN, Pingda, 4148 Twilight Ridge, San Diego, California 92130, US
 DING, Qiang, 8465 Regents Road 264, San Diego, CA 92122, US
 WANG, Xia, 8219 Bryn Glen Way, San Diego, California 92129, US
 UNO, Tetsuo, 4495 Shorepointe Way, San Diego, CA 92130, US
 ZHANG, Guobao, 12736 Via Nieve, San Diego, CA 92130, US
 LIU, Yi, 4255 Corte de Sausalito, San Diego, CA 92130, US

- LI, Bing, 9675 Genesee Avenue, Apt. I-1, San Diego, CA 92121, US
 LI, Lintong, 5360 Toscana Way, 119, San Diego, CA 92122, US
 GRAY, Nathaniel, 5652 Lamas Street, San Diego, CA 92122, US
 YOU, Shuli, 4770 Conrad Avenue, Apt. 234, San Diego, CA 92117, US
- (11) **1 651 696** (51) **C08G 18/66**
 (72) CARVALHO, Quintino, 154, rue Vauban, F-69006 Lyon, FR
 MARGARITELLI, Marlise, Rua Afonso de Freitas 740 ap62 - Paraíso, 04006-052 São Paulo, BR
 SEREDA, Luciane, Major Solon, 880 Apto 34. Cambuí, 3024-091 Campinas, BR
- (11) **1 651 738** (51) **C10G 47/16**
 (72) HANSEN, Jens, A., Sollerodvej 90A, DK-2840 Holte, DK
 BLOM, Niels Jorgen, Brunebjerg 24, Tulstrup, DK-3400 Hillerød, DK
 BYBERG, Birgitte, R., Fuglesangsvej 13, DK-3460 Birkerød, DK
 WARD, John, W., 19002 Gordon Lane, Yorba Linda, CA 92686-4214, US
- (11) **1 651 789** (51) **C23C 2/02**
 (72) FLEISCHANDERL, Martin, Aistweg 1, A-4061 Rainbach i.M., AT
 KOLNBERGER, Siegfried, Dörnbacherstr. 16, A-4061 Pasching, AT
 LANDL, Gerald, Stelzmühlweg 23, A-4201 Eidenberg, AT
 RAAB, Anna, Elisabeth, Altenbergerstr. 35, A-4040 Linz, AT
 BRANDSTÄTTER, Werner, Altstadt 28, A-4020 Linz, AT
 FADERL, Josef, Haratzmüllerstr. 33, A-440 Steyr, AT
 VEHOF, Robert, De Beurs 62, NL-3823 GA Amersfoort, NL
 STALL, Wolfgang, Adlerstrasse 61, 73540 Heubach, DE
- (11) **1 652 048** (51) **G06F 1/00**
 (72) ONYON, Richard, 875 Chapman Street, San Jose, CA 95126, US
 STANNARD, Liam, 1727 Shasta Ave, San Jose CA 95128-5210, US
 RIDGARD, Leighton, 4152 Flakes Mill Manor Road, Ellenwood, GA 30294, US
- (11) **1 652 258** (51) **H01M 8/10**
 (72) ZUBER, Ralf, Berliner Strasse 21, 64823 gross-Umstadt, DE
 SCHAAACK, Klaus, Am Tiefental 28, 63785 Obernburg, DE
 WITTPAHL, Sandra, Rathgeberstrasse 43a, 91074 Herzogenaurach, DE
 DZIALLAS, Holger, Von der Kinzigbrücke 11, 63452 Hanau, DE
 SEIPEL, Peter, Am Dachsberg 3a, 63755 Alzenau, DE
 BRAUN, Pia, Hanauer Strasse 49a, 63505 Langenselbold, DE
 ROHLAND, Lutz, Krotzenburger Strasse 13, 63457 Hanau-Grossauheim, DE
- (11) **1 653 743** (51) **H04N 7/18**
 (72) FUJITA, Hironori, SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
 MASE, Mikiko, c/o SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 HAMA, Hideki, SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
- HASEGAWA, Hiroyuki, SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
- (11) **1 654 145** (51) **B60T 8/32**
 (72) VON HAYN, Holger, Friedensstrasse 8a, 61118 Bad Vilbel, DE
 SCHONLAU, Jürgen, Mühlstrasse 62b, 65396 Walluf, DE
 RÜFFER, Manfred, Grüner Weg 3, 65843 Sulzbach, DE
 RITTER, Wolfgang, Burgstrasse 12, 61440 Oberursel/Ts., DE
 KRANLICH, Holger, Jahnstrasse 13, 61184 Karben, DE
 GONZALEZ, José, Nelkenweg 2a, 32549 Bad Oeynhausen, DE
 SELLINGER, Thomas, Gabelsbergerstrasse 33, 63073 Offenbach, DE
 KLIMES, Milan, 499 Sunset Blvd., Oxford, 48371 MI, US
 QUEISSEER, Torsten, Dorfstrasse 34, 02708 Obercunnersdorf, DE
 HABER, Michael, Bollersdorferweg 8, 12685 Berlin, DE
 VON ALBRICHSFELD, Christian Albrich, Wilhelm-Glässing-Str. 34a, 64283 Darmstadt, DE
 FEIGEL, Hans-Jörg, Ahornring 7a, 61191 Rosbach, DE
- (11) **1 654 198** (51) **C02F 1/32**
 (72) RUDKOWSKI, Jan, Boris, Lina-Oetker-Strasse 27, 33615 Bielefeld, DE
 DINKLOH, Ludwig, Grasweg 14 A, 32051 Herford, DE
 NEITEMEIER, Dieter, Rote Erde 25, 33803 Steinhausen, DE
- (11) **1 654 422** (51) **E01B 7/02**
 (72) DIETZE, Hans-Ulrich, Birkenweg 25, 39175 Biederitz, DE
 BUDNITZKI, Grigori, Mühlentorstr. 16, 14770 Brandenburg, DE
- (11) **1 654 713** (51) **G07F 19/00**
 (72) SCHÄFER, Thomas, Web.DE AG, Amalienbadstrasse 41, 76227 Karlsruhe, DE
 GRAMMER, Timo, Bernhardstr. 8, 76131 Karlsruhe, DE
 DROCKUR, Marc, Lummerschieder Str. 17, 66265 Heusweiler, DE
- (11) **1 654 891** (51) **H04Q 7/00**
 (72) CATREUX, Severine, 167 Mozart Ave, Cardiff-by-the-Sea, CA 92007, US
 ERCEG, Vinko, 167 Mozart Ave, Cardiff-by-Sea, CA 92007, US
 ROUX, Pieter, W., 11718 Carmel Creek Rd., 202, San Diego, CA 92130, US
 VAN ROOYEN, Pieter c/o Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, California 92618-7013, US
 WINTERS, Jack, 103 Old Wagon Road, Middletown, NJ 07748, US
- (11) **1 655 114** (51) **B25H 3/00**
 (72) Holland, Matthew J, Black & Decker Inc. 3549 Keswick Road, 21211, Baltimore, US
 Snider, Gregory Scott, Black & Decker Inc. 207 Woodland Drive, 21014, Bel Air, US
 Pangerc, James, 210 Prospect Street, E. Longmeadow, MA 01028-2843, US
- (11) **1 655 771** (51) **H01L 21/314**
 (72) KAWAMURA, Kohei, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 650, Mitsuzawa, Hosaka-Cho, Nirasaki-Shi, Yamanashi 4070192, JP
 KOBAYASHI, Yasuo, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 650, Mitsuzawa, Hosaka-Cho, Nirasaki-Shi, Yamanashi 4070192, JP

- NISHIZAWA, Kenichi, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 650, Mitsuzawa, Hosaka-Cho, Nirasaki-Shi, Yamanashi 4070192, JP
TERAI, Yasuhiro, 403, 14-615, Dadaboushi, Kagiya-Machi, Toukai-shi, Aichi 477-0032, JP
ASANO, Akira, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 650, Mitsuzawa, Hosaka-Cho, Nirasaki-Shi, Yamanashi 4070192, JP
- (11) **1 656 774** (51) **H04L 12/56**
(72) LOTT, Christopher G., 3783 Balboa Terrace, C, San Diego, California 92117, US
BHUSHAN, Naga, 7794 Roan Road, San Diego, California 92129, US
ATTAR, Rashid A., 14724 Via Mantova, San Diego, California 92127, US
HOU, Jilei, 3547 Sitiq Damasco, Carlsbad, California 92009, US
- (11) **1 656 776** (51) **H04L 21/00**
(72) KARABINIS, Peter, D., PO Box 190, Cary, NC 27512-0190, US
- (11) **1 656 801** (51) **H04Q 7/00**
(72) BREWER, Beth, Ann c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San diego, CA 92121, US
- (11) **1 657 458** (51) **F16C 13/00**
(72) Ochi, Shinya JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (11) **1 658 157** (51) **B23K 35/362**
(72) BOGER, Snjezana, Rechbergstrasse 4, 73734 Esslingen, DE
ENGLERT, Peter, Heideweg 7/1, 74177 Bad Friedrichshall, DE
PFITZER, Matthias, Danziger Strasse 17, 73432 Aalen, DE
SEDLMEIR, Sabine, Beihinger Strasse 26, 72285 Pfalzgrafenweiler-Bösingen, DE
TRAUTWEIN, Ingo, Turmstrasse 45, 74321 Bietigheim, DE
- (11) **1 658 352** (51) **C09K 19/42**
(72) Heckmeier, Michael, Gutenbergstrasse 7, 69502 Hemsbach, DE
Goetz, Achim, C. Mierendorf Strasse 14, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
Czanta, Markus, Kaupstrasse 47, 64289 Darmstadt, DE
Patrick, John, 2 Sandford Road, Warenham, Poole, Dorset BH20 4DH, GB
Farrand, Louise Diane, 3 Gallop Cottages, Spetisbury, Blandford Forum, Dorset DT11 9ED, GB
Schott, Cecile, Flat 8 Wickham House, 91 Westridge Road, Southampton, SO17 2HJ, GB
Montenegro, Elvira, Horazweg 5, 69469 Weinheim, DE
Kirsch, Peer, Beethovenring 28, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
- (11) **1 658 390** (51) **C23C 2/06**
(72) FLEISCHANDERL, Martin, Aistweg 1, A-4061 Rainbach i.M., AT
KOLNBERGER, Siegfried, Dörnbacherstr. 16, A-4061 Pasching, AT
FADERL, Josef, Haratzmüllerstr. 33, A-4400 Steyr, AT
LANDL, Gerald, Stelzmühlweg 23, A-4201 Eidenberg, AT
RAAB, Anna, Elisabeth, Altenbergerstr. 35, A-4040 Linz, AT
BRANDSTÄTTER, Werner, Altstadt 28, A-4020 Linz, AT
- (11) **1 658 515** (51) **G01W 1/02**
(72) RASMUSSEN, Roy, Martin, 10355 Sailor Court, Longmont CO 80504, US
HAGE, Frank, W., 375 South 43rd Street, Boulder, CO 80305, US
MOORE, Rondal, K., 3986 South Bahama Street, Aurora, CO 80013, US
- (11) **1 658 565** (51) **G06F 17/00**
(72) DUNIETZ, Jerry c/o Microsoft Corporation, One Microsoft way, Redmond ,WA 98052, US
JAZDZEWSKI, Charles, P. c/o microsoft Way, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
ORNSTEIN, David c/o Microsoft way, One Microsoft Way, Redmond ,WA 98052, US
RELYEA, Rob c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond ,WA 98052, US
FOEHR, Oliver, H. c/o Microsoft Corporation, One Microsoft way, Redmond ,WA 98052, US
HILLBERG, Michael, J. c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond ,WA 98052, US
TERNASKY, Joseph c/o Microsoft Corporation, One Microsoft way, redmond ,WA 98052, US
LITTLE, Robert, A. c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
ANDERSON, Christopher,L. c/o MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft way, Redmond , WA 98052, US
- (11) **1 658 726** (51) **H04N 7/12**
(72) HSU, Pohsinag Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
HOLCOMB, Thomas, W., 20405 8th Avenue SE, Bothell ,WA 98012, US
LI, Chih-Lung Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
SRINIVASAN, Sridhar Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
MUKERJEE, Kunal Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98053, US
- (11) **1 659 155** (51) **C08L 101/10**
(72) OKAMOTO, Toshihiko, 19-19, Nonoue 1-Chome, Akashi-shi, Hyogo, 6730017, JP
WAKABAYASHI, Katsuyu, 5-1-1, Torikainishi Settsu-Shi, OSAKA 566-0072, JP
- (11) **1 659 882** (51) **A23L 1/29**
(72) ALDRED, Deborah Lynne, Unilever R & D Colworth, Sharnbrook, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
BODOR, Janos, Unilever R & D Vlaardingen, Olivier van Noortlaan 120, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
MELA, David Jason, Unilever R & D Vlaardingen, Olivier van Noortlaan 120, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
RAYMENT, Phillipa, Unilever R & D Colworth, Sharnbrook, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (11) **1 660 055** (51) **A61K 9/70**
(72) MEYER, Elisabeth, Kreuzberg 31c, 83714 Miesbach, DE
ALTENSCHÖPFER, Peter, Holzaunweg 11, 83677 Greiling, DE
WOESS, Angelika, Bayrischzellnerstr. 6, 83714 Miesbach, DE
MCLEOD, Sarah, Hans-Mielich-Str. 27, 81543 München, DE
- (11) **1 660 296** (51) **B29C 45/76**
(72) DONG, Jiawen, 12 Tintagel Way, Rexford, NY 12148, US
GOEWY, Christopher, 58 Emerson Avenue, Pittsfield, MA 01201, US
HARPER, Bruce, 1862 Home Road, Great Barrington, MA 01230, US
HERRMANN, Eugene, David, 818A Bramblewood Drive, Loveland Ohio 45140, US
HOSSAN, Robert, John, 34 Yorkshire Lane, Delmar, NY 12054, US
NIEMAYER, Matt, 81 Pebble Lane, North Chatham, NY 12132, US
- (11) **1 660 317** (51) **B32B 3/06**
(72) PUTT, Maureen, R., 5054 Monticello Avenue NW, Canton, OH 44708, US
ALLISON, T.J., PO Box 55, Old Fort, NC 28762, US
- (11) **1 660 363** (51) **B62D 5/04**
(72) MOTZ, Thomas, Am Hasengarten 12, 91074 Herzogenaurach, DE
DOHR, Matthias, Sauerheimer Weg 12, 91085 Weisendorf, DE
NEUWIRTH, Ernst, Anna-Herrmann-Strasse 58, 91074 Herzogenaurach, DE
KRAUS, Manfred, Goethestrasse 36e, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 660 693** (51) **C23C 2/02**
(72) FLEISCHANDERL, Martin, Aistweg 1, A-4061 Rainbach i.M., AT
KOLBERGER, Siegfried, Dörnbacherstrasse 16, A-4061 Pasching, AT
FADERL, Josef, Haratzmüllerstr. 33, A-4400 Steyr, AT
LANDL, Siegfried, Stelzmühlweg 23, A-4201 Eidenberg, AT
RAAB, Anna, Elisabeth, Altenbergerstr. 35, A-4040 Linz, AT
EIBENSTEINER, Herbert, Waldsiedlung 1, A-3552 Dross, AT
BRANDSTÄTTER, Werner, Altstadt 28, A-2020 Linz, AT
- (11) **1 660 927** (51) **G02B 27/22**
(72) RAMADAN, Samer, P.O.Box 303, Tripoli, LB
- (11) **1 661 043** (51) **G06F 17/30**
(72) GÜNTHER, Andreas, Pascalstrasse 9, 40951 Düsseldorf, DE
BRASCH, Heinz, Steinstrasse 23, 40210 Düsseldorf, DE
- (11) **1 661 056** (51) **G06K 7/00**
(72) LOWMAN, Thomas, Richard, 704 Bristol Court, Liberty, MO 64068, US
DUA, Robin, 2115 Arrowleaf Drive, Vienna, VA 22182, US
PINKUS, Ronald, Henry, 12005 Talieson Place, Apt. 36, Reston, VA 20190, US
- (11) **1 661 350** (51) **H04L 27/36**
(72) CHEN, Ernest, C., 1025 Via Cordova, San Pedro, CA 90732, US
LAI, Dennis, 13227 Acoro Place, Cerritos, CA 90703, US
LIN, Tung-Sheng, 1662 Paine Court, Claremont, California 91711, US
LINDSEY, William, C., 1430 Marianna Road, Pasadena, CA 91105, US
MAITRA, Shamik, 1911 Camino de la Costa, 413, Redondo Beach, CA 90277, US
SANTORU, Joseph, 5425 Meadow Vista Way, Agoura Hills, CA 91301, US
ZHOU, Guangcai, 6219 Reseda Boulevard, 23, Reseda, CA 91335, US

- (11) **1 661 389** (51) **H04N 3/15**
(72) HONG, Sungkwon, Chris, 13000 Rogers Road, Lake Oswego, Oregon 97035, US
- (11) **1 661 400** (51) **H04N 7/173**
(72) JEONG, Young-Ho, 210-304 Daewoo Prugio Apt. Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu Daejon 305-742, KR
LEE, Hyun, 2-303 Garam villa, 149-13, Sinseong-dong, Yuseong-gu, 305-345 Daejon, KR
LEE, Bong-Ho, 161 ,Gajeong-dong , Yuseong-gu, Daejon 305-755, KR
PARK, So-Ra, 133-406 Hanbit Apt.,Eoeun. dong Yuseong.gu, Daejon 305-755, KR
HAHM, Young-Kwon, 133-101 Hanbit Apt., Eoeun-dong, Yuseong-gu, 305-755 Daejon, KR
LEE, Soo-In, 401-701 Sunbi Maeul Apt. Songchon-dong, Daedeok-gu, 306-778 Daejon, KR
- (11) **1 661 927** (51) **C08F 290/04**
(72) SAKAMOTO, Harumi, 6-31-17-1325, Shioyacho, Tarumi-ku Kobe-shi, Hyogo 655-0872, JP
FUKUI, Yoshifumi, 3-29-15-921, Midori-gaoka Toyonaka-shi, Osaka 560-0002, JP
- (11) **1 662 906** (51) **A23L 1/30**
(72) RAEDESTEROFF, Daniel, 36c rue Bellevue, F-68350 Brunstatt, FR
TEIXEIRA, Sandra Renata, 2 St. Paul Street, Apartment 309, MA 02446 Brookline, US
WANG-SCHMIDT, Ying, Haerdenstrasse 87, CH-8302 Kloten, CH
WEBER, Peter, IBUGGINGER Weg 2, 79379 Müllheim, DE
WOLFRAM, Swen, Schmitzinger Strasse 30, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
- (11) **1 663 023** (51) **A61B 17/32**
(72) LEVAUGHN, Richard, W., 104 Pheasant Ridge, Newnan, GA 30265, US
KENNEDY, Gwenn, E., 5 North Lakeside Drive, Ellenwood, GA 30294, US
FLYNN, Stephen, 605 Wheatleigh Curve, Peachtree City, GA 30269, US
GRIFFIN, Carl, E., 2081 Breconridge Drive, Marietta, GA 30064, US
IRWIN, John, C., 148 Springwater Trace, Woodstock, GA 30188, US
PYNES, Mary, Kate, 1175 Old Harris Road 312, Dallas, GA 30157, US
CAMPBELL, Stephanie, J., 1114 Hazeltine Lane, Kennesaw, GA 30152, US
RUF, Christopphor, J., 2120 Ithica Drive, Marietta, GA 30067-7054, US
SOLIS, Mitchell, A., 1975 Lexington Lane, Cumming, GA 30004, US
ROBBINS, Avi, M., 539 Timber Ridge Drive, Longwood, FL 32779, US
HEATH, Jason, R., 1530 Mcadoo Drive SW, Marietta, GA 30064, US
LATHROP, Ray, 611 Glen Way, Atlanta, GA 30319, US
KATRAGADDA, Venkat, 1922 Shiloh Valley Trail NW, Kennesaw, Georgia 30144, US
- (11) **1 663 239** (51) **A61K 31/505**
(72) BLACK, Keith, L., 1233 Roberto Lane, Los Angeles, CA 90077, US
NINGARAJ, Nagendra, S., 4 Amarella Lane, Savannah, Georgia 31419, US
- (11) **1 663 274** (51) **A61K 36/899**
(72) RIEMSCHEIDER, Randolph, Prof. Dr. Dr., Oldenburgallee 55/56, 14052 Berlin, DE
REIHER, Christel, An der Apostelkirche 5, 10783 Berlin, DE
- (11) **1 663 372** (51) **A61M 25/01**
(72) PUDELKO, Greg, 715 Heinle Drive, Roseville, MN 22113, US
FISCHER, Brian, 1800 Clinton Ave. 106, Minneapolis, MN 55404, US
HONEBRINK, Brian, 126 North Martha Street, Stillwater, MN 55082, US
- (11) **1 663 380** (51) **A61M 35/00**
(72) WILKES, Robert, P., 13538 Crescent Creek, San Antonio, TX 78231, US
SANDERS, Teryl, Blane, 702 Stoneway, San Antonio, TX 78258, US
- (11) **1 663 594** (51) **B28B 1/52**
(72) DUBEY, Ashish, 959 Ellsworth Drive, Grayslake, IL 60030, US
CHAMBERS, Joe, W., 438 W. Miller Ct., Lake Geneva, WI 53147, US
GREENGARD, Aaron, 1909 N. Orleans St. 2C, McHenry, IL 60050-3917, US
LI, Alfred, C., 912 John Friend Drive, Naperville, IL 60540, US
MILLER, D., Paul, 400 Regent Ct., Lindenhurst, IL 60046, US
PORTER, Michael, J., 5572 Carmel Dr., Hanover Park, IL 60103, US
- (11) **1 663 597** (51) **B28B 13/02**
(72) DUBEY, Ashish, 959 Ellsworth Drive, Grayslake, IL 60030, US
PORTER, Michael, J., 5572 Carmel Drive, Hanover Park, IL 60103, US
CHAMBERS, Joe W., 438 West Miller Court, Lake Geneva Wisconsin 53147, US
LI, Alfred C., 716 Knoch Knolls Road, Naperville, Illinois 60565, US
MILLER, Paul, 400 Regent Court, Lindenhurst, Illinois 60046, US
- (11) **1 663 845** (51) **B67B 7/64**
(72) MACKAL, Glenn, H., 7400 Sun Island Drive, 410, South Pasadena Florida 33707, US
- (11) **1 663 953** (51) **C07C 237/40**
(72) MORADEI, Oscar, 27 Rolland-Laniel, Kirkland, Quebec H9J 4A5, CA
PAQUIN, Isabelle, 346 5e Avenue LaSalle, Quebec H8P 2K6, CA
LEIT, Silvana, 27 Rolland-Laniel, Kirkland, Quebec H9J 4A5, CA
FRECHETTE, Sylvie, 3693 Ethel, Verdun, Quebec H4G 1S2, CA
VAISBURG, Arkadii, 10 Riverwood Grove, Kirkland, Quebec H9J 2X2, CA
BESTERMAN, Jeffrey, M., 51 Gray Crescent, Bai D'Urfe, Quebec H9X 3V3, CA
TESSIER, Pierre, 491 Wolfe Street, Hawkesbury, Ontario K6A 1V8, CA
MALLAIS, Tammy, C., 66 Rue des Hironnelles, Kirkland, Quebec H9J 4B7, CA
- (11) **1 664 495** (51) **F01N 3/022**
(72) HOFFSCHMIDT, Bernhard, Am Gänshengenwald 19, 51467 Bergisch Gladbach, DE
FEND, Thomas, Am Theise 14, 51143 Köln, DE
MIEBACH, Rolf, Königstrasse 36, 50321 Brühl, DE
- (11) **1 664 686** (51) **G01F 1/00**
(72) GREENSLER, John, M., 2100 Jeremy Drive, No.309, Monroeville PA 15146, US
RHOADES, Lawrence, J., 220 Schenley Drive, Pittsburgh, PA 15217, US
- (11) **1 664 692** (51) **G01J 5/00**
(72) ALLEN, Thomas, P., 177 Woburn Street, 1, Reading, MA 01867, US
BUTLER, Neal, R., 144 School Street, Acton, MA 01720, US
- (11) **1 665 326** (51) **H01J 49/00**
(72) VERENTCHIKOV, Anatoli, N., 20 Kavalergardskaya, Apt. 16, St. Petersburg, 193124, RU
YAVOR, Mikhail, 1 Aviakonstruktorskaya Ave, Apt. 389, St. Petersburg, 197372, RU
MITCHELL, Joel, C., 3046 Hinchman, Bridgeman, MI 49106, US
ARTAEV, Viatcheslav, 3866 Derry Drive, St. Joseph, MI 49085, US
- (11) **1 665 408** (51) **H01L 51/40**
(72) DOLL, Theodor, Marschallstrasse 10, 44359 Dortmund, DE
SCHEINERT, Susanne, Bergstrasse 30 A, 98683 Unterpörlitz, DE
SCHERER, Axel, 1900 Catalina, Laguna Beach, CA 92651, US
PAASCH, Gernot, Am Bonnewitzer Rundweg 1, 01796 Pirna, DE
- (11) **1 666 036** (51) **A61K 31/353**
(72) NAKAOJI, Kouichi, 6-11-10, Nishimachi, Ibukidai Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2242, JP
MATSUURA, Masahiro, 41-1-312, Akaojicho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1146, JP
NISHI, Toyoyuki, 35, Nishimachi Kameokashi, Kyoto 6210862, JP
- (11) **1 666 474** (51) **C07D 301/19**
(72) TSUJI, Junpei, 2-7-5-203, Shinjuku, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-0021, JP
ISHINO, Masaru, 2-18-9, Kuranamidai, Sodegaura-shi, Chiba 2990245, JP
- (11) **1 666 600** (51) **C12N 15/85**
(72) Tice, David, 724 Ada Street, San Mateo, CA 94401, US
Pennica, Diane, 2417 Hale Drive, Burlingame, CA 94010, US
Polakis, Paul, 265 West Blithedale Avenue, Mill Valley, CA 94941, US
Szeto, Wayne, 1025 17th Street, No. 6, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **1 667 644** (51) **A61K 8/18**
(72) BAKER, Ellen, Schmidt, 10083 Bennington Drive, Cincinnati, OH 45241, US
UEHARA, Nobuaki, 402-Gou Cyurisumotoyama Higashinada-ku, Kobe 658-0082, JP
WELLS, Robert, Lee, 4245 Rose Hill Avenue, Cincinnati, OH 45229, US
HUGHES, Kendrick, Jon, 12154 Scoutmaster Drive, Cincinnati, OH 45241, US
- (11) **1 667 728** (51) **A61K 48/00**
(72) WOLFF, Jon, A., 1122 University Bay Drive, Madison, WI 53705, US
HAGSTROM, James, E., 4700 Bergamot Way, Middleton, WI 53562, US
BUDKER, Vladimir, G., 5141 Sunrise Ridge Tr., Middleton, WI 53562, US
ROZEMA, David, B., 5731 Pembroke Drive, Madison, WI 53711, US
MONAHAN, Sean, D., 5610 Tolman Terrace, Madison, WI 53711, US
SLATTUM, Paul, M., 2838 East Weterling Way, Cottenham Heights, UT 84121, US
LEWIS, David, L., 2629 Union Street, Madison, WI 53704, US
- (11) **1 667 739** (51) **A61L 9/04**
(72) KVIETOK, Frank, Andrej, 24965 East Roxbury Place, Aurora, CO 80016, US
ROHRBAUGH, Elizabeth, Ann, 3913 Jocelyn Drive, Hamilton, OH 45011, US
FARRELL, Michael, Sean, 1897 US Rt. 22 & 3, Maineville, OH 45039, US

- (11) **1 667 743** (51) **A61L 27/00**
 (72) HORRES, Roland, Keltenweg 9, 52223 Stolberg, DE
 HOFFMANN, Michael, Bergratherstr. 13, 52249 Eschweiler, DE
 FAUST, Volker, Bruchstrasse 40, 52080 Aachen, DE
 HOFFMANN, Erika, Bergratherstrasse 13, 52249 Eschweiler, DE
 DI BIASE, Donato, Kalkbergstrasse 6, 52080 Aachen, DE

- (11) **1 668 008** (51) **C07D 41/12**
 (72) GARVEY, David, S., 10 Grand Hill Drive, Dover, MA 02030, US
 LETTS, L., Gordon, 12 Abbott Road, Dover, MA 02030, US
 WORCEL, Manuel, 20 Gloucester Street No. 4, Boston, MA 02115, US
 EARL, Richard, A., 6 Kylemore Drive, Westford, MA 01886, US
 EZAWA, Maiko, 4655 Torrey Circle J301, San Diego, CA 92130, US
 FANG, Xinqin, 77 Bow Street, Lexington, MA 02420, US
 KHANAPURE, Subhash, P., 3 Colonial Drive, Clinton, MA 01510, US
 LIN, Chia-En, 11 Baron Park Lane, Apt. 5, Burlington, MA 01830, US
 RANATUNGE, Ramani, R., 11 Bates Road, Lexington, MA 02421, US
 STEVENSON, Cheri, A., 81 Old Yankee Road, Haverhill, MA 01832, US

- (11) **1 668 076** (51) **C08L 27/08**
 (72) FRINGANT, Christophe, 7, Route de Chausson, F-39120 Peseux, FR
 BODART, Vincent, 4, Rue Rouget de Lisle, F-39500 Tavaux, FR
 RIXENS, Bérengère, 290, rue des Eucalyptus, F-34090 Montpellier, FR
 SEVERAC, Romain, 12, Route de la Roche Guyon, F-78840 Moisson, FR
 HERVAUD, Yves, 174, avenue de Lodève, F-34070 Montpellier, FR
 LACROIX-DESMAZES, Patrick, 8, rue Comte Bernard, F-34090 Montpellier, FR
 BOUTEVIN, Bernard, Les Terres Blanches, 1, rue Anselme-Mathieu, F-34090 Montpellier, FR

- (11) **1 668 267** (51) **F16D 13/10**
 (72) MEVISSEN, Bert, 5565 15th Sideroad, Schomberg, Ontario L0G 1T0, CA
 DELL, James, W., 33 Crawford Rose Drive, Aurora, Ontario L4G 4P3, CA
 ANTCHAK, John, 2015 Grand Vista Court, Innisfil, Ontario L9S 4A6, CA

- (11) **1 668 443** (51) **G06F 1/00**
 (72) FERGUSON, John, R., 62 Nashoba Road, Concord, MA 01742, US
 BRADLEY, Shannon, 224 Lake Street, Apt. 1, Brighton, MA 02135, US
 CANZANO, Stephen, A., 9 Orchard Road, Shrewsbury, MA 01545, US
 MCKENNA, Sean, T., 45 Birchland Avenue, West Roxbury, MA 02132, US
 TICE, James, R., 35 Eldridge Road 206, Jamaica Plain, MA 02130, US

- (11) **1 668 706** (51) **H01L 29/94**
 (72) STEEGEN, An, L., 150 Southfield Avenue, Apt. 2438, Stamford, CT 06902, US
 KU, Victor, 2529 Barry Court, Yorktown Heights, NY 10598, US
 WONG, Kwong, Hon, 42 Mina Drive, Wappingers Falls, NY 12590, US

LI, Ying c/o IBM United Kingdom Ltd. Int. Prop.Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 NARAYANAN, Vijay, 180 Riverside Boulevard, 12C, New York, NY 10069, US
 CABRAL Cyril, Jr., Four Sherman Court, Ossining, NY 10562, US
 JAMISON, Paul, Five Ridge Road, Hopewell Junction, NY 12533, US

- (11) **1 668 795** (51) **H04B 7/185**
 (72) HAGLUND, Svein, Fredensvei 4, N-4836 Arendal, NO
 GUSTAVSEN, Trygve, Sten, Skibberhei 9, N-4817 His, NO
 KJELLSTADLI, Kjetil, Skiberheitunet 4, N-4817 His, NO
 LIEN, Sjur, Thomas, Br stad, N-4848 Arendal, NO
 HOGSAAS, Tron, Myra Jerrasse 46, N-4848 Arendal, NO
 REFSTIE, Knut, Einar, Svaneveien 88, N-4878 Grimstad, NO
 FJELLHEIM, Knut, sveien 21, N-4817 His, NO

- (11) **1 668 968** (51) **H05K 5/03**
 (72) MILLER, Greg, F., c/o CEO/CFO 9449 Carroll Park Dr, San Diego, CA 92121-5202, US
 HESTER, Victor, P., 2162 Shire Drive, El Cajon, CA 92019, US
 SMITH, John, V., c/o CEO/CFO 9449 Carroll Park Dr, San Diego, CA 92121-5202, US
 PNIAK, Luke, 7039 Casa Lane, Lemon Grove, CA 92115, US

- (11) **1 669 404** (51) **C08L 25/00**
 (72) YU, Shanpu, Room 102, 1 Unit, No 3 Building, No 16 Yunling Rd, Qingdao, Shandong 266061, CN
 XU, Fugui, Xiaodian Village, Changzhi Town, Jimo, Shandong 266227, CN
 LIU, Yuyong, Room 202, NO. 4 Building, NO. 53 Zhengzhou Road, Qingdao, Shandong 266042, CN
 HUANG, Zhaoge, Room 504, 2 Unit, No. 2 Bldg, No 16 Xiangcheng Rd, Sifang District, Qingdao Shandong 266042, CN
 SHI, Xianzong, Room 502, 1 Unit, No 7 Shangqiu Roa d, Sifang District, Qingdao Shandong 266042, CN

- (11) **1 669 463** (51) **A61K 38/01**
 (72) YAMAMOTO, Naoyuki Calpis Co. Ltd. Food Rsrch. Lab., 5-11-10, Fuchinobe, Sagamihara-shi Kanagawa 2290006, JP
 MIZUNO, Seiichi Calpis Co. Ltd. Food Rsrch. Lab., 5-11-10, Fuchinobe, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0006, JP
 NISHIMURA, Shingo, deceased, JP
 GOTOU, Takanobu Calpis Co. Ltd. Food Rsrch. Lab., 5-11-10, Fuchinobe, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0006, JP
 MATSUURA, Keiichi Calpis Co. Ltd. Food Rsrch. Lab., 5-11-10, Fuchinobe, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0006, JP
 SHINODA, Tadashi Calpis Co. Ltd. Food Rsrch. Lab., 5-11-10, Fuchinobe, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0006, JP

- (11) **1 670 436** (51) **A61K 9/127**
 (72) TIBERG, Fredrik, Camurus AB, Ideon, Gamma 1, Sölvegatan 41, SE-223 70 Lund, SE
 BARAUSKAS, Justas, Camurus AB, Ideon, Gamma 1, Sölvegatan 41, SE-223 70 Lund, SE
 LARSSON, Kare, Camurus AB, Ideon, Gamma 1, Solvegatan 41, SE-223 70 Lund, SE

- (11) **1 670 794** (51) **C07D 417/12**
 (72) CHEN, Ning, 2342 Gillingham Circle, Thousand Oaks, California 91362, US
 NIXEY, Thomas, 4554 Via Laguna, Newbury Park, California 91320, US
 NORMAN, Mark, H., 130 Venus Street, Thousand Oaks, California 91360, US

- (11) **1 670 845** (51) **C08G 61/12**
 (72) CHEONG, Jae-Ho, 11-203 Sujung Apartment, Dunsan-dong, Seo-gu, Daejeon 302-122, KR
 KANG, Gwi-Gwon, 1036-19 Hwagok3-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-013, KR
 KO, Min-Jin, 105-1406 Luckyhana Apartment, Shinsung-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR
 KANG, Jung-Won, 2-306 Kukdong Apartment, Hagye-dong, Nowon-gu, Seoul 139-230, KR
 MOON, Myung-Sun, 105-804 Sammeori Apartment, Dunsan2-dong, Seo-gu, Daejeon 302-122, KR
 KIM, Byung-Ro, 406-406 Expo Apartment, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-390, KR
 CHOI, Bum-Gyu, 7-107 LG Chemical Apartment, 381-42, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
 KANG, Dae-Ho, 101-1409 Hwangsil Apt., Wolpyeong 3-dong, Seo-gu, Daejeon 302-792, KR
 SON, Jeong-Man, 102-101 Sinheung Jangmimaul Apt., 47 Hwango-dong, Gyeongju-si, Gyeongsangbuk-do 780-070, KR

- (11) **1 673 118** (51) **A61M 5/145**
 (72) MATSUDA, Hikaru, 20-5, Oharacho, Ashiashi, Hyogo 6590092, JP
 SAWA, Yoshiaki, 8-3, Kendanicho, Nishinomiya-shi, Hyogo 6620099, JP
 TAKETANI, Satoshi, 5-13-3-2804, Nakanocho, Miyakojima-ku, Osaka-shi, Osaka 5340027, JP
 KAWAMATA, Shin, 6-11-10-108, Nishiokamoto, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo 6580073, JP
 MIYAGAWA, Shigeru, Beneke Str. 2-8, 61231 Bad Nauheim, DE
 MAENO, Emi, Room 305, Eregantofuratsu, 5-1-27, Onoharahigashi, Minoh-shi, Osaka 5620031, JP
 TOYOTA, Yoshiho, 37-2, Aza Yabushita, Kakemachi, Okazaki-shi, Aichi 4440011, JP
 OZAWA, Shinji, 4-326, Nakatai, Nishi-ku, Nagoya-shi, Aichi 4520822, JP

- (11) **1 673 210** (51) **B29C 47/08**
 (72) GNEUSS, Stephan, Waldenburger Strasse 1, 32547 Bad Oeynhausen, DE

- (11) **1 673 319** (51) **C07C 4/04**
 (72) LEE, M-Hyung, Songgang Hansol Apt. 204-802, Song gang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-758, KR
 LEE, Sun-woo, Sejong Apt. 104-602, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-728, KR
 JEONG, You-mi, 607-604 Yeolmae maeul, Jijok-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-770, KR
 PARK, Doh-yeon, LG CHEM Apt., 6-302, Doryoung-dong 381-42, Yuseong-gu; Daegu 305-340, KR
 RYU, Jin-young, Musige Apt. A-605, Myeongjang-dong, Dongnae-gu, Busan 307-110, KR
 (11) **1 673 402** (51) **C08G 18/80**
 (72) BECKER, Michael, Im Schmittenhof 42, 42899 Remscheid, DE

- BOSCH, Werner, Willi-Hildebrandt-Weg 13, 42327 Wuppertal, DE
 LOTHERT, Thimo, *C2-C's Liberty Harryama, 13-2 Haruyamacho , Mizuho-Ku, Nagoya, Aichi 467-0024, JP
- (11) **1 673 666** (51) **G05B 17/02**
 (72) POKORNY, Sascha, Obenitterstr. 58, 42718 Solingen, DE
 REIFFERSCHEIDT, Ralf, Ellernbruch 38, 42729 Duisburg, DE
 MEIER, Joachim, Oberbücher Hof 11, 42799 Leichlingen, DE
 HENNIG, Joachim, Terrassenufer 25, 01069 Dresden, DE
- (11) **1 673 722** (51) **G06Q 10/00**
 (72) LONG, Wayne, R., 811 Quail Ridge Road, Eagan, MN 55123, US
 BOOTH, Michael, L., 4232 Monroe Street, Columbia Heights, MN 55421, US
 WALLER, Aaron D., 4180 60th ST NE, Monticello, MN 55362-3015, US
 HOLME, Anders, Hinnavagen 32A, N-4118 Stavanger, NO
 ORKE, Per, Reidar, Kjotvesgate 10, N-4044 Hafrsjord, NO
 FRAFJORD, Erik, Kloverveien 20, N-4050 Sola, NO
 GJEDDEBO, Jon, Grude, 14/41 Queensgate Terrace, London SW7 MPN, GB
- (11) **1 673 951** (51) **H04Q 7/20**
 (72) LAITINEN, Pasi, Ranta-Koskelan Tie 1A2, FIN-90570 Oulu, FI
 HUUSKO, Hannu, Pysakkite 65, FIN-90310 Oulu, FI
 KANGAS, Antti, O., Vihluodontie 52 C 17, FIN-90460 Oulunsalo, FI
- (11) **1 674 007** (51) **A47J 31/40**
 (72) Schifferle, René, Aaretalstrasse 11, 5312 Doettingen, CH
- (11) **1 674 486** (51) **C08F 220/36**
 (72) TANAKA, Akito; c/o Astellas Pharma Inc., Lead Disc. Res. Lab. Chem. for Leads 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8585, JP
 SHIYAMA, Takaaki Dainippon Sumitomo Pharma Co.Ltd, 1-98, Kasugade Naka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi,Osaka 554-0022, JP
 YAMAZAKI, Akira; Dainippon Sumitomo Pharma Co.Ltd, Chem. Res. Lab, Research div. 33-94, Enoki-cho, Suita-shi, Osaka 564-0053, JP
- (11) **1 675 812** (51) **C07C 43/23**
 (72) FLATT, Brenton, T., 12721 Pedrina Drive, Poway, California 92064, US
 MARTIN, Richard, 4293 Cordobes Cove, San Diego, California 92130, US
 MOHAN, Raju, 3125 Caminito Ricardo, Encinitas, California 92024, US
 MURPHY, Brett, 487 Montana Drive, Sandy, Utah 84070, US
- (11) **1 676 145** (51) **G01S 3/74**
 (72) DEMMEL, Franz, Hans-Fallada-Str. 36, 85716 Unterschleissheim, DE
- (11) **1 676 184** (51) **G06F 15/16**
 (72) REASOR, Sterling, 6238 - 119th Place SE, Bellevue, WA 98006, US
 BREZAK, John, 24033 NE 188th Street, Woodinville, WA 98077, US
 FLO, Eric, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, 98052 Redmond, US
 SAMJI, Mohammed, 1805 134th Avenue SE 31, Bellevue, WA 98005, US

- (11) **1 676 196** (51) **G06F 3/00**
 (72) STABB, Charles, W., 6550 1st Avenue NW, Seattle, WA 98117, US
 SHEA, Gerald, P., 26631 NE Kennedy Drive, Duvall, WA 98019, US
 DERSCH, Joshua, Alexander, Microsoft Corp., One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 MARKS, Alan, L., 7358 23rd Avenue NW, Seattle, WA 98117, US
- (11) **1 676 265** (51) **G10L 21/06**
 (72) GONG, Li, 1022 Neil Ave, Columbus, OH 43201, US
 DUONG, Townsend, 1449 Blossom Hill Rd., San Jose, CA 95118, US
 YINGER, Andrew, 1016 East Ann Street, Apartment 4, Ann Arbor, MI 48104, US
- (11) **1 676 297** (51) **H01L 21/00**
 (72) CHIDAMBARRAO, Dureseti, 29 Old Mill Road, Weston, CT 06883, US
 DOKUMACI, Omer, c/o IBM United Kingdom Limited IP Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
 CHEN, Huajie, c/o IBM United Kingdom Limited IP Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 678 288** (51) **C11D 11/00**
 (72) LALLIER, Jean-Pierre, Domaine de Jade, rue de Luyzine, F-69720 Saint Bonnet de Mure, FR
 RASTELLETTI, Emmanuel, 8, rue du Thioley, F-69200 Venissieux, FR
- (11) **1 678 292** (51) **C12N 5/10**
 (72) FEINBERG, Mark, M.D., 1020 West Upsilon Street, Philadelphia, PA 19119, US
 GARBER, David, 1380 Briarcliff Road NE, Atlanta, GA 30306-2214, US
- (11) **1 678 927** (51) **H04M 1/725**
 (72) NORTHCUTT, John W., 103 Fernwood Court, Chapel Hill, NC 27516, US
 YATES, Charles Randall, 600 Old Liverpool Drive, Fuquay-Varina, NC 27526, US
 ZAK, Robert A., 106 Wheatsbury Drive, Cary, NC 27513, US
- (11) **1 678 961** (51) **H04Q 7/00**
 (72) ROBERTS, Michael, c/o NEC Technologies (UK) Ltd., The Imperium, Imperial Way, Reading, Berkshire RG20TD, GB
 LABAL, Jean-Francois, NEC Patent Service, Ltd., Goyo Shibaura Bldg. 5-11 Shibaura 4chome Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
- (11) **1 679 305** (51) **C07C 237/26**
 (72) Nelson, Mark, L., 735 Worcester Road, Wellesley MA 02481, US
 Frechette, Roger, 40 Estate Lane, Reading MA 01867, US
 Viski, Peter, 887 West Roxbury Parkway, Brookline MA 02467, US
 Ismail, Mohamed, 5 Hunt Road, Bedford MA 01730, US
 Bowser, Todd, 88 Haggerty Road, Charlton MA 01507, US
 Dumornay, Jimmy, 25 Kendall Street, Walpole MA 02081, US
 Rennie, Glen, 11 Clark Road, South Weymouth MA 02190, US
 Liu, Gui, 73 Edward Street, Medford MA 02155, US
 Koza, Darrell, 16 Ledward Avenue, Westerly RI 02891, US
 Sheahan, Paul, 103 Hayden Rowe Street, Hopkinton MA 01749, US
 Stapleton, Karen, 36 Bradmere Way, Weymouth MA 02191, US
- (11) **1 680 511** (51) **G01N 27/72**
 (72) Kondo, Nobukazu; c/o Tok Engineering Co., Ltd., 26-28, Higashimatsubara, Hakonegasaki, Mizuho-cho, Nishitama-gun, Tokyo;1901222, JP
- (11) **1 680 120** (51) **A61K 31/473**
 (72) SCHULZ, Ingo, Heidehäuser 61, 06120 Halle/Saale, DE
 SCHILLING, Stephan, Glockenweg 4, 06130 Halle/Saale, DE
 NIESTROJ, André, Johannes, Thälmannplatz 1, 06193 Sennewitz, DE
 DEMUTH, Hans-Ulrich, Hegelstrasse 14, 06114 Halle/Saale, DE
 ROSSNER, Steffen, Schützenstrasse 7, 04849 Bad Düben, DE
- (11) **1 680 146** (51) **A61K 49/04**
 (72) DICARLO, Paul, 10 Starrett Avenue, Middleboro, MA 02346, US
 RIOUX, Robert, F., 5 Esther Lane, Ashland, MA 01721, US
 TOBIN, James, 33 Huckleberry Hill Road, Lincoln, MA 01773, US
 BELL, Barbara, 92 Witherell Drive, Sudbury, MA 01776, US
 CASEY, Thomas, V., II, 67 Sunrise Avenue, Grafton, MA 01519, US
 SHAW, William, J., 50 Trowbridge Street, Apt. 4, Cambridge, MA 02138, US
- (11) **1 680 293** (51) **B60H 1/34**
 (72) MINA, Luciano, Strada Coste, 49, I-10090 Castagneto Po (Torino), IT
 ZACCARIA, Manrico, Via Roma, 8, I-10073 Cirie' (Torino), IT
- (11) **1 680 372** (51) **C03C 13/00**
 (72) KELLER, Horst, Im Grund 20, 69259 Wilhelmsfeld, DE
 BEYER, Ralph, Kurze Strasse 4, 19326 Weislin, DE
 BERNARD, Jean-Luc, 51, rue André Oudin, F-60600 Giancourt Breuil Le Vert, FR
 AMANNT, Gerald, Avenue des Crousaz 2 F, 1010 Lausanne, CH
- (11) **1 680 460** (51) **C08J 3/075**
 (72) SMITH, Scott, J., 4100 Duplin Court, Greensboro, NC 27407, US
 MCINTOSH, Stan, 21 Brackenwood Court, Greensboro, NC 27407, US
 BREMUS, Heinz, Isarstrasse 9, 47809 Krefeld, DE
 LOEKER, Frank, Klosterstr. 46, 47798 Krefeld, DE
- (11) **1 680 561** (51) **E04B 1/76**
 (72) BRUER, Ina, Karlstrasse 7, 67105 Schifferstadt, DE
 KELLER, Horst, Im Grund 20, 69259 Wilhelmsfeld, DE
 BERNARD, Jean-Luc, 51, rue André Oudin, F-60600 Giencourt Breuil Le Vert, FR
 AMANNT, Gerald, Avenue de Crousaz 2 F, 1010 Lausanne, CH

- (11) **1 680 853** (51) **H02J 9/06**
 (72) ANDERSON, John D., 1783 Hearthstone Circle, Lawrenceville, Georgia 30043, US
 DUGGAN, Michael P., 1423 Summit Chase Drive, Snellville, Georgia 30078, US
- (11) **1 680 908** (51) **H04M 1/02**
 (72) CARPENTER, Kevin, 170 Southport Dr., Suite 100, Morrisville, NC 27560, US
- (11) **1 680 921** (51) **H04N 7/173**
 (72) KIM, Sung-Hoon, 203-304 Galma Apt., Galma-dong, Seo-gu, Daejon 302-755, KR
 BANG, Gun, 205, 119-4, Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejon 305-804, KR
 KIM, Seung-Won, 9998 Cotton Farm Road, Fairfax, VA 22032, US
 CHOI, Jin-Soo, 402, 301-6, Jangdae-dong, Yuseong-gu, Daejon 305-308, KR
 LEE, Soo-In, 106-606 Clover Apt., Dunsandong, Seo-gu, Daejon 302-120, KR
 KIM, Jin-Woong, 305-1603 Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejon 305-761, KR
- (11) **1 681 070** (51) **A61M 5/315**
 (72) Knight, Barry, 10, Dorchester Road, Weybridge, Surrey KT138PG, GB
 Knowles, Stephen, 17, Beaumont, 4-6 St. John's Avenue, London, SW152AF, GB
 Srinivas, Venkitraman R., c/o Wockhardt Ltd., Bandra Kurla Complex, Bandra (East), Mumbai 400 051, IN
 Sesha, Ramesh, c/o Wockhardt USA Inc, 135, Route, 202/206, Bedminster, 07921 New Jersey, US
- (11) **1 681 288** (51) **C07D 301/19**
 (72) TSUJI, Junpei, 2-7-5-203, Shinjuku, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-0021, JP
 ITO, Yoshiaki, 1-23-9, Shiinokidai, Ichihara-shi, Chiba 299-0128, JP
- (11) **1 681 356** (51) **C12P 19/34**
 (72) Korlach, Jonas, 3936 Lindsay Lane, Castro Valley, CA 94025, US
 Webb, Watt W., 76 Teeter Road, Ithaca, NY 14850, US
 Levene, Michael, PO Box 208220, New Haven, CT 06520, US
 Turner, Stephen, 356 Stanford Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
 Craighead, Harold G., 21 Fairway Drive, Ithaca, NY 14850, US
 Foquet, Mathieu, 21 Fairway Drive, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **1 681 357** (51) **C12Q 1/68**
 (72) Korlach, Jonas, 808 Coleman Avenue Apt.13, Menlo Park, CA 94025, US
 Webb, Watt W., 76 Teeter Road, Ithaca, NY 14850, US
 Levene, Michael, PO Box 208220, New Haven, CT 06520, US
 Turner, Stephen, 356 Stanford Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
 Craighead, Harold G., 21 Fairway Drive, Ithaca, NY 14850, US
 Foquet, Mathieu, 21 Fairway Drive, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **1 682 114** (51) **A61K 31/19**
 (72) RAHBAR, Samuel, 156 N Le Doux Road, Beverley Hills, CA 90211, US
 FIGAROLA, James Lester, 14510 Marwood Street, Hacienda Heights, California 91745, US
- (11) **1 682 482** (51) **C07C 69/02**
 (72) KLEIMAN, Robert, 24606 South Lakeway Circle SE, Sun Lakes, Arizona 85248, US
- SAMBASIVARAO, Koritala, 24220 S. Briarcrest Drive, Sun Lake, Arizona 85248, US
 HILL, John, C., 5008 E. Dallas Street, Mesa, AZ 85205, US
- (11) **1 682 845** (51) **F41G 7/22**
 (72) KIERNAN, Sherwood, C., Jr., 4531 Rutherford Way, Dayton, MD 21036, US
 WALKER, Donald, J., 2104 Arlonne Drive, Catonsville, MD 21228, US
 STAMM, Daniel, E., 6178-19 Auburn Road, Concord, OH 44077, US
 YABLON, William, B., 6317 Hampton Place, Elkridge, MD 21075, US
 DISHOP, Paul, M., 606 Fairmeade Court, Linthicum Heights, MD 21090, US
- (11) **1 683 060** (51) **G06F 19/00**
 (72) FRITZSON, Peter, Furubackavägen 12B, S-586 63 Linköping, SE
 BALTZER, Lars, Kyrkogårdsgatan 5 A, 753 10 Uppsala, SE
- (11) **1 685 141** (51) **C07F 9/09**
 (72) DE KLEINE, Lambertus, A., Harzstraat 10, NL-7559 LM Hengelo, NL
 SEIFERT, Juergen, Klaus, An den Lauchstuecken 20, 06849 Dessau, DE
 Fedenhäuer, Horst, Roitzscher Strasse 16, D- 06796 Brehna, DE
- (11) **1 685 383** (51) **G01N 15/08**
 (72) LÜPKE, Erik, Wandsbeker Chaussee 5, 22089 Hamburg, DE
 HARTWIG, Klaus, Gneisenaustrasse 30, 22547 Hamburg, DE
- (11) **1 685 464** (51) **G06F 1/00**
 (72) PETUNIN, Vladimir, V., 1429 Venice Lane, Longmont, CO 80503, US
 PFEIL, Charles, L., 500 Mohawk Dr Apt 708, Boulder CO 80303-3768, US
 STARKOV, Alexander, N., 143500 Apt. 68, Lenina Street 10, Istra Moscow Region, RU
 NATARAJAN, Venkat, 1279 Ptarmigan Court, Lafayette, CO 80026, US
 SMITH, Franklin, Edwin, 1160 Bob Wade Lane, Huntsville, AL 35810, US
- (11) **1 685 661** (51) **H04B 7/06**
 (72) LOGOTHETIS, Andrew, Svartbäcksgatan 18A, S-753 32 Uppsala, SE
 ASTELY, David, Stobaeusvägen 22, S-168 56 Bromma, SE
- (11) **1 687 938** (51) **H04L 12/26**
 (72) FREEDMAN, Steven, Michael, 10427 Ashmead Lane, Raleigh, NC 27614, US
- (11) **1 687 956** (51) **H04L 29/08**
 (72) SÉBIRE, Benoist, East Lake Villas - A1103, 35, Dongzhimenwai Dajie, Beijing 100023, CN
 JOKINEN, Harri, Vähähiidentie 450, FI-25370 HIISI, FI
- (11) **1 687 965** (51) **H04M 3/56**
 (72) MURRAY, F., Randall, II, 1525 NW 143 RD ST, Edmond, OK 73013, US
- (11) **1 687 966** (51) **H04M 3/56**
 (72) MCKNIGHT, David W., 7001 Woodsprings Drive, Garland, Texas 75044, US
 MURRAY, F. Randall, II, 212 Prism Lane, McKinney, TX 75070, US
 WHYNOT, Stephen R., 3401 Cockrell Drive, McKinney, Texas 75070, US
- (11) **1 688 011** (51) **H04Q 7/38**
 (72) ERIKSSON, Stefan G., Tyska bottens väg 48A NB, S-168 41 BROMMA, SE
- EKSTRÖM, Hannes, Essinge Brogata 1, S-112 61 Stockholm, SE
 SCHIEDER, Andreas, Nellessenstr. 18, 52146 Wuerselen, DE
 WIEMANN, Henning, Monheimsallee 29, 52062 Aachen, DE
- (11) **1 688 098** (51) **A61B 18/12**
 (72) Hiroaki, Shibata, c/o Pentax Corporation 36-9, Maenocho 2-chome, Itabashi-ku Tokyo Tokyo 174-8639, JP
 Kawahara, Yoshiro, 115-3, Kamigawara, Tsuyama-shi, Okayama, JP
- (11) **1 689 491** (51) **A61N 5/00**
 (72) PATRICK, Timothy, J., 3785 Newport Bay Drive, Alpharetta, GA 30005, US
 STUBBS, James, B., 1003 Cerrito Way, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 689 846** (51) **C12N 1/00**
 (72) STEEVES, Rita, 68 Collincote Street, Stoneham, MA 02180, US
 LUTZ, Robert, 218 Old Colony Path, Wayland, MA 01778, US
 CHARI, Ravi, 174 Winchester Street, Newton, MA 02161, US
 XIE, Hongsheng, 10 Fernwood Road, Acton, MA 01720, US
 KOVTUN, Yelena, 7 Elaine Avenue, Maynard, MA 01754, US
- (11) **1 690 315** (51) **H01M 10/44**
 (72) SEMAN, Andrew, E., Jr., 11136 Bird River Grove Road, White Marsh, Maryland 21162, US
 YAHNKER, Christopher, R., 2321 Beaver Oaks Court, Raleigh, North Carolina 27606, US
 WHITE, Daniel, J., 2518 Hillford Drive, Baltimore, Maryland 21234, US
 BROTTO, Daniele, C., 1704 Redwood Avenue, Baltimore, Maryland 21234, US
 CARRIER, David, A., 1109 Aldino Stepney Road, Aberdeen, Maryland 21001, US
 PHILLIPS, Steven, J., 4880 Dorsey Hall Drive, Ellicott City, Maryland 21042, US
 TRINH, Danh, T., 1844 Yakona Road, Parkville, Maryland 21234, US
- (11) **1 690 427** (51) **H04Q 7/24**
 (72) ASTHANA, Sarvesh, 16171 Cayenne Creek Road, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 690 852** (51) **C07C 317/44**
 (72) TANAKA, Akito c/o Astellas Pharma Inc., L.D. R.Lab., Chem. of Leads 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8585, JP
 YAMAZAKI, Akira c/o Chemistry Res. Laboratories, Dainippon Sumitomo Pharma, 33-94, Enoki-cho, Suita-shi, Osaka 564-0053, JP
 TSUTSUMI, Takeshi c/o Kashima R&D Center, Astellas Pharma Inc., 1-6, Kashima 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8514, JP
 TERADA, Tomohiro c/o NIPPON SHINYAKU CO., LTD., 14-1, Sakura 3-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 532-8514, JP
 HARAMURA, Masayuki c/o Pharm. Techn. Dep., 200 Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa, 247-8530, JP
- (11) **1 691 792** (51) **A61K 9/66**
 (72) TAWFIK, Dan, 29 Habannai Street, 96264 Jerusalem, IL
 BERNATH, Kalia, 2 Nofar Street, 76804 Mazkeret-Batia, IL
 AHARONI, Amir, 86/10 Shlomo Hamelech Street, 64512 Tel-Aviv, IL

- PEISAJOVICH, Sergio, 11/11 Weizmann Street, 76280 Rehovot, IL
 GRIFFITHS, Andrew D., 49 High Street, Little Shelford, Cambridge, GB
 MASTROBATTISTA, Enrico, Krommerijen 239, 3582 CT, Utrecht, NL
 MAGDASSI, Shlomo, 36 Hanerd Street, 96626 Jerusalem, IL
- (11) **1 693 018** (51) **A61B 19/00**
 (72) DOHI, Takeyoshi, 2-6-30, Nakamachi, Setagaya-ku, Tokyo 1580091, JP
 HATA, Nobuhiko L1-050 Dprmt of Radiology, Brigham and Women's hospital 75 Francis St., Boston, MA 02115, JP
 YAMASHITA, Hiromasa, 101 Fuse-Haitsu, 2-38-3, Nishigahara, Kita-ku, Tokyo 1140024, JP
 IIMURA, Akihiro, c/o THK CO., LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1418503, JP
 NAKAZAWA, Toji, c/o THK CO., LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1418503, JP
- (11) **1 694 569** (51) **B65D 19/12**
 (72) DE LAENDER, Bart, Garden Square, Laarstraat 16, B-2610 Antwerp, BE
 NAIDU, Vishnu, 8517 South Park Circle, Orlando, FL 32819, US
 COULCHER, Richard, 10446 Autumn Glen Ct., Orlando, FL 328836, US
 VAN DILLEN, Anthony, 535 North 24th Street, Battle Creek, MI 49015, US
 VAN DILLEN, Tiemen, 535 North 24th Street, Battle Creek, MI 49015, US
- (11) **1 694 924** (51) **E02D 17/20**
 (72) KNIGHTLEY, Simon, Peter, 8 Kurrajong Close, View Bank, Victoria 3084, AU
 MCGREGOR, Warren, Lachlan, PO Box 668, Toorak, Victoria 3142, AU
 PETERS, Gregory Norman, Level 1, Suite 4, 844 Nepean Highway, Hampton East, Victoria 3188, AU
- (11) **1 695 277** (51) **G06Q 10/00**
 (72) LEVIN, Douglas, Andrew, 15 Penniman Road, Brookline, MA 02445, US
 PEDERSEN, Palle, Martin, 331 Beacon Street, Boston, MA 02116, US
 SHAH, Ashesh, C., 12 Heath Hill, Brookline, MA 02445, US
- (11) **1 695 485** (51) **H04L 12/24**
 (72) MORIN, Benjamin, 7 Quai de la Trevalaye, F-35000 Rennes, FR
 DEBAR, Hervé, 7 rue des semaines, F-14111 Louvigny, FR
 TOMBINI, Elvis, 1 rue Sophronyme Beaujour, F-14000 Caen, FR
- (11) **1 696 236** (51) **G01N 33/558**
 (72) Mink, Ronald William, 401 Silver Creek Trail, Chapel Hill, NC 27514, US
 Goldstein, Andrew Sherman, 7260 S.W. Ascot Court, Portland, OR 97225, US
 Bohannon, Robert C., 2070 S. W. Mossy Brae Road, West Linn, OR 97068, US
- (11) **1 696 685** (51) **H04Q 7/38**
 (72) INOUE, M., c/o NAT. INST. INFO. AND COMM. TECH., INDEPENDENT ADMIN. AGENCY, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei-shi, Tokyo 184-0015, JP
 HASEGAWA, M., c/o NAT. INST. INFO. AND COMM. TECH., INDEPENDENT ADMIN. AGENCY, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Tokyo 184-0015, JP
- MAHMUD, K. c/o Nat. Inst. of Info. & Com. Tech., Inc. Adm. Agency 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei-shi, Tokyo 184-0015, JP
 MURAKAMI, H., c/o NAT. INST. INFO. AND COMM. TECH., INDEPENDENT ADMIN. AGENCY, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Tokyo 184-0015, JP
- (11) **1 697 629** (51) **F02M 53/06**
 (72) MELLO, John, Paul, 68 West Street, Newton, MA 02458, US
 PALMER, Peter, 4419 Hidden Meadow Drive, Carson City, NV 89701-8614, US
 LINNA, Jan-Roger, 48 Clearway Street, Apt.6, Boston, MA 02115, US
- (11) **1 697 736** (51) **G01N 30/18**
 (72) SCHILLING, Beat, Nidelbadstrasse 6, CH-8038 Zürich, CH
 FISCHER, Bernhard, Laufrainweg 139, CH-4469 Anwil, CH
 HOTTINGER, Georg, Meisterweg 1, CH-8810 Horgen, CH
 MEIER, Markus, Im Graben 212, CH-4493 Wenslingen, CH
- (11) **1 698 703** (51) **C12P 21/06**
 (72) IKEDA, Hajime c/o Technical Research Laboratories, Kyowa Hakko Kogyo Co.Ltd 1-1,Kyowa-cho,Hofu-shi, Yamaguchi 747-8522, JP
 ADACHI, Yugo c/o Technical Research Laboratories, Kyowa Hakko Kogyo Co. Ltd. 1-1, Kyowa-cho, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP
 YONETANI, Yoshiyuki, c/o BioFrontier Laboratories, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
 HASHIMOTO, Shin-ichi Technical Research, Laboratories Kyowa Hakko Kogyo Co.Ltd. 1-1, Kyowa-, cho, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP
 YAGASAKI, Makoto c/o Technical Research Lab., Kyowa Hakko Kogyo Co. Ltd. 1-1, Kyowa-cho, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP
- (11) **1 699 006** (51) **G06Q 10/00**
 (72) Giapponese, Marco, Via Matteotti, 2, 20050, Macherio (Milano), IT
- (11) **1 700 469** (51) **G01N 21/25**
 (72) INGLESON, Alan, 94 Turnpike Road, Newbury, Berkshire RG14 2NF, GB
 SLOCUM, David, 19 Milton Drive, Yardley PA 19067, US
 BRILL, Michael, H., 14 Basin Street, Kingston, NJ 08528-0465, US
- (11) **1 702 182** (51) **F24F 12/00**
 (72) CHO, Min-Chul, 812-8, Mandeuks 1-Dong, Buk-Ku, 616-830 Busan, KR
 SHIN, Soo-Yeon, Booyoung Apt. 1202-902, Wolsanmael, Bukok-Ri,Jangyou-Myeon, Gimhae-Shi, 621-091 Kyungsangnam-Do, KR
 LEE, Seonghwan c/o Res. Lab., Dig.Appl. Company, LG Electronics 391-2,Gaeum-jeong-dong, Changwon-shi, Kyungsangnam-do, 641-711, KR
 KIM, Chul-Hwan, Jugong 1-Cha Apt. 113-504,Shinan-Dong, Jinju-Shi, 660-767 Gyungsangnam-Do, KR
- (11) **1 702 659** (51) **A63F 13/00**
 (72) Imaeda, Kenichi c/o Sega Corporation, 2-12, Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
 Sugawara, Makoto c/o Sega Corporation, 2-12, Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
- (11) **1 705 852** (51) **H04L 27/26**
 (72) Böhnke, Ralf c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland GmbH Hedelöfinger Str.61, D-70327 Stuttgart, DE
 Dölle, Thomas, Aichacher Str.1, 81379 München, DE
 Puch, Tino, Altrheinstrasse 2, 53227 Bonn, DE
- (11) **1 706 148** (51) **A61K 9/127**
 (72) HU, Ning, 8539 East Fairview Avenue, San Gabriel, California 91775, US
 JENSEN, Gerard M., 1020 Lockhaven Street, Brea, California 92821, US
 YANG, Stephanie, 4947 North Willmonte Avenue, Temple City, California 91780, US
 CHIANG, Su-Ming, 22009 Napa Street, Canoga Park, California 91304, US
- (11) **1 706 573** (51) **E06C 1/00**
 (72) WOLLENBERG, Skye, Lechner, 201 NW 39th Street; 305, Seattle, Washington 98107, US
 STOCKMAN, Neil, Garrett, 20622 - 1st Place South, Des Moines, Washington 98198, US
- (11) **1 706 600** (51) **F01K 25/08**
 (72) HOETGER, Michael, Paulsborner Str. 45, 14193 Berlin, DE
 BLOCH, Carsten, Jagowstrasse 22, 10555 Berlin, DE
- (11) **1 706 891** (51) **H01L 21/00**
 (72) BLANCHET, Scott, C., 20 Acorn Park, Cambridge, MA 02140, US
 KELLEY, Dana, A., 57 Heacock Crossbrook Road, New Milford, CT 06776, US
 FAROOQUE, Mohammad, 163 South Street 192, Danbury, CT 06810, US
 WAY, Richard, 16 Wilder Court, Watertown, CT 06795, US
- (11) **1 708 157** (51) **G09G 3/28**
 (72) Matsuno, Atsushi Pioneer Corporation, 15-5, Ohmorinishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8564, JP
 Saegusa, Nobuhiko c/o Pioneer Corporation, 2680 Nishihanawa, Chuo-shi, Yamanashi-ken 409-3843, JP
 Shigeta, Tetsuya c/o Pioneer Corporation, 2680 Nishihanawa, Chuo-shi, Yamanashi-ken 409-3843, JP
 Ando, Hiroshi c/o Pioneer Corporation, Ohmori works 15-5, Ohmorinishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8564, JP
 Honda, Hirofumi c/o Pioneer Corporation, 2680 Nishihanawa, Chuo-shi, Yamanashi-ken 409-3843, JP
- (11) **1 709 001** (51) **C07D 215/00**
 (72) MESTROVIC, Ernest, Ivana Grande 41, 43000 Bjelovar, HR
 HORVAT, Michaela, Selcinska 28, 10360 Sesvete, HR
 DEVCIĆ, Maja, Pavla Radica 110, 34000 Pozega, HR
 AVDAGIC, Amir, Gustava Krkleca 24, 10000 Zagreb, HR
 CINCIC, Dominik, Josipa Brunsmida 1, 10000 Zagreb, HR
 MARINKOVIC, Marina, Ulica orhideja 5, 10360 Sesvete, HR
- (11) **1 709 020** (51) **C07D 295/00**
 (72) VIG, Rakesh, 15 Park Place, Durham, CT 06422, US
 GERGER, Scott, 4412 Bel Aire Road, Des Moines, IA 50310, US
 SELINFREUND, Richard, H., 4131 Heritage Trail Terre Haute, IN 47803, US
 MILLER, Peter, 31 Starr Street Apt. No. 1, New London, CT 06320, US

PHILIPS, Chris, 15 Surfside Avenue, Charlestown, RI 02813, US
 COOK, Ewell, 99 Lynn Street, Colchester, CT 06415, US
 SAGLIMBENI, Anthony, A., 54 River Street, Deep River, CT 06417, US

- (11) **1 709 539** (51) **G06F 11/36**
 (72) WEST, John, Randall, 826 Gail Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
 GOPINATHAN NAIR, Satheesh Kumar Madathiparambil, 2139 Third Street, Santa Clara, CA 95054, US
 KIM, Andrew, Hyun-Chul, 701 Baltic Circle, 737, Redwood City, CA 94065, US

- (11) **1 709 550** (51) **G06F 17/00**
 (72) LAMKIN, Allan, 4282 Farley Lane, San Diego, CA 92122, US
 GEWICKEY, Greg, 15628 East Tepee Drive, Fountain Hills, AZ 85268, US
 COLLART, Todd, 206 Arbuelo Way, Los Altos, CA 94022, US

- (11) **1 713 117** (51) **H01L 21/265**
 (72) TAKAHASHI, Kunimasa, 1-9-29-5, Hirata, Ibaraki-shi, Osaka 5670845, JP
 KITABATAKE, Makoto, 3-17-13-501, Tomokita, Nara-shi, Nara 631-0076, JP
 YAMASHITA, Kenya, c/o Matsushita Electr. Ind.Co.Ltd, IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 UCHIDA, Masao, 2-29-15, Terada-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0823, JP
 KUSUMOTO, Osamu, 2-1052-42, Nishi, Nakayama-cho, Nara-shi, Nara 631-0013, JP
 MIYANAGA, Ryoko, 2-511-11, Shikishima-cho, Nara-shi, Nara 631-0031, JP

- (11) **1 713 438** (51) **A61K 8/96**
 (72) Rupert, Bevan, Orchardleigh House, Wells Road, Radstock, Bath BA3 3RP, GB
 SMITH, Michael, John, 7 North Road, Bath, Somerset BA2 5DE, GB

- (11) **1 715 368** (51) **G02B 6/42**
 (72) Dietrich, Klaus, Fritz-Tolsch-Weg 7, 6830 Rankweil, AU
 Halter, Markus, Botenaustrasse 3, 9443 Widnau, CH
 Michler, Markus, An der Nafla 15A, 6800 Feldkirch, AU
 Walser, Andreas, Gaiserau 39, 9056 Grais, CH
 Paredes, Stephan, Friedeggstrasse 5, 9000 St. Gallen, CH

- (11) **1 716 162** (51) **C07F 9/44**
 (72) CHENG, Xiaqin, 4497 Castle Lane, Broomfield, CO 80020, US
 COOK, Gary, P., 1426 South Bowen Street, Longmont, CO 80501, US
 DESAI, Manoj, C., 1975 Mohawk Drive, Pleasant Hill, CA 94523, US
 DOERFFLER, Edward, 716 Bounty Drive, 1608, Foster City, CA 94404, US
 HE, Gong-Xin, 11480 Charsan Lane, Cupertino, CA 95014-4974, US
 KIM, Choung, U., 1750 Elizabeth Street, San Carlos, CA 94070, US
 LEE, William, A., 749 Anderson Drive, Los Altos, CA 94024, US
 ROHLOFF, John, C., 605 Meadowbrook Drive, Boulder, CO 80303-3536, US
 WANG, Jianying, 770 Crane Avenue, Foster City, CA 94404, US
 YANG, Zheng-Yu, 338 El Carmelo Avenue, Palo Alto, CA 94306, US

- (11) **1 716 724** (51) **H05B 33/14**
 (72) GERHARD, Anja, Blütenallee 16, 64291 Darmstadt, DE
 VESTWEBER, Horst, Denkmalstrasse 6, 34630 Gilserberg, DE
 STÖSSEL, Philipp, Sophienstrasse 30, 65487 Frankfurt, DE

- (11) **1 717 323** (51) **C12Q 1/68**
 (72) Yamamoto, Nobuko, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Tsukada, Mamoru, c/o Canon Kabushiki Kaishap, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Ishii, Mie, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Ogura, Masaya, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Yoshii, Hiroto, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Fukui, Toshifumi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kawaguchi, Masahiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Suzuki, Tomohiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

- (11) **1 718 192** (51) **A61B**
 (72) DEPINHO, Ronald, A., 565 Boylston Street, Bookline, MA, US
 El-Bardeesy, Nabeel, 219 W. Newton St., Apt. 1, Boston, MA 02116, US
 AGUIRRE, Andrew, J., 10 Davis Avenue, APT. D., Brookline, MA 02445, US
 TUVESON, David, A., 608 Muirfield Court, Berwyn, PA 19312, US

- (11) **1 719 200** (51) **H01M 8/10**
 (72) SCHMIDT, Thomas, Brückenstrasse 41, 60594 Frankfurt, DE
 UENSAL, Oemer, Südring 387, 55128 Mainz, DE
 WEBER, Mathias, Konrad-Adenauer-Ring 54, 65428 Rüsselsheim, DE
 KUNDLER, Isabel, Friedrich-Stolze-Strasse 17, 61462 Königstein, DE
 CALUNDANN, Gordon c/o Pemeas USA, Inc, 39 Veronica Ave, Somerset, NJ 08873, US
 BAURMEISTER, Jochen, Hauptstrasse 67, 65817 Eppstein, DE

- (11) **1 719 316** (51) **H04L 29/06**
 (72) RAMOS ROBLES, Luis, Juan de la Hoz, 28, E-28028 Madrid, ES
 PARDO BLAZQUEZ, Avelina, Sombrerete, 5, E-28012 Madrid, ES
 DE GREGORIO RODRIGUEZ, Jesus, Hnos. Machado, 4 P3, 2º C, Boadilla del Monte, ES-28660 Madrid, ES

- (11) **1 720 415** (51) **A23J 1/14**
 (72) SCHWEIZER, Martin, 117 Haig Avenue, Winnipeg, Manitoba R2M 0E3, CA
 GREEN, Brent E., 586 Rathgar Avenue, Winnipeg, Manitoba R3L 1G4, CA
 WILLARDSEN, Randy, 1933 Park Oak Drive, Roseville, California 95661, US

- (11) **1 720 556** (51) **A61K 31/70**
 (72) REDDY, Raja, K., 5507 Mille Creek Road, San Diego, CA 92130, US
 ERION, Mark, D., 13455 Mango Drive, Del Mar, CA 92014, US
 MACCOSS, Malcolm, 48 Rose Court, Freehold, New Jersey 07728, US
 OLSEN, David, B., 1640 Quarry Road, Lansdale, Pennsylvania 19446, US

- (11) **1 721 924** (51) **C08G 73/10**
 (72) NISHIURA, Naoki, c/o R&D Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawa-cho, Moriyama-shi, Shiga 5240064, JP
 KURAOKA, Takashi, c/o R&D Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawa-cho, Moriyama-shi, Shiga 5240064, JP
 MARUICHI, Naoyuki, c/o R&D Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawa-cho, Moriyama-shi, Shiga 5240064, JP
 YOSHIDA, Tsutomu, c/o R&D Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawa-cho, Moriyama-shi, Shiga 5240064, JP
 KANETAKE, Junya, c/o R&D Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawa-cho, Moriyama-shi, Shiga 5240064, JP
 MURAKAMI, Toru, c/o Ube Chem.Fact.of UBE IND. LTD., 1978-10, O-Aza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 7558633, JP

- (11) **1 721 962** (51) **C11D 3/33**
 (72) Ghatia, Naresh Dhirajal, c/o Unil. R&D Vlaardingen Olivier v. Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
 Janssens, Jean-Paul, c/o Unil. R&D Vlaardingen Olivier v. Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

- (11) **1 722 527** (51) **H04L 27/26**
 (72) Böhnke, Ralf, c/o Sony Deutschland GmbH, Stuttgart Technology Cter., Hedelfinger Str. 61, D-70327 Stuttgart, DE
 Dölle, Thomas, Aichacher Str.1, 81379 München, DE
 Puch, Tino, Altrheinstrasse 2, 53227 Bonn, DE

- (11) **1 723 240** (51) **C12N 15/64**
 (72) TANAKA, Yasunobu, 10812 Poblado Road nr. 424, San Diego, California 92127, US
 YU, Lei, 3682 Strata Drive, Carlsbad, California 92008, US
 JI, Shouping, 711 Rivertree Drive, Ocean-side, California 92054, US

- (11) **1 723 489** (51) **A61M 15/00**
 (72) GUMASTE, Anand, V., 7 Ardsley Court, West Windsor, New Jersey 08550, US
 BOWERS, John, P.O. Box 401, Clarksburg, NJ 08510-0401, US

- (11) **1 723 571** (51) **G06F 19/00**
 (72) MIGUELANEZ, Emilio, 101 Charterhall Grove, Edinburgh, Scotland, EH9 3HT, GB
 SCOTT, Michael, 123 Ellon Way, Paisley, Renfrewshire PA3 4BQ, GB
 GORIN, Jacky, 9801 North 74th Place, Scottsdale, AZ 85258, US
 BUXTON, Paul, 23, Parklands, Broxburn, West Lothian EH52 5RB, GB
 TABOR, Eric, Paul, 425 West Merrill Avenue, Gilbert, AZ 85233, US

- (11) **1 723 593** (51) **G06Q 10/00**
 (72) LABROU, Yannis, 519 West Pratt Street, 410, Baltimore, MD 21201, US
 JI, Lusheng, 15 Berry Lane, Randolph, NJ 07869, US
 AGRE, Jonathan, Russell, 800 Brighton Knolls Drive, Brinklow, MD 20862, US
 MOLINA TERRIZA, Jesus, 1000 6th Street, Southwest, 704, Washington, DC 20024, US
 CHEN, Wei-Lun, 4F No. 40, Lane 417, Guangfu S. Rd. Sinyi District, Taipei City 110, Taiwan, CN

- (11) **1 723 798** (51) **H04N 7/26**
 (72) KARCZEWCZ, Marta, 9085 Judicial Drive, Apartment 2214, San Diego, CA92122, US
 BAO, Yiliang, 120 Hollywood Drive, Coppell, TX 75019, US

- RIDGE, Justin, 5604 Summit Knoll Trail, Sachse, TX 75048, US
- (11) **1 724 270** (51) **C07D 417/12**
(72) Pevarello, Paolo, Piazza San Pietro in Ciel d'Oro, 7/A, 27100 Pavia, IT
Amici, Raffaella, Via E. Montale, 34, 20073 Codogno (Lodi), IT
Villa, Manuela, Via San Bernardino, 12, 22040 Lurago d'Erba (Como), IT
Salom, Barbara, Via Villa, 20, 20057 Vedano al Lambro (Milano), IT
Vulpetti, Anna, Via Volturino Portici, 3, 20047 Brugherio (Milano), IT
Varasi, Mario, Via Moncucco, 24/A, 20142 Milano, IT
Brasca, Maria, Gabriella, Via Dante Alighieri, 15, 20090 Cusago (Milano), IT
Traquandt, Gabriella, Via F. Cilea, 106, 20152 Milano, IT
Nesi, Marcella, Via Brianza, 57, 21047 Saronno (Varese), IT
- (11) **1 724 659** (51) **G06F 1/16**
(72) Kehoe, Timothy, c/o Symbol Technologies, Inc. One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
Crawford, Christopher N., 27 Edwards Lane, Glen Cove, New York 11542, US
DeStefano, Robert K., 213 Pointe Circle North, Coram, New York 11727, US
Kowalski, Robert J., 8 Edscho Lane, Commack, New York 11752, US
Salvato, Dominick, 51 Sunset Drive, North Salem, New York 10560-1027, US
Sasloff, Michael, 74 Jefferson Avenue, Hastings on Hudson, New York 10706, US
Schlieffers, Jorg, c/o Symbol Technologies, Inc. One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
Jones, Gregory, c/o Symbol Technologies, Inc. One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
- (11) **1 724 819** (51) **H01L 21/304**
(72) TAKEMIYA, Satoshi c/o Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
SHINMARU, Sachie; c/o Seimi Chemical Co., Ltd., 3-2-10, Chigasaki, Chigasaki-shi, Kanagawa 2538585, JP
- (11) **1 725 066** (51) **H04Q 7/38**
(72) Ferraro Esparza, Victor, C/ General Pastor 65-Bloq 3, p2, 46183- La Eliana, Valencia, ES
Cobo, Miguel, 4707 Avenue Roslyn, Montreal, QC H3W 2L3, CA
Khello, Robert, Storskiftesvägen 24, 14561 Norsborg, SE
Plata Andres, Isabel, Promenade 26, 11, 89073 Ulm, DE
- (11) **1 725 330** (51) **B01L 3/00**
(72) microTec Gesellschaft für Mikrotechnologie mbH, Bismarckstrasse 142b, 47057 Duisburg, DE
- (11) **1 725 465** (51) **B65D 25/14**
(72) BUCHALTER, Mark, A., 1451 West Summerville (unit 1), Chicago, Illinois 60640, US
ZEH, Mark, A., 1018 Barbara Avenue, Mountain View, CA 94040, US
CHAPIN, Jeffrey, R., 100 Forest Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
MACGREGOR, Bruce, G., 55 Roosevelt Circle, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 725 659** (51) **C12N 15/11**
(72) CARROLL, Michael, C., 45 Upson Road, Wellesley, MA 02482, US

- MOORE, JR., Francis, D., 260 North Street, Medfield, MA 02052, US
HECHTMAN, Herbert, B., 3 Glenoe Road, Chestnut Hill, MA 02467, US
- (11) **1 725 661** (51) **C12N 15/31**
(72) PLANTE, Daniel, 6688 Jean-Paul Lemieux, Laval, Quebec H7L 5V5, CA
UBALIJORO, Eliane, 175, rue Leech, Les Cedres, Québec J7T 1K3, CA
CONSTANT, Peggy, 8420 7th Avenue, Montréal, Québec H1Z 2V1, CA
TAYLOR, Gregory, 916 Lajeunesse, Ste-Thérèse, Québec J7E 4X8, CA
HEBERT, Alexandre, 6375 rue Jean-Cocteau, Laval, Quebec H7R 6B4, CA
- (11) **1 725 899** (51) **G02B 6/26**
(72) NIELSEN, Martin Dybendal, S. Willumsensvej 9, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
SKOVGAARD, Peter, M.W., Mosevangen 16, DK-3460 Birkerød, DK
BROENG, Jes, Trudeslund 14, DK- 3460 Birkerød, DK
VIENNE, Guillaume, c/o Zhejiang University, Yuquan Campus 24-101, 3100027 Hangzhou, CN
- (11) **1 726 055** (51) **H01M 8/04**
(72) PRISTASH, David, J., 12124 Parkview Road, Brecksville, OH 44141, US
- (11) **1 727 575** (51) **A61M 5/142**
(72) LAWLESS, Michael, W., 1310 Wilson Road, Ramona, California 92065, US
FATHALLAH, Marwan, A., 2530 Chadwick Way, Mundelein, Illinois 60060, US
SALEKI, Mansour, A., 6012 Susan Ct., San Jose, California 95123, US
KIDD, Brian, A., 400 NE 45th street, Suite 306, Seattle, WA 98105, US
ABRAHAMSON, Kent, D., 2671 Remington Ct., Morgan Hill, California 92065, US
BOYD, Robert, R., 3869 Cricket Cove Road East, Jacksonville, FL 32224, US
GREENE, Howard, A., 6880 Halligan Avenue East, Worthington, Ohio 43085, US
COUSINEAU, Robert P., 1041 Lincoln Court, San José, CA 95125, US
- (11) **1 727 692** (51) **B60H 1/00**
(72) CHERIAUX, Olivier, 9 Résidence Glos Valmorin, F-28210 NOGENT LE ROI, FR
NAJI, Said, 4 Allée Michel Ostermeyer, F-78990 ELANCOURT, FR
CARTON, Thomas, 2 Place de Bretagne, F-78310 MAUREPAS, FR
BENASSER, Lakhdar, 17 Rue Puy Tiphaïne, F-60300 SENLIS, FR
- (11) **1 729 153** (51) **G01V 11/00**
(72) Bennis, Chakib, 15, rue Danielle Casanova, 92500 Rueil-Malmaison, FR
Faillé, Isabelle, 15, Allée Michel Roman Schick, 78240 Carrières-sur-Seine, FR
Ladouari, Lionel, 5, rue des Patriarches, 75005 Paris, FR
Masson, Roland, 20, rue Volta, 92800 Puteaux, FR
Moraisin, Bertrand, 41, rue de Cronstadt, 75015 Paris, FR
- (11) **1 729 377** (51) **H01R 13/633**
(72) Ferderer, Albert, Föhrenweg 16, 32339 Espelkamp, DE
Schmidt, Martin, Zur Riete 8, 32312 Lübbecke, DE
- (11) **1 732 743** (51) **B29C 49/78**
(72) HASENDONCKX, Frank, Rodenbeker Strasse 26 d, D-22395 Bergstedt, DE
JAKSZTAT, Wolf, Lüdersring 83, 22547 Hamburg, DE

- (11) **1 732 856** (51) **C03C 3/23**
 (72) BARBOSA, Luiz, Carlos, Menotti Arthur Grigol 195, 13085-153 Campinas, BR CESAR, Carlos, Lenz, R. Aristides Lobo, 704, Campinas - SP 13083-060, BR
- (11) **1 733 451** (51) **H01M 10/54**
 (72) TEDJAR, Farouk, 6, boulevard Joseph Vallier, F-38100 Grenoble, FR FOUDRAZ, Jean-Claude, 2, rue de Chamrousse, F-38600 Fontaine, FR
- (11) **1 734 168** (51) **D06F 37/20**
 (72) Schenkl, Johann, Pingartenerstrasse 60, 92439 Bodenwöhrl, DE Durfee, Anthony, 241 McMaster Lane, Jackson, TN 38301, US
- (11) **1 734 319** (51) **F25C 5/18**
 (72) McDougal, Gregory S., 2204 Granger Road, Manitowoc, Wisconsin 54220, US Rimrodt, Michael J., 2431 Spica Lane, Green Bay, Wisconsin 54331, US Abegglen, Richard A., 1432 N. 10th Street, Manitowoc, Wisconsin 54220, US
- (11) **1 734 821** (51) **A01N 43/04**
 (72) MARCHASE, Richard, 2117 Magnolia Way, Birmingham, AL 35243, US BOUNELIS, Pam, 2108 5th Street South, Birmingham, AL 35205, US CHATHAM, John, 1606 Cullom Street South, Birmingham, AL 35205, US CHAUDRY, Irshad, 1759 Indian Creek Drive, Birmingham, AL 35243, US PANG, Yi, 3241 S. Michigan Avenue, Chicago, IL 60616, US
- (11) **1 734 935** (51) **A61K 9/50**
 (72) WRIGHT, Steven G., 7012 Juniperview Lane, Madeira, Ohio 45243, US CHRISTENSON, Troy, 8573 Charleston Ridge Drive, Mason, Ohio 45040, US YEOH, Thean Y., 22 Spruce Street, Foxboro, Massachusetts 02035, US RICKEY, Michael E., 5705 Osceola Road, Morrow, Ohio 45142, US HOTZ, Joyce M., 8219 Pinecove Court, Cincinnati, Ohio 45249, US KUMAR, Rajesh, 23 Azalea Lane, Marlborough, Massachusetts 01752, US COSTANTINO, Henry R., 14447 156th Avenue, NE, Woodinville, Washington 98021, US SMITH, Christine, 9360 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, US LOKENSGARD, David M., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, US
- (11) **1 735 020** (51) **A61L 27/20**
 (72) REINER, Roland, Am Oberfeld 19, 64287 Darmstadt, DE GEIGLE, Peter, Industriestraße 19, 63755 Alzenau, DE GLÖCKNER, Herma, Dammsweg 4, 63839 Kleinwallstadt, DE THÜRMER, Frank, Carl-Diem Str. 23, 63755 Alzenau, DE
- (11) **1 735 423** (51) **C11D 3/39**
 (72) JONKE, Hermann, Sudetenstr. 26, 40231 Düsseldorf, DE BELLOMI, Luca, Jürgensplatz 34, 40219 Düsseldorf, DE ZIPFEL, Johannes, Käthe-Kollwitz-Weg 1, 40724 Hilden, DE WERNER, Helga, Hauptstrasse 114, 41569 Rommerskirchen, DE SPECKMANN, Horst-Dieter, Eichenfeldstr. 24a, 40764 Langenfeld, DE

- SCHÜMANN, Sabine, Föhrenstrasse 30, 41470 Neuss, DE BAUR, Dieter, Händelstrasse 1, 40593 Düsseldorf, DE WIKKER, Eva-Maria, Fleher Strasse 250, 40223 Düsseldorf, DE ASSMANN, Georg, Dechant-Königs-Str. 9, 41363 Jüchen, DE *Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.* *The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.* *Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (11) **1 735 445** (51) **C12N 15/11**
 (72) KUCHROO, Vijay, K., 30 Fairhaven Road, Newton, MA 02459-3424, US CHAKRAVARTI, Sumone, 2B Lewis Avenue, Glen Osmond, South Australia 5064, AU STROM, Terry, 22 Kennard Road, Brookline, MA 02446, US ZHENG, Xin Xiao, 37 Kirkland Circle, Wellesley, MA 02481, US MEYERS, Jennifer, 9921 Gable Ridge Terrace Apt B, Rockville, MD 20850, US
- (11) **1 735 468** (51) **C12Q 1/68**
 (72) DAHARY, Dvir, 17 HaTzhananim Street, 69270 Tel-Aviv, IL POLLOCK, Sarah, 16/2 Hoshea Street, 63506 Tel-Aviv, IL LEVINE, Zurit, 4 Reihan Street, 46 419 Herzlia, IL SOREK, Rotem, 1908 California Street, Apt. 5, Berkeley, CA 94703, US AYALON-SOFFER, Michal, 14 HaNoter Street, 47 210 Ramat HaSharon, IL AKIVA, Pinchas, 110 Meshek Street, Moshav Hatzav 79842, IL TOPORIK, Amir, 104 Hadassim Street, Apt. 2, Pardes Hana 37016, IL SELLA-TAVOR, Osnat, 18 Kfar Kish, 19330 Israel, IL SAMEAH-GREENWALD, Shirley, 33/7 Arlozorov Street, 44453 Kfar Saba, IL
- (11) **1 735 726** (51) **G06F 17/30**
 (72) CHANDRASEKAR, Sivasankaran, 540 Everett Avenue, Palo Alto, California 94301, US MURTHY, Ravi, 33227 Jamie Circle, Fremont, California 94555, US THUSOO, Ashish, 34474 Alberta Terrace, Fremont, CA 94555, US TRAN, Anh-Tuan, 1028 Stillspring Drive, Vacaville, California 95687, US MUKKAMALLA, Sreedhar, 360 Querrero St., 417, San Francisco, CA 94103, US SEDLAR, Eric, 4270 Cesar Chavez Street, San Francisco, CA 94131, US AGARWAL, Nipun, 4768 Cheeney St., Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **1 735 736** (51) **G06K 19/077**
 (72) MILLER, Robert, C., 1084 Oaktree Drive, San Jose, CA 95129, US TAKIAR, Hem, P., 1544 Blackfoot Drive, Fremont, CA 94539, US JACOBS, Joel, 1051 Treat Avenue, San Francisco, CA 94110, US HOWARD, Robert, 520 Loma Verde, Palo Alto, CA 94306, US HATANAKA, Motohide, Kiyose-shi Shimo-kiyoto 1-17-43-1, Tokyo, Tokyo 204-0011, JP WALLACE, Robert, F., 15677 Fiddlesticks Boulevard, Fort Meyers, Florida 33912, US CUELLAR, Edwin, J., 1912 Crestmont Drive, San Jose, CA 95124, US HARARI, Eliyahou, 104 Auzerais Court, Los Gatos, CA 95030, US
- (11) **1 735 737** (51) **G06K 19/077**
 (72) CUELLAR, Edwin, J., 1912 Crestmont Drive, San Jose, CA 95124, US HARARI, Eliyahou, 104 Auzerais Court, Los Gatos, CA 95030, US MILLER, Robert, C., 1084 Oaktree Drive, San Jose, CA 95129, US TAKIAR, Hem, P., 1544 Blackfoot Drive, Fremont, CA 94539, US WALLACE, Robert, F., 15677 Fiddlesticks Boulevard, Fort Meyers, Florida 33912, US
- (11) **1 735 822** (51) **H01L 21/00**
 (72) FERRARA, Joseph, 10 Long View Way, Georgetown, MA 01833, US
- (11) **1 735 832** (51) **H01L 27/02**
 (72) LIPPERT, Gunther, Am Kleinen Stern 16, 15236 Frankfurt (Oder), DE LIPPERT, Gerald, Türkheimer Str. 6, 79110 Freiburg, DE
- (11) **1 735 908** (51) **H03H 3/02**
 (72) GINSBURG, Eyal, 291 Bnei Efraim St., 69414 Tel-Aviv, IL TALALAEVSKI, Alexander, 14 Peretz Berenstein, Apt. 4, Jerusalem 96920, IL BAR-SADEH, Eyal, Ha'chalutz Street, 65, 96269 Jerusalem, IL
- (11) **1 735 930** (51) **H04B 17/02**
 (72) LAROIA, Rajiv, c/o Qualcomm Flarion Technologies, Inc, Bedminster One, 135 Route 202/206 south, Bedminster, NJ 07921, US LI, Junyi, 357 Wren Lane, Bedminster, NJ 07921, US LANE, Frank, A., 208 Turkey Hill Road, Asbury, NJ 08802, US
- (11) **1 735 994** (51) **H04M 1/00**
 (72) LAROIA, Rajiv, c/o Qualcomm Flarion Technologies, Inc, Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US LI, Junyi, 357 Wren Lane, Bedminster, NJ 07921, US LANE, Frank, A., 208 Turkey Hill Road, Asbury, NJ 08802, US
- (11) **1 736 002** (51) **H04N 5/74**
 (72) NIJIM, Yousef Wasef, 27622 Olive Mill Court, Valencia, CA 91354, US HUNT, Charles Bryan, 20110 Grassy Branch Road, Westfield, IN 46074, US SCHULTZ, Mark Alan, 4437 Somerset Way South, Carmel, IN 46033, US
- (11) **1 736 010** (51) **H04Q 7/20**
 (72) HODDIE, J., Peter c/o Sony Electronics, Inc. I. P.D., 16450 West Bernardo Drive, MZ 7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **1 736 144** (51) **A61K 9/50**
 (72) Shimizu, Toshihiro, 15-3, Aramakiminami 2-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0008, JP Tabata, Tetsuro, 9-A1-413, Yamadanishi 2-chome, Suita-shi, Osaka 565-0824, JP Morimoto, Shuji, 1-25, Matsugaoka, Senriyama, Suita-shi, Osaka 565-0843, JP
- (11) **1 737 062** (51) **H01M 10/12**
 (72) SUGIE, Kazuhiro c/o Matsushita El.Ind.Co., Ltd., IPROC/IPDC 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi, 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP SHIMODA Kazuhiro c/o Matsushita El.Ind. Co.,Ltd., IPROC/IPDC 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi, 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

MUROCHI, Shozo c/o Matsushita El.Ind.Co., Ltd., IPROC/IPDC 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi, 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 YOSHIMURA,Tsunenori c/o Matsushita El. Ind.Co.,Ltd., IPROC/IPDC 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi, 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 IWASAKI, Shinichi c/o Matsushita El.Ind.Co., Ltd., IPROC/IPDC 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi, 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 HORIE, Shoji c/o Matsushita El.Ind.Co.,Ltd., IPROC/IPDC 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi, 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 KUREMATSU, Michio c/o Matsushita El.Ind. Co.,Ltd., IPROC/IPDC 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi, 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 YONEMURA, Koichi c/o Matsushita El.Ind. Co.,Ltd., IPROC/IPDC 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi, 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

(11) **1 737 638** (51) **B29C 45/14**
 (72) POPPELE, Christoph, Ludwig-Kick Strasse 47, 88131 Lindau/Bodensee, DE
 LUTZE, Thomas, Parkweg 2, 88131 Lindau/Bodensee, DE
 GRAF, Oliver, Auf der Ludwigshöhe 75, 87437 Kempten, DE
 (11) **1 737 919** (51) **C09D 175/14**
 (72) SCHMIDT, Christoph, Von-Holte-Str.1, 48167 Münster, DE
 VOGT, Andreas, Iltisweg 8, 48157 Münster, DE
 EGGERNS, Nicole, Nachtigallenweg 5, 48282 Emsdetten, DE
 LAUMANN, Gisela, Laddenweg 9, 48165 Münster, DE

(11) **1 737 968** (51) **C12P 13/22**
 (72) BEN-BASSAT, Arie, 49 West Periwinkle Lane, Newark, Delaware 19711, US
 SARIASLANI, Fateme, Sima, 22 Stone Tower Lane, Wilmington, Delaware 19803, US
 HUANG, Lisa, L., 1423 Old Wilmington Road, Hockessin, Delaware 19707, US
 PATNAIK, Ranjan, 5 Donald Preston Drive, Newark, Delaware 19701, US
 LOWE, David, J., 3 Ascension Drive, Wilmington, Delaware 19808, US

(11) **1 738 156** (51) **G01N 21/88**
 (72) OWEN, Mark, D., 16075 NW Telshire Dr., Beaverton, OR 97006, US
 VLACH, françois, 16055 NW Schendel Ave. Apt. N, Beaverton, OR 97006, FR
 OLSON, Steven, J., 1004 Eugene Street, Hood River, OR 97031, US

(11) **1 738 171** (51) **G01N 33/542**
 (72) KUMAR, Shiv, 21 Muirhead Court, Belle Mead, New Jersey 08502, US
 SOOD, Anup, 6 Vineyard Circle, Clifton Park, New York 12065, US

(11) **1 738 522** (51) **H04L 12/26**
 (72) LEWIS, Allan, D., 31 Casselhome Cres., New Dundee, Ontario N0B 2E0, CA
 LAZARIDIS, Mihal, 263 Carrington Place, Waterloo, Ontario N2T 2K1, CA
 LANKFORD, Gerald, Winton, 647 Waterbury Lane, Waterloo, Ontario N2V 2C4, CA
 LITTLE, Herbert, A., 504 Oak Place, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
 HIND, Hugh, 610 Wissler Road, Waterloo, Ontario, N2K 3Z2, CA

PATTERSON, Ian, M., 25 Alice Crescent, Petersburg, Ontario N0B 2H0, US
 (11) **1 739 477** (51) **G02F 1/167**
 (72) KITA, Shinichi, 2-9-1, Matsumoto, Minamiku, Saitama-shi, Saitama 336-0035, JP
 TAMURA, Hajime c/o Bridgestone Corporation, Technical Center, 3-1-1, Ogawahigashicho, Kodaira-shi Tokyo 1878531, JP
 (11) **1 739 654** (51) **G10L 15/20**
 (72) Tontch, Kilian, Schmiedhofsweg 2, 50769 Köln, DE
 Wengelnik, Heino, Herzog-Franz-Strasse 36, 38442 Wolfsburg, DE
 Schaaf, Klaus, Dorothea-Erxleben-Strasse 29, 38116 Braunschweig, DE
 (11) **1 740 082** (51) **A47L 15/44**
 (72) MARONE, Giuseppe, via Rossini 43/16, I-10042 Nichelino, IT
 (11) **1 740 133** (51) **A61F 6/22**
 (72) CALLISTER, Jeffrey, P., 18150 Shaver Lake Drive, Deephaven, MN 55391, US
 TREMULIS, William, S., 399 Mindanao, Redwood City, CA 94065, US
 KEMP, Laura, 130 Ohlone Ct., Los Gatos, CA 95032, US
 STULL, Paul, M., 235-41st Avenue, San Mateo, CA 94403, US
 (11) **1 740 356** (51) **B27N 3/08**
 (72) GUPTA, Manish, 900 Chicago Avenue, 616, Evanston, IL 60202, US
 (11) **1 740 429** (51) **B60T 13/74**
 (72) MARON, Christof, Waldplateau 69, 65779 Kelkheim, DE
 (11) **1 740 430** (51) **B60T 13/74**
 (72) MARON, Christof, Waldplateau 69, 65779 Kelkheim, DE
 (11) **1 740 575** (51) **C07D 401/12**
 (72) DALLY, Robert, Dean, 10914 Perry Pear Drive, Zionsville, Indiana 46077, US
 SHEPHERD, Timothy, Alan, 8705 Country Woods Court, Indianapolis, Indiana 46217, US
 BENDER, David, Michael, 10543 Fawn Ridge Lane, Indianapolis, Indiana 46236, US
 ROJO GARCIA, Maria, Isabel, LILLY, S. A. Avenida de la Industria 30, E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
 (11) **1 740 591** (51) **C07D 487/04**
 (72) ARNOLD, Lee, D., 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 CESARIO, Cara, 5811-3B Iroquois Lane, Mishawaka, IN 46545, US
 COATE, Heather, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 CREW, Andrew, Philip, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 DONG, Hanqing, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 FOREMAN, Kenneth, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 HONDA, Ayako, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 LAUFER, Radoslaw, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 LI, An-Hu, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 MULVIHILL, Kristen, Michelle, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 MULVIHILL, Mark, Joseph, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 NIGRO, Anthony, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US

PANICKER, Bijoy, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 STEINIG, Arno, G., 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 SUN, Yingchuan, 5111 Stearns Hill Road, Waltham, MA 02451, US
 WENG, Qinghua, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 WERNER, Douglas, S., 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 WYLE, Michael, J., 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
 ZHANG, Tao, 4901 Stearns Hill Road, Waltham, MA 02451, US
 (11) **1 740 762** (51) **D06P 5/26**
 (72) LEE, Sang-Gi 101-508 Yongsan-Youngnam Town, Yongsan-dong Dalseo-gu, Daegu 704-747, KR
 MIN, Kyung-Won, 107 Group Ga Villa, 60-7 Bundang-dong, Bundang -gu, Sungnam, Gyeonggi-do, KR
 (11) **1 740 851** (51) **F16H 61/12**
 (72) GUGGOLZ, Manfred, Robert-Bosch-Strasse 24, 71277 Rutesheim, DE
 HILLENBRAND, Werner, In der Wasserstube 23, 72639 Neuffen, DE
 KALLER, Mario, Hyllerweg 11, 88045 Friedrichshafen, DE
 VEIT, Markus, Nelkenstrasse 33/1, 72124 Pliezhausen, DE
 (11) **1 740 854** (51) **F16J 1/16**
 (72) LETTMANN, Markus, 20267 Northville Pl. Dr. N., Apt. 2606, Northville, MI 48167, US
 ROTH, David, Bernard c/o MAHLE International GmbH, Patent Dept. ZRIP, Pragstrasse 26 - 46, 70376 Stuttgart, DE
 GLAS, Thomas, 44517 Marc Trail, Plymouth, MI 48170, US
 SCHNEIDER, Norbert, 21015 Greenbriar Lane, South Lyon, MI 48178, US
 NGUYEN, Giang, The, 21040 Woodland Glen Drive Nr. 101, Northville, MI 48167, US
 CONSENTINO, Rodrigo, Jose, Rua Francisco Oliveira, 68, CEP-13807-030 Mogi Mirim, BR
 (11) **1 740 891** (51) **F25B 9/00**
 (72) ACHARYA, Arun, 85 Twilight Lane, East Amherst, NY 14051, US
 ARMAN, Bayram, 16 The Commons, Grand Island, NY 14072, US
 FITZGERALD, Richard, C., 5221 East Park Drive, Grand Island, NY 14072, US
 VOLK, James, Joseph, 4384 Homestead Lane, Clarence, NY 14031, US
 ROYAL, John, H., 102 Settlers Row, Grand Island, NY 14072, US
 HAMILTON, Al-Khalique, Shariff, 115 Fleming Street, Buffalo, NY 14206, US
 (11) **1 740 942** (51) **G01N 33/483**
 (72) SHERMAN, Faiz, Feisal, 5358 Crimson Glory Place, Mason, Ohio 45040, US
 GARTSTEIN, Vladimir, 11187 Huntwicke Place, Cincinnati, Ohio 45241, US
 KEMP, Helen, Rochelle, 5586 Selu Drive, Hamilton, Ohio 45011, US
 STURGIS, Thomas, A., 3635 Harbor Bay Drive - Apt F, Loveland, Ohio 45140, US
 (11) **1 741 040** (51) **G06F 17/21**
 (72) EMERSON, Daniel, F. c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 ORNSTEIN, David, 8106 21st Ave NE, Seattle, WA 98115, US
 SCHECHTER, Greg, 1127 37th Avenue East, Seattle, WA 98112, US

- DUNIETZ, Jerry, 439 McGilvra Blvd E., Seattle, WA 98112, US
 KING, Joe, 4117 Whitman Ave N., Seattle, WA 98103, US
 SUBRAMANIAN, Sriram, 6209 104th Ave NE, Kirkland, WA 98033, US
 FOEHR, Oliver, H., 5413 W. Mercer Way, Mercer Island, WA 98040, US
 ZHU, Wei, 15812 8th Avenue NE, Shoreline, WA 98155, US
 HILLBERG, Michael, J., 2804 107th Ave SE, Beaux Arts, WA 98004, US
 BROWN, David, C. c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 LEONOV, Mikhail, V., 103 Bellevue Ave E. Apt. 507, Seattle, WA 98102, US
 TERNASKY, Joseph, D., 450 Sierra Vista Avenue, Apt. 6, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 741 140** (51) **H01L 29/78**
 (72) PATTANAYAK, Deva, N., 20200 Lucille Ave., Apt. 100, Cupertino, CA 95008, US
 BAI, Yuming, 25200 Carlos Bee Blvd., 126, Hayward, CA 94542, US
 TERRILL, Kyle, 3385 Londonderry Drive, Santa Clara, CA 95050, US
 YUE, Christiana, 1019 Lancer Drive, San Jose, CA 95129, US
 XU, Robert, 40164 Lucinda Court, Fremont, CA 94539, US
 LUI, Kam, Hong, 3433 Geneva Drive, Santa Clara, CA 95051, US
 CHEN, Kuo-In, 1673 Newcastle Drive, Los Altos, CA 94024, US
 SHI, Sharon, 167 Noyo Drive, San Jose, CA 95123, US
- (11) **1 741 150** (51) **H01L 51/40**
 (72) MORI, Kiyotaka, 18a Sheraton House, Castle Park, Cambridge CB3 0AX, GB
 HOGAN, Daniel, 24 Knowlton Drive, Acton, MA 01720, US
- (11) **1 741 184** (51) **H03K 3/537**
 (72) STAINES, Geoffrey, 3888 Genesee Ave. 206, San Diego, CA 92111, US
- (11) **1 741 229** (51) **H04L 12/26**
 (72) PANIGRAHY, Rina, 1235 Wildwood Ave, 329, Sunnyvale, CA 94089, US
 NEMAT, Awais, Bin, 828 Forest Ridge Drive, San Jose, CA 95129, US
- (11) **1 741 233** (51) **H04L 12/28**
 (72) BALGÅRD, Lennart, St. Brunnsgårdsg 21 A, S-732 32 Arboga, SE
 TASALA, Seija, Klarinettvägen 7, S-732 32 Arboga, SE
 RACITI, Luca, via Borgo Palazzo 183, I-24125 Bergamo, IT
- (11) **1 741 448** (51) **A61K 47/32**
 (72) KAMIYAMA, Fumio, 1-283, Wakiyama, Enmyoji, Oyamazaki-cho, Otokuni-gun, Kyoto 6180091, JP
 QUAN, Ying, Shu, 2-308, 23-4, Higashimorimoto-cho, Yamashina-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6078147, JP
 KAWAMURA, N. c/o Saitama Daiichi Pharm. Co. Ltd., 8-1, Minamisakae-cho, Kasukabe-shi, Saitama 344-0057, JP
 SAWADA, H. c/o Saitama Daiichi Pharm. Co. Ltd., 8-1, Minamisakae-cho, Kasukabe-shi, Saitama 344-0057, JP
- (11) **1 741 877** (51) **F01D 9/02**
 (72) Seiler, Beate, Houtvoortstraat 52, 9170 Sint-Gillis-Waas, BE

- TERTILT, Marc, Balkhauser Weg 53, 45529 Hattingen, DE
 DR. ANDREAS BÖTTCHER, Morsbroicher Str. 59, 51375 Leverkusen, DE
 UWE GRUSCHKA, Maximilian-Kolbe-Str. 1, 41564 Kaarst, DE
 JENS KLEINFELD, Werdener Weg 7, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
 CHRISTIAN LERNER, Freiheit 7 A, 45701 Herten, DE
- (11) **1 742 100** (51) **G02F 1/1334**
 (72) LEE, Jung Hoon, Sewon-neutri maeul 105-707, 2461, Bokdae-dong Heugdeok-gu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-270, KR
- (11) **1 742 659** (51) **A61K 39/39**
 (72) DOMINOWSKI, Paul, Joseph, 13812 South Kellogg School Road, Hickory Corners, MI 49060, US
 KLOSE, Pamela, Kay, 66 Quailcrest Road, East Lyme, CT 06333, US
 KREBS, Richard, Lee, 27004 Ranch Road, Ashland, NE 68003, US
 MANNAN, Ramasamy, Mannar, 5791 Sandalwood Dr Apt 3A, Kalamazoo, MI 49048-6604, US
- (11) **1 743 003** (51) **C09D 5/26**
 (72) COTLEAR DE WITZMANN, Monica, Alte Landstrasse 24, 55268 Nieder-Olm, DE
 WENNEMANN, Dietmar, Kirchgasse 16, 55234 Albig, DE
 MILANOVSKA, Angelina, Am Obstgarten 6, 55120 Mainz, DE
 RUHL, Ella, Westring 34, 55120 Mainz, DE
 LAUTERBACH, Eva, Strombergerstrasse 34, 55444 Seibersbach, DE
 KOSMAS, Loannis, Anna-Seghers-Strasse 1, 55271 Stadecken-Elsheim, DE
- (11) **1 743 121** (51) **F23C 6/04**
 (72) QUENDERS, Hans-Joachim, Töresas 107, 52399 Hökerum, DE
 TIAN, Yugui, Bachstr. 73E, 46149 Oberhausen, DE
 EHMANN, Martin, Rektor-Horn-Str. 2, 47495 Rheinberg, DE
- (11) **1 743 232** (51) **G06F 3/00**
 (72) ODINS-LUCAS, Zeke, B., 10334 38th AVE NE, Seattle, WA 98125-7815, US
 MILLER, Marc, M., 5010 12th AVE NE APT B, Seattle, WA 98105-4385, US
 GUSMORINO, Paul, A., III, 1301 First Avenue, Seattle, WA 98101, US
- (11) **1 743 248** (51) **G06F 15/16**
 (72) BUCHHEIT, Paul, 900 High School Way, 2324, Mountain View, CA 94041, US
 CUI, Yingwei, Claire, 6092 Willowgrove Lane, Cupertino, CA 95014, US
 LIM, Jing, 1230 Forest Ave, Palo Alto CA 94301-3034, US
 SHIVAKUMAR, Narayanan, 1093 McKay Drive, San Jose, CA 95131, US
 TSAO, Michael, 2153 De Anza Boulevard, San Mateo, CA 94402, US
 TUCK, Russ, 1136 S. Blaney Ave., San Jose, CA 95129, US
- (11) **1 743 254** (51) **G06F 17/21**
 (72) WAKE, Nobuaki c/o JustSystems Corporation, 108-4 Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
 OSHIMA, Norio c/o JustSystems Corporation, 108-4 Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
- (11) **1 744 183** (51) **G01V 13/00**
 (72) MANNESCHI Alessandro, 15, Via XXV Aprile, I-52100 Arezzo, IT
- (11) **1 744 271** (51) **G06Q 10/00**
 (72) FUKURA, Tomoaki, Justsystem Corporation, 108-4 Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 7710189, JP
 WAKE, Nobuaki, Justsystem Corporation, 108-4 Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 7710189, JP
 OSHIMA, Norio, Justsystem Corporation, 108-4 Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 7710189, JP
- (11) **1 744 504** (51) **H04L 12/56**
 (72) ALA-VANNESLUOMA, Jukka, Insinöörinkatu 52 A 4, 33720, Tampere, FI
- (11) **1 744 620** (51) **A01K 67/027**
 (72) BRENNAN, Jane, 700 Steiner Street 702, San Francisco, CA 94117, US

- DESAUVAGE, Frederic, 187 Shooting Star Isle, Foster City, CA 94404, US
 EDWARDS, Joel, 62 North Goldenvine Circle, The Woodlands, TX 77382, US
 FILVAROFF, Ellen, 538 18th Avenue, San Francisco, CA 94121, US
 GREWAL, Iqbal, 34802 Candice Court, Fremont, CA 94555, US
 HUANG, Wenhua, 39 Woodgreen Drive, Pittsford, NY 14534-9437, US
 IRVING, Bryan, 587 Arkansas Street, San Francisco, CA 94107, US
 JUNUTULA, Jagath Reddy, 1071B Foster City Blvd, Foster City, CA 94404, US
 KIRCHHOFER, Daniel J., 326 S. Springer Road, Los Altos, CA 94024, US
 MONTGOMERY, Chuck, 15244 Saddlewood Drive, Conroe, TX 77384, US
 PAYNE, Bobby Joe, 23 Acorn Cluster Court, The Woodlands, TX 77381, US
 PEALE JR., Franklin, 416 Pearl Avenue, San Carlos, CA 94070, US
 PHILLIPS, Heidi, 1511 Walnut Drive, Palo Alto, CA 94303, US
 QIAN, Ni Nancy, 10 Shellbark Place, The Woodlands, TX 77382, US
 SHI, Zheng-Zheng, 53 Silver Crescent Court, The Woodlands, TX 77382, US
 SPARKS, Mary Jean, 7218 Black Forest Drive, Magnolia, TX 77354, US
 STALA, Joy, 246 Sentry Maple Place, The Woodlands, TX 77382, US
 TANG, Tracy Tzu-Ling, 107 Livorno Way, Redwood City, CA 94065, US
 VOGEL, Peter, 7 Graylin Woods Place, The Woodlands, TX 77381, US
 YE, Weilan, 119 Barkentine Street, Foster City, CA 94404, US
 WICKRAMASINGHE, Dineli, 3974 20th Street, San Francisco, CA 94114, US
- (11) **1 744 751** (51) **A61K 31/497**
 (72) LANSBURY, Peter, T., 24 Elm Street, Brookline, MA 02139, US
 LIU, Zhihua, 28 Clement Street, Malden, MA 02148, US
- (11) **1 744 885** (51) **B41F 33/00**
 (72) DE VRIES, Loris, Oberdorfstr. 16, CH-8107 Buchs, CH
 EHBETS, Peter, Schwandenholzstr. 286, CH-8046 Zürich, CH
 ELTER, Peter, Theodor-Heuss-Str. 3, 69242 Mühlhausen, DE
 GEISSLER, Wolfgang, Gartenstr. 34a, 76669 Bad Schönborn, DE
 HUBER, Werner, Steingötter-Greiff Str. 8, D-69168 Wiesloch, DE
 LANGE, Robert, In der Petmecke 8a, 57368 Lennestadt-Grevenbrück, DE
 MUTH, Frank, Schwetzinger Str. 23, 76139 Karlsruhe, DE
 RIEGEL, Christopher, Sofienstr. 27, 76646 Bruchsal, DE
 SCHNEIDER, Manfred, Schronnenäckerstr. 16, 74906 Bad Rappenau, DE
 SCHUMANN, Frank, Jägerpfad 1/6, 69118 Heidelberg, DE
- (11) **1 744 957** (51) **B65B 51/30**
 (72) SHOKRI, Ebi, Tingsvägen 30, S-187 36 Täby, SE
 PALMQUIST, Roland, Herrestadsvägen 16, S-232 54 Åkarp, SE
 KUPFER, Reinhard, Am Grossberg 52, 55130 Mainz, DE
 CETRELLI, Renato, Ö. Vallgatan 21, S-223 61 Lund, SE
- (11) **1 745 094** (51) **C08K 5/01**
 (72) SUN, Lixin, 131 Wimberly Way, The Woodlands, TX 77385, US
 BUENACOSA, Enrico, L., 2 Tuberosa Court, Odessa, TX 79765, US
 HASELMAN, Jim, 6939 Sunrise Court, Midland, TX 79707, US
- (11) **1 745 123** (51) **C12N 1/18**
 (72) POMPON, Denis, 9 place du Marché Neuf, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
 DUMAS, Bruno, 15 rue de Versailles, F-91300 Massy, FR
 SPAGNOLI, Roberto, 39 rue des Vignes, F-75016 Paris, FR
- (11) **1 745 381** (51) **G06F 12/00**
 (72) BALAKRISHNAN, Thirumalpathy, 10080 Peninsula Avenue, Cupertino, CA 95014, US
 BELEVICH, Artem, 655 South Fair Oaks Ave. I-307, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 745 595** (51) **H04L 12/26**
 (72) UMANSKY, Igor, 1 Moshe Tavori Str. Building 10, Apt. 26, Petah-Tikva, 49444, IL
 GOREN, Gilad, Nirit 130, 44805 D.N. Ephraim, IL
- (11) **1 745 760** (51) **A61C 13/00**
 (72) Traber, Tony, Parkallee 15, 4123 Allschwil, CH
 Kappert, Heinrich, Prof. Dr. rer. nat., Bergstrasse 10, 79184 Gundelfingen, DE
 Gläser, Rainer, Habsburgerstrasse 43, 79104 Freiburg im Breisgau, DE
- (11) **1 746 385** (51) **G01B 11/25**
 (72) TAKEDA, Mitsuo The University of Electro-Comm., 1-5-1 Chofugaoka, Chofu-shi, Tokyo 182-8585, JP
 WANG, Wei The University of Electro-Communications, 1-5-1, Chofugaoka, Chofu-shi, Tokyo 182-8585, JP
 ISHII, Nobuo The University of Electro-Communication, 1-5-1, Chofugaoka, Chofu-shi, Tokyo 182-8585, JP
 MIYAMOTO, Yoko University of Electro-Communication, 1-5-1, Chofugaoka, Chofu-shi, Tokyo 182-8585, JP
- (11) **1 746 832** (51) **H04N 7/16**
 (72) Casement, Marcy, 1217 Spencer Avenue, San Jose, CA 94538, US
 Burgess, Andrew, 115 Biddleford Court, San Jose, CA 95139, US
 Folker, David, Apartment 362, Gallaudet Drive, Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 746 843** (51) **H04N 7/50**
 (72) Sun, Shijun, 1875 SE 25th Street, Vancouver, WA 98683, US
 Kerofsky, Louis Joseph, 1924 SW Mill Street Terrace, Portland, OR 97201, US
- (11) **1 747 018** (51) **A61K 47/48**
 (72) MÖNCH, Jens, Ingolf, Bormannsberg 7B, 01705 Freital, DE
 MEYE, Axel, Pohlplatz 2, 01309 Dresden, DE
 LEONHARDT, Albrecht, Pillnitzer Landstr. 256 A, 01326 Dresden, DE
 HAMMERMANN, Gerd, Hauptstr. 4, 01097 Dresden, DE
 WIRTH, Manfred, P., Ludwig-Richter-Str. 11, 01326 Dresden, DE
 BÜCHNER, Bernd, Körnerweg 2 B, 01326 Dresden, DE
 KRÄMER, Kai, Gartentstrasse. 2, DE-07366 Birkenhügel, DE
- (11) **1 747 502** (51) **G03H 1/04**
 (72) RAGUIN, Daniel, H., 234 Newtown Road, Acton, MA 01720, US
 BUTLER, Christopher, J. DCE APRILIS, INC., 5 Clock Tower Place, Suite 200, Maynard, MA 01754, US
- (11) **1 747 706** (51) **H05K 13/00**
 (72) BAUER, Michael, Dachgred 31, 93152 Nitendorf, DE
 BEMMERL, Thomas, Am Danneracker 3, 92421 Schwandorf, DE
 FÜRGUT, Edward, Ligusterweg 2, 86453 Dasing, DE
 JEREVIC, Simon, Hermann-Köhl-Str. 14, 93049 Regensburg, DE
 VILSMEIER, Hermann, Flösserstr. 14, 93059 Regensburg, DE
- (11) **1 747 971** (51) **B62D 5/04**
 (72) Yoshinari, Hideto, 12th Floor 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Harada, Masahide, 12th Floor 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Uchiyama, Kaoru, 12th Floor 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Koizumi, Osamu c/o Hitachi Car Engineering Co., Lt, 2477, Takaba Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (11) **1 748 059** (51) **C09D 11/00**
 (72) TOKUDA, Yui; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
 WATANABE, Tomonari; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
 SANADA, Mikio; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
 OGASAWARA, Masashi; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- (11) **1 748 195** (51) **F16B 7/04**
 (72) Mossalque, François, 39 rue Emile Roux, 94120 Fontenay s/Bois, FR
- (11) **1 748 680** (51) **H05B 33/04**
 (72) Oh, Sang-Hun Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Lt, 428-5 Gongse-ri, Giheug-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, 449-577, KR
- (11) **1 748 957** (51) **C02F 1/00**
 (72) LUND, Mark, Thomas, 5 Redwood Drive, Sunningdale, Berkshire SL5 0LW, US
 WILLIQUETTE, Matthew, Keith, Florian, 2559 Crest Road, Cincinnati, Ohio 45231, US
 EMMONS, David, James, 670 Windemere Curve, Plymouth, Minnesota 55441, US
 TANNER, John, David, 16305 Eighth Street North, Plymouth, Minnesota 55447, US
- (11) **1 750 014** (51) **F04D 29/38**
 (72) SUZUKI, Atsushi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., AC & Refr.Syst. HQ, 3-1, Asahi, Nishi-biwajima-cho, Kiyosu, Aichi 452-8561, JP
 TOMINAGA, Tetsuo, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., TAKASAGO R&D Center, 2-1-1, Araicho Shinshama, Takasago, Hyogo 676-8686, JP
 EGUCHI, Tsuyoshi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., TAKASAGO R&D Center, 2-1-1, Araicho Shinshama, Takasago, Hyogo 676-8686, JP

- KAMIYA, Kazuyuki, CHURYO ENGINEERING CO., LTD., 60-1 Kutaniyo Iwatsuka-cho, Nakamura-ku, Nagoya, Aichi 453-0862, JP
SOYA, Asuka, CHURYO ENGINEERING CO., LTD., 60-1 Kutaniyo Iwatsuka-cho, Nakamura-ku, Nagoya, Aichi 453-0862, JP
- (11) **1 750 578** (51) **A61B 5/021**
(72) KIRSTEIN, Kay-Uwe, Holzmattstrasse 29, CH-8953 Dietikon, CH
SALO, Tomi, Iivisniementie 2 E 110, FIN-02260 Espoo, FI
GRÜNENFELDER, Jürg, Zürichstrasse 102, CH-8700 Küsnacht, CH
SEDIVY, Jan, Ämtlerstrasse 8, CH-8003 Zürich, CH
ZÜND, Gregor, Glärnischstrasse 15, CH-8704 Herrliberg, CH
BRAND, Oliver, 335 Brentwood Terrace, Atlanta, GA 30305, US
- (11) **1 750 620** (51) **A61F 2/06**
(72) AUSTIN, Michael, 11 Harbourside, The Quay, Newport, Co. Mayo, IE
FLANAGAN, Aiden, Caherweelder, Kilcolgan, Co. Galway, IE
O'BRIEN, Barry, 102 Liosmore, Cappagh Road, Co. Galway, IE
- (11) **1 750 654** (51) **A61K 8/00**
(72) OBLONG, John, Erich, 6763 Little River Lane, Loveland, Ohio 45140, US
MCPhail, Sara, Johnson, 5404 Oldgate Drive, West Chester, Ohio 45069, US
WEITZ, Shannon, Christine, 6536 Hughes Ridge Lane, Hamilton, OH 45011, US
HARRIS, Judith, Lynn, 430 Westgate Drive, Cleves, Ohio 45002, US
- (11) **1 750 655** (51) **A61K 8/00**
(72) OBLONG, John, Erich, 6763 Little River Lane, Loveland, OH 45140, US
MCPhail, Sara, Johnson, 5404 Oldgate Drive, West Chester, OH 45069, US
WEITZ, Shannon, Christine, 6536 Hughes Ridge Lane, Hamilton, OH 45011, US
HARRIS, Judith, Lynn, 430 Westgate Drive, Cleves, OH 45002, US
MCIVER, John, McMillan, 832 Cedarhill Drive, Cincinnati, OH 45240, US
- (11) **1 751 115** (51) **C07D 237/02**
(72) Housey, Gerard M., 28520 Streamwood Lane, Southfield, MI 78034, US
- (11) **1 751 191** (51) **C07K 16/28**
(72) SMOTHERS, James, F., 19701 40th Place NE, Lake Forest Park, WA 98155, US
FANSLOW, William, C., III, 404 SW 197th Street, Normandy Park, WA 98166, US
KARIV, Revital, 16613 NE 18th Street, Bellevue, WA 98008, US
- (11) **1 751 288** (51) **C12N 15/82**
(72) RAAB, R., Michael, 1 5th Street, Cambridge, Massachusetts 02141, US
JENSEN, Kyle, L., 1402 Orion Court, San Diego, CA 92126-7003, US
RUPING, Karl, 87 Cherry Street, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (11) **1 753 777** (51) **C07K 14/435**
(72) SODROSKI, Joseph, 10 Ashland Place, Medford, MA 02155, US
STREMLAU, Matthew, 46 Williams Street, 2, Brookline, MA 02446, US
OWENS, Christopher, M., 46 Stetson Street, nr 3, Brookline, MA 02446, US
- (11) **1 755 056** (51) **G06F 17/30**
(72) Wright, William, 55 Havelock St., Toronto, Ontario M6H 2B3, CA
Kapler, Thomas, 31 Spruce Street, Toronto, Ontario M5A 2H8, CA
- (11) **1 755 136** (51) **H01H 71/46**
(72) McCormick, James, 4604 Blue Marlin Drive, Bradenton FL 34208, US
Walz, Michael, 818 128th Street, N.E., Bradenton FL 34212, US
Nerstrom, Peter, 814 70th Drive East, Sarasota FL 34343, US
Hall, Thomas c/o Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US
Rollmann, Paul, 8506 N. 51st Street, Brown Deer WI 53223, US
Wellner, Edward, 530 Douglas Drive, Colgate WI 53223, US
- (11) **1 755 184** (51) **H01M 4/32**
(72) KAWAKATSU, Tohru, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAKAI, Haruya, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
EBIHARA, Takashi, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YUASA, Kohji, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IWAHASHI, Fumio Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 756 069** (51) **C07D 239/545**
(72) NAIDU, B. Narasimhulu, 12 Skeetfield Point Road, Durham, CT 06422, US
SORENSEN, Margaret E., 16 Collins Parkway, Meriden, CT 06450, US
- (11) **1 756 564** (51) **G01N 29/02**
(72) TULLER, Harry, L., 356 Walnut Street, Wellesley, MA 02481, US
SEH, Huankiat, 1236 E. Squawbush Place, Phoenix, Arizona 85048, US
HYODO, Takeo, 4-23-103 Fujimi-machi, Nagasaki 852-8022, JP
- (11) **1 757 382** (51) **B22C 1/00**
(72) INA, Yoshimitsu, c/o KAO Corporation, Research Laboratories, 4-51, Akemicho, Toyohashi-shi, Aichi, JP
- (11) **1 757 877** (51) **F25B 13/00**
(72) Wu, Man Wai, Flat A, 15/F, Tower 1 Park Central Tseung Kwan O, New Territory, Hong Kong SAR, CN
Zhang, Li Yi, Building 3-708 Jincheng Garden Dongle Road Shunde, District, Foshan, Guangdong PRC 528300, CN
- (11) **1 758 552** (51) **A61K 9/00**
(72) BURKE, James, 2409 East Avalon Avenue, Santa Ana, CA 92705, US
HUGHES, Patrick, M., 2 Somerset Drive, Aliso Viejo, CA 92656, US
ZHANG, Kai-Ming, 46 Agostino, Irvine, CA 92614, US
LIN, Ton, 41 Capristano, Irvine, CA 92602, US
HUANG, Glenn, 513 Lower Vintners Circle, Fremont, CA 94539, US
JACKSON, Brittany, A., 6014 Verandas Circle, Apt. 310, Fort Worth, TX 76132, US
WHEELER, Larry, A., 18 Valley View, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 759 606** (51) **A44B 18/00**
(72) Provost, George A., 27 Brook Road, Litchfield, NH 03052, US
Spezzafero, Melissa, 25 Olde Road, Danville, NH 03819, US
Davis, Jefferson, P.O. Box 841, Antrim, NH 03440, US
Clarner, Mark A., 168 Woodland Drive, Contoocook, NH 03229, US
Huber, William L., 38 River Road, Epsom, NH 03234, US
Kraus, David P. Jr., 41 Christian Hill Road, Amherst, NH 03031, US
Kingsford, Howard S., 4 Winterberry Drive, Amherst, NH 03031, US
- (11) **1 759 607** (51) **A44B 18/00**
(72) Provost, George A., 27 Brook Road, Litchfield, NH 03052, US
Spezzafero, Melissa, 25 Olde Road, Danville, NH 03819, US
Clarner, Mark A., 168 Woodland Drive, Contoocook, NH 03229, US
Huber, William L., 38 River Road, Epsom, NH 03234, US
Kraus, David P. Jr., 41 Christian Hill Road, Amherst, NH 03031, US
- (11) **1 759 608** (51) **A44B 18/00**
(72) Provost, George A., 27 Brook Road, Litchfield, NH 03052, US
Spezzafero, Melissa, 25 Olde Road, Danville, NH 03819, US
Clarner, Mark A., 168 Woodland Drive, Contoocook, NH 03229, US
Huber, William L., 38 River Road, Epsom, NH 03234, US
Kraus, David P. Jr., 41 Christian Hill Road, Amherst, NH 03031, US
- (11) **1 760 293** (51) **F02C 7/22**
(72) Lincourt, Claude, 2244 chemin du Clocher, St-Jean-sur Richelieu, Quebec J2Y 1C8, CA
- (11) **1 760 308** (51) **F02M 63/00**
(72) KUNO, Kohei, DENSO CORPORATION, INTELLECTUAL PROPERTY DEPT., 1-1 Showa-cho, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- (11) **1 760 398** (51) **F23D 14/12**
(72) Pages, Yves, 32 avenue Salvador Allende, 93290 Tremblay en France, FR
Duquesne, Pascal, 20 rue du Moulin, 95300 Livilliers, FR
- (11) **1 760 880** (51) **H03H 3/02**
(72) Bouche, Guillaume, 1223 SE 36th, 97214 PORTLAND Oregon, US
Parat, Guy, 26, rue du Drac, 38640 Claix, FR
- (11) **1 762 150** (51) **A42B 3/06**
(72) Sajic, Peter, 9 Golf Links Road, Broadstone Dorset BH1B 8BE, GB
- (11) **1 763 106** (51) **H01Q 9/04**
(72) Iwai, Hiroshi, c/o Matsushita E. Ind. Co., Ltd., IPRO Co., IPD Ctr., 19F M. IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1ch, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Yamamoto, Atsushi c/o Matsushita E. Ind. Co., Ltd., IPRO Co., IPD Ctr., 19F M. IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1ch, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Ogawa, Koichi, c/o Matsushita E. Ind. Co., Ltd., IPRO Co., IPD Ctr., 19F M. IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1ch, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

Kamaeguchi,Shinji c/o Matsushita E. Ind. Co., Ltd., IPRO Co.,IPD Ctr., 19F M. IMP Bldg.,3-7Shiromi 1ch, Chuo-ku,Osaka-shi , Osaka 540-6319, JP

Takahashi,Tsukasa c/o Matsushita E. Ind. Co., Ltd., IPRO Co.,IPD Ctr., 19F M. IMP Bldg.,3-7Shiromi 1ch, Chuo-ku,Osaka-shi , Osaka 540-6319, JP

Yamada, Kenichi, c/o Matsushita E. Ind. Co., Ltd., IPRO Co.,IPD Ctr., 19F M. IMP Bldg.,3-7Shiromi 1ch, Chuo-ku,Osaka-shi , Osaka 540-6319, JP

(11) 1 763 130 (51) H03F 1/52

(72) Mizushima, Takaaki, Flying Mole Corporation 5199-1, Waji-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

Sawai, Keisuke, Flying Mole Corporation 5199-1, Waji-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

Ogawa, Hiroshi, Flying Mole Corporation 5199-1, Waji-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

Yokoyama, Kenji, 5-1-903, Shimorenjaku 5-chome, Mitaka-shi, Tokyo, JP

(11) 1 763 514 (51) C07D 213/75

(72) Li, Hui, 1550 Frontera Way, Apt. 14, Millbrae, CA 94030, US

ARGADE, Ankush, 639-1 Catamaran Street, Foster City, CA 94404, US

SINGH, Rajinder, 1832 Hillman Avenue, Belmont, CA 94002, US

THOTA, Sambaiah, 4501 Guiso Common, Fremont, CA 94536, US

CARROLL, David, 87 Dolores Street, Apt. 105, San Francisco, CA 94103, US

TSO, Kin, 142 Mateo Avenue, San Francisco, CA 94131, US

TAYLOR, Vanessa, 518 Noe Street 3, San Francisco, CA 94114, US

MCLAUGHLIN, John, 1333 5th Avenue, San Francisco, CA 94122, US

MARKOVTSOV, Vadim ,M.V., 226 Bonita Lane, Foster City, CA 94404, US

(11) 1 763 668 (51) G01N 21/892

(72) SUEHARA, Kazuyoshi, c/o FUJIFILM CORPORATION, 200 Onakazato, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP

MORI, Ryo, c/o FUJIFILM CORPORATION, 200 Onakazato, Fuji, nomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP

AKIYOSHI, Nobuyasu, c/o FUJIFILM CORPORATION, 200 Onakazato, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP

(11) 1 764 494 (51) F02C 6/16

(72) Benaros, Pierre, 1770 chemin des collines, 06110 Le Cannet, FR

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) 1 757 965 (51) G02B 6/44

(43) • Schrift nicht veröffentlicht

(13) • document not published

• document non publié

(11) 1 760 586 (51) G06F 9/45

(43) • Schrift nicht veröffentlicht

(13) • document not published

• document non publié

(11) 1 762 615 (51) C12N 15/10

(43) • Schrift nicht veröffentlicht

(13) • document not published

• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) 1 572 059 (51) A47C 19/04

(86) US 2003/008189 18.03.2003

(87) WO 2003/079953 02.10.2003

(11) 1 631 810 (51) G01N 33/53

(86) US 2004/007364 10.03.2004

(87) WO 2004/081531 23.09.2004

(11) 1 665 818 (51) G06F 15/16

(86) US 2004/029503 09.09.2004

(87) WO 2005/027539 24.03.2005

(11) 1 668 925 (51) H04N 7/16

(86) IL 2004/000809 08.09.2004

(87) WO 2005/025241 17.03.2005

(11) 1 691 821 (51) A23F 3/00

(86) US 2004/035098 25.10.2004

(87) WO 2005/041997 12.05.2005

(11) 1 714 266 (51) G09G 3/32

(86) JP 2005/000731 14.01.2005

(87) WO 2005/069260 28.07.2005

(11) 1 714 425 (51) H04B 17/00

(86) US 2005/000128 04.01.2005

(87) WO 2005/069873 04.08.2005

(11) 1 735 927 (51) H04J 3/16

(86) US 2005/006073 28.02.2005

(87) WO 2005/104407 03.11.2005

(11) 1 741 234 (51) H04N 7/173

(86) US 2005/007468 08.03.2005

(87) WO 2005/094433 13.10.2005

(11) 1 745 487 (51) H03K 5/04

(86) US 2005/009204 18.03.2005

(87) WO 2005/109436 17.11.2005

(11) 1 745 595 (51) H04L 12/26

(86) IL 2005/000464 03.05.2005

(87) WO 2005/109013 17.11.2005

(11) 1 751 914 (51) H04L 12/28

(86) IB 2005/001228 07.05.2005

(87) WO 2005/109988 24.11.2005

(11) 1 755 184 (51) H01M 4/32

(86) JP 2006/005135 15.03.2006

(87) WO 2007/000840 04.01.2007

(11) 1 755 537 (51) A61K 8/18

(86) US 2005/012552 14.04.2005

(87) WO 2005/105025 10.11.2005

(11) 1 762 014 (51) H04Q 7/20

(86) US 2005/014146 26.04.2005

(87) WO 2005/112295 24.11.2005

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) 1 085 690 (51) H04L 7/02

(60) 07003247.9

(11) 1 120 689 (51) G03F 7/039

(60) 07075125.0

(11) 1 147 130 (51) C07K 14/00

(60) 07102532.4

(11) 1 149 440 (51) H01S 3/067

(60) 07003410.3

(11) 1 181 056 (51) A61K 48/00

(60) 07003497.0

(11) 1 190 426 (51) H01G 9/025

(60) 07003507.6

(11) 1 203 749 (51) B81B 3/00

(60) 05005157.2 / 1 553 047

05005160.6 / 1 553 048

05005173.9 / 1 583 104

07000436.1

07000437.9

07003493.9

(11) 1 204 767 (51) C13D 3/16

(60) 07003541.5

07003542.3

(11) 1 207 422 (51) B65H 18/10

(60) 07003194.3

(11) 1 224 787 (51) H04L 29/06

(60) 07102579.5

(11) 1 227 297 (51) G01B 9/00

(60) 07003547.2

(11) 1 242 318 (51) C02F 3/28

(60) 07003489.7

(11) 1 244 235 (51) H04J 3/06

(60) 07003535.7

(11) 1 248 615 (51) A61K 31/42

(60) 07003205.7

(11) 1 265 729 (51) B25F 1/00

(60) 07102859.1

(11) 1 267 581 (51) H04N 7/24

(60) 07003326.1

(11) 1 274 794 (51) C08L 51/00

(60) 07102660.3

(11) 1 279 116 (51) G06F 17/24

(60) 07003187.7

(11) 1 279 819 (51) F02D 41/14

(60) 07003214.9

07003215.6

(11) 1 301 965 (51) H01Q 21/00

(60) 07003235.4

(11) 1 303 272 (51) A61K 31/422

(60) 07003532.4

(11) 1 303 600 (60) 07003426.9	(51) C12N 15/12	(11) 1 489 906 (60) 07102911.0	(51) A01N 43/653	(11) 1 758 565 (60) 07003397.2	(51) A61K 31/00
(11) 1 304 679 (60) 07102785.8 07102801.3	(51) G10H 1/00	(11) 1 495 150 (60) 07003164.6	(51) C22C 38/44		I.12(17) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne
(11) 1 314 007 (60) 07003262.8	(51) G01G 19/414	(11) 1 496 748 (60) 07102531.6	(51) A21D 8/04		
(11) 1 324 823 (60) 07003181.0	(51) B01J 19/00	(11) 1 504 732 (60) 07003388.1	(51) A61F 2/44		
(11) 1 328 137 (60) 07003172.9	(51) H05B 3/34	(11) 1 508 020 (60) 07102845.0	(51) G01C 11/02		
(11) 1 331 524 (60) 07003411.1	(51) G03G 15/01	(11) 1 513 364 (60) 07003230.5 07003231.3	(51) H04Q 7/38	(11) 1 668 805 14.02.2007	(51) H04B 15/00
(11) 1 358 184 (60) 07003413.7	(51) C07D 401/14	(11) 1 527 527 (60) 07003152.1	(51) H04B 7/005		I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen
(11) 1 359 409 (60) 07075133.4	(51) G01N 21/86	(11) 1 547 854 (60) 07003337.8	(51) B60L 15/20		
(11) 1 363 577 (60) 07003197.6	(51) A61H 1/00	(11) 1 547 995 (60) 07003509.2	(51) C07C 67/08	(11) 1 473 820	(51) H02M 3/158
(11) 1 363 668 (60) 07003151.3	(51) A61K 31/397	(11) 1 568 431 (60) 07102681.9	(51) B23D 45/04		• Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) 1 365 939 (60) 07003473.1	(51) B60N 2/08	(11) 1 570 994 (60) 07003343.6	(51) B41J 2/175	(11) 1 590 083 14.06.2005	(51) B01J 23/887
(11) 1 376 265 (60) 07003300.6	(51) G03G 21/04	(11) 1 571 223 (60) 07003442.6	(51) C12P 13/12	(11) 1 686 408 01.01.2007	(51) G02B 21/24
(11) 1 389 056 (60) 07003491.3	(51) A43B 5/04	(11) 1 582 015 (60) 07102602.5	(51) H04Q 7/22	(11) 1 693 308 13.02.2007	(51) B65D 33/25
(11) 1 402 414 (60) 07003358.4	(51) G06F 17/30	(11) 1 593 863 (60) 07003285.9	(51) F16B 31/04	(11) 1 699 805 09.06.2006	(51) C07H 1/00
(11) 1 402 698 (60) 07003236.2	(51) H04L 27/26	(11) 1 601 589 (60) 07003175.2	(51) B65D 85/10	(11) 1 705 551	(51) G06F 3/033
(11) 1 409 573 (60) 07102736.1	(51) C08J 9/00	(11) 1 615 647 (60) 07102701.5	(51) A61K 31/5513		• Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) 1 414 639 (60) 07102739.5	(51) B29C 65/16	(11) 1 615 697 (60) 07102700.7	(51) A61P 3/04	(11) 1 738 078 30.06.2006	(51) F04C 2/107
(11) 1 419 723 (60) 07102680.1	(51) A47L 5/36	(11) 1 618 767 (60) 07003186.9	(51) H05H 1/24	(11) 1 749 739 18.10.2006	(51) B63B 39/14
(11) 1 427 535 (60) 07003289.1	(51) B05B 7/12	(11) 1 636 184 (60) 07000489.0 07000490.8	(51) C07D 209/24	(11) 1 755 287 16.11.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 433 846 (60) 07003463.2	(51) C12N 15/10	(11) 1 644 392 (60) 07003278.4		(11) 1 763 582 04.01.2007	(51) C12N 15/82
(11) 1 443 410 (60) 07003334.5	(51) H04L 29/06	(11) 1 685 272 (60) 07003193.5	(51) C23C 16/34		I.12(32) • Verschiedenes • Miscellaneous • Divers
(11) 1 448 544 (60) 07102693.4	(51) C07D 311/60	(11) 1 686 776 (60) 07102554.8	(51) H04M 1/725		
(11) 1 452 080 (60) 07003100.0	(51) H05K 9/00	(11) 1 688 091 (60) 07003323.8 07003325.3	(51) A61B 6/00		
(11) 1 459 456 (60) 07102530.8	(51) H04B 1/69				
(11) 1 475 131 (60) 07003149.7	(51) A63F 13/02	(11) 1 693 756 (60) 07003301.4	(51) G06F 11/14		
(11) 1 484 975 (60) 07102907.8	(51) A01N 43/653	(11) 1 701 475 (60) 07102649.6	(51) H04L 12/28		
(11) 1 485 736 (60) 07102831.0	(51) G02B 6/12	(11) 1 722 321 (60) 07102846.8	(51) G06Q 10/00		

II.
Erteilte europäische Patente
Granted European patents
Brevets européens délivrés

II.1(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets**

(51) **A01D 34/42** (11) **1 419 685 B1**
A01D 34/63

- (25) En (26) En
(21) 03078453.2 (22) 03.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2004
(30) 14.11.2002 IT MI20020528 U
(54) • *Traggestell für Rasenmäher*
• *Lawn-mower frame*
• *Chassis de support pour tondeuse à gazon*
(73) Megagroup S.p.A., Via G. Marconi, 4, 23897 Vigano' (LC), IT
(72) Calegari, Felice, 21020 Taino Varese, IT
(74) Riccardi, Sergio, Riccardi & Co. Via Mace-
donio Melloni, 32, 20129 Milano, IT

A01D 34/63 → (51) **A01D 34/42**

(51) **A01D 41/12** (11) **1 529 434 B1**
A01F 12/40

- (25) En (26) En
(21) 04077986.0 (22) 01.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(30) 07.11.2003 US 517875
19.10.2004 US 968673
(54) • *System zum Ausstoßen von Ernteresten aus einem Mähdrescher*
• *System for positively discharging crop residue from a combine*
• *Système pour décharger résidus de récolte d'une moissonneuse-batteuse*
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeystraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Farley, Herbert M., Elizabethtown, PA 17022, US
Lehman, Barry E., York, PA 17406, US
Brumback, Clay T., Front Royal, VA 22630, US
(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeystraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01F 12/40 → (51) **A01D 41/12**

A01G 1/08 → (51) **E01C 11/22**

(51) **A01G 9/02** (11) **1 208 739 B1**
A01G 9/12

- (25) En (26) En
(21) 01204409.5 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.05.2002
(30) 17.11.2000 NL 1016637
(54) • *Blumentopf und dafür geeignete Pflanzensstabanordnung*
• *Flowerpot and support stick assembly for the same*

- *Pot de fleur et assemblage de tuteurs pour celui-ci*
- (73) Van der Starre, Huibert, Abr. Kroesweg 9/A, 2742 KV Waddinxveen, NL
- (72) Van der Starre, Huibert, 2742 KV Wad-
dinxveen, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-
landsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

A01G 9/12 → (51) **A01G 9/02**

A01J 5/01 → (51) **G01F 1/708**

(51) **A01K 1/01** (11) **1 553 819 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03771251.0 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) IT 2003/000475 30.07.2003
(87) WO 2004/010772 2004/06 05.02.2004
(30) 30.07.2002 IT VA20020042
(54) • *WEGWERFARES KATZENKLO*
• *DISPOSABLE TOILET-BOX FOR CATS*
• *BOITE-TOILETTES JETABLE POUR CHATS*
(73) De Gaudenzi, Pia Luisa, Via Stoppani 14/15, 22032 Albese con Cassano (CO), IT
(72) De Gaudenzi, Pia Luisa, 22032 Albese con Cassano (CO), IT

(51) **A01K 63/04** (11) **1 584 231 B1**
B01D 35/26

- (25) It (26) En
(21) 04425253.4 (22) 05.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(54) • *Verfahren zum Filtrieren von Aquariumwasser, sowie entsprechendes Filtersystem*
• *Method of filtering water of an aquarium, and corresponding filtering system*
• *Procédé de filtration d'eau d'aquarium et système de filtration correspondant*
(73) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031 Povolano di Dueville (Vicenza), IT
(72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT
(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

A01K 67/027 → (51) **C12N 9/10**

(51) **A01N 25/10** (11) **1 278 787 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01911587.2 (22) 03.02.2001
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 29.01.2003
(86) EP 2001/001170 03.02.2001
(87) WO 2001/060877 2001/34 23.08.2001
(30) 16.02.2000 DE 10007044

- (54) • *Pestizidzubereitungen*
• *Compositions of pesticides*
• *Compositions de pesticide*

- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

- (72) ZERRER, Ralf, 63791 Karlstein, DE
KUPFER, Rainer, 65795 Hattersheim, DE

A01N 25/18 → (51) **A01N 65/00**

A01N 25/20 → (51) **A01N 65/00**

A01N 27/00 → (51) **A01N 65/00**

A01N 35/04 → (51) **A01N 37/52**

- (51) **A01N 37/52** (11) **1 517 608 B1**
A01N 35/04
A01N 43/56

- (25) De (26) De
(21) 03760592.0 (22) 06.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV

- (43) 30.03.2005
(86) EP 2003/005949 06.06.2003
(87) WO 2004/000019 2004/01 31.12.2003
(30) 20.06.2002 DE 10227656

- (54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN AUF DER BASIS VON BENZAMIDOXIM-DERIVATEN, BENZOPHENONEN UND EINEM AZOL*
• *FUNGICIDAL MIXTURES BASED ON BENZAMIDOXIME DERIVATIVES, BENZOPHENONES AND ON AN AZOLE*
• *MELANGES FONGICIDES A BASE DE DERIVES DE BENZAMIDOXIME, DE BENZOPHENONES ET D'UN AZOL*

- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) AMMERMANN, Eberhard, 64646 Heppenheim, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
SCHELBERGER, Klaus, 67161 Gönnheim, DE
SCHERER, Maria, 76829 Landau-Godramstein, DE
HADEN, Egon, 67259 Kleinniedesheim, DE

A01N 43/56 → (51) **A01N 37/52**

A01N 43/653 → (51) **A01N 37/52**

A01N 43/70 → (51) **A01N 47/36**

A01N 43/80 → (51) **A01N 47/36**

A01N 43/88 → (51) **A01N 47/36**

A01N 43/90 → (51) **A01N 65/00**

A01N 43/90 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A01N 47/36** (11) **1 521 529 B1**
A01N 43/88
A01N 43/70

- (25) En (26) En
(21) 03740437.3 (22) 08.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) EP 2003/007321 08.07.2003
(87) WO 2004/004463 2004/03 15.01.2004
(30) 08.07.2002 US 393740 P

- (54) • *SYNERGISTISCH-WIRKENDE HERBIZIDE MISCHUNGEN*
• *SYNERGISTICALLY ACTING HERBICIDAL MIXTURES*
• *MELANGES HERBICIDES A ACTION SYNERGIQUE*

- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) O'NEAL, William, B., Chapel Hill, NC 27516, US
KIBLER, Elmar, 67454 Hassloch, DE
WITSCHEL, Matthias, 67098 Bad Dürkheim, DE
VANTIEGHEM, Herve, R., Basking Ridge, NJ 07920, US

(51) **A01N 65/00** (11) **1 272 038 B1**
A01N 43/90 **A01N 27/00**
A01N 25/20 **A01N 25/18**

(25) En (26) En
(21) 01921544.1 (22) 09.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.01.2003

(86) GB 2001/001572 09.04.2001

(87) WO 2001/076371 2001/42 18.10.2001

(30) 07.04.2000 GB 0008633

02.10.2000 GB 0024018

(54) • VERFAHREN ZUR DEAKTIVIERUNG VON ALLERGENEN DER HAUSSTAUBMILBE
• METHOD OF DEACTIVATING DUST MITE ALLERGENS
• PROCEDE DE DESACTIVATION D'ALLERGENES D'ACARIENS DE LA POUSSIÈRE

(73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Highfield, Southampton SO17 1BJ, GB

(72) McKECHNIE, Malcolm Tom, Driffield, East Yorkshire YO25 9TF, GB
HUGHES, John Farrell, Southampton, Hampshire SO40 2JL, GB
BAXTER, Karen Louise, Salisbury, SP4 8NQ, GB

(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **A21D 2/18** (11) **1 561 380 B1**
A23L 1/0522 **A23L 1/0534**

A21D 13/06
(25) En (26) En
(21) 05250702.7 (22) 08.02.2005

(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.08.2005
(30) 09.02.2004 JP 2004032233

(54) • Glutenfreie Teigzusammensetzungen
• Gluten-free dough composition
• Compositions de pâte exemptes de gluten

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Fukasawa, Miyuki Shin-Etsu Chemical Co. Ltd., Joetsu-shi Niigata-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A21D 13/00** (11) **1 498 033 B1**
A23L 1/218 **A23L 1/16**

A23L 1/216
(25) De (26) De
(21) 04016380.0 (22) 13.07.2004

(84) AT CH DE LI
(43) 19.01.2005

(30) 18.07.2003 DE 10332690
04.10.2003 DE 10346165

(54) • Sauerkraut und Schupfnudeln enthaltende Backwaren und Verfahren zu deren Herstellung
• Bakery product comprising sauerkraut and gnocci and process for its preparation
• Produit de boulangerie comprenant de la choucroute et des gnocchis et son procédé de préparation

(73) Nagel, Georg, Hauptstrasse 42, 89555 Steinheim a.A., DE

(72) Nagel, Georg, 89555 Steinheim a.A., DE

(74) Kaufmann, Ursula Josefine, et al, K&S Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

A21D 13/06 → (51) **A21D 2/18**

(51) **A23C 9/20** (11) **1 255 449 B1**

(25) En (26) En
(21) 01910704.4 (22) 15.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV RO SI

(43) 13.11.2002
(86) US 2001/004794 15.02.2001

(87) WO 2001/060346 2001/34 23.08.2001
(30) 17.02.2000 US 506009

(54) • PREBIOTISCHE SUBSTANZEN ENTHALTENDE ERNÄHRUNGZUSAMMENSETZUNGEN
• NUTRITIONAL FORMULATION CONTAINING PREBIOTIC SUBSTANCES
• FORMULATION NUTRITIONNELLE CONTENANT DES SUBSTANCES PREBIOTIQUES

(73) Wyeth, Five Giralta Farms, Madison, NJ 07940-0874, US

(72) WILSON, Jeffrey, L., Doylestown, Pennsylvania 18901, US

(74) Connelly, Michael John, John Wyeth & Brother Limited Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead Berkshire, SL6 0PH, GB

A23K 1/16 → (51) **A61K 38/18**

A23L 1/0522 → (51) **A21D 2/18**

A23L 1/0534 → (51) **A21D 2/18**

A23L 1/10 → (51) **A61K 36/899**

A23L 1/16 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/216 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/218 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/28 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A23L 1/30** (11) **1 233 682 B1**
A23L 1/28

(25) En (26) En
(21) 00983362.5 (22) 24.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.08.2002

(86) FI 2000/001028 24.11.2000

(87) WO 2001/037680 2001/22 31.05.2001

(30) 24.11.1999 FI 992511

(54) • LEBENSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN
• FOOD COMPOSITIONS AND METHODS OF PREPARING THE SAME

• COMPOSITIONS ALIMENTAIRES ET LEURS PROCÉDES DE PRÉPARATION

(73) Eritocap OY, Mustainveljestenkuja 2 B 7, 20700 Turku, FI

(72) GRAHN, Tom, FIN-20700 Turku, FI

(74) Knuth-Lehtola, Sisko Hillevi, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

A23L 1/302 → (51) **A61K 31/6615**

A23L 1/303 → (51) **A61K 31/6615**

A23L 1/305 → (51) **C07K 14/415**

(51) **A41B 9/00** (11) **1 696 751 B1**
A41D 7/00

(25) De (26) De
(21) 04804180.0 (22) 22.12.2004

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

(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/014584 22.12.2004

(87) WO 2005/063061 2005/28 14.07.2005
(30) 23.12.2003 DE 10361500

(54) • STRING FÜR EIN TEXTILSTÜCK ZU BEKLEIDUNGSZWECKEN
• STRING FOR A TEXTILE GARMENT
• STRING POUR PIECE TEXTILE A USAGE D'HABILLEMENT

(73) Lenzen, Marco, Schwalbenweg 2, 40667 Meerbusch, DE

(72) Lenzen, Marco, 40667 Meerbusch, DE
(74) Henseler, Daniela, Sparing, Röhl, Henseler Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

A41D 7/00 → (51) **A41B 9/00**

(51) **A43B 5/00** (11) **1 124 456 B1**

A43B 23/00 **A63B 21/062**

A63B 21/065 **A43C 11/00**

A44B 1/04 **A44B 11/25**

A44B 17/00 **A44B 21/00**

A43B 7/00

(25) En (26) En

(21) 99954716.9 (22) 12.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 22.08.2001
(86) US 1999/022949 12.10.1999

(87) WO 2000/021397 2000/16 20.04.2000

(30) 13.10.1998 US 170245

(54) • SPORTSCHUH MIT VARIABLEM GEWICHT
• VARIABLE WEIGHT ATHLETIC SHOE
• CHAUSSURE DE SPORT A POIDS VARIABLE

(73) Sabat, Jack M., 1510 East Mountain Drive, Montecito, CA 93108, US

(72) Sabat, Jack M., Montecito, CA 93108, US

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A43B 5/00 → (51) **A43B 13/26**

(51) **A43B 5/04** (11) **1 224 878 B1**

(25) It (26) En

(21) 01830033.5 (22) 22.01.2001

(84) AT CH DE FR IT LI

(43) 24.07.2002

(54) • Skischuh
• Ski boot

• Chaussure de ski

(73) Calzaturificio S.C.A.R.P.A. S.p.A., Viale Tiziano, 26, 31010 Asolo (TV), IT

(72) Parisotto, Davide, 31010 Casella d'Asolo, IT

(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A43B 7/00 → (51) **A43B 5/00**

(51) **A43B 7/12** (11) **1 392 138 B1**

A43B 9/18

(26) En

(21) 01941012.5 (22) 07.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO SI

(43) 03.03.2004

(86) IT 2001/000294 07.06.2001

(87) WO 2002/098255 2002/50 12.12.2002

(54) • SCHUHAUFBAU MIT VERBESSERTEN WASSERDICHTIGKEITSEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG

- FOOTWEAR STRUCTURE WITH IMPROVED WATERPROOF PROPERTIES AND METHOD OF ITS MANUFACTURE
- STRUCTURE DE CHAUSSURE A PROPRIETES D'ETANCHEITE A L'EAU AMELIORÉES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(73) Calzaturificio Skandia Srl, Via A. Diaz 15, 31048 San Biagio di Callalta, IT

(72) MUGNAINI, Sergio, I-31046 Oderzo, IT

(74) Agostini, Agostino, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone, 9, 31100 Treviso, IT

A43B 9/18 → (51) A43B 7/12

- (51) **A43B 13/26 (11) 1 492 425 B1**
A43C 15/16 A43B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 03712456.7 (22) 09.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(86) GB 2003/001526 09.04.2003
(87) WO 2003/086129 2003/43 23.10.2003
- (30) 09.04.2002 GB 0208145
- (54) • SCHUH MIT STOLLEN
• STUDDED FOOTWEAR
• ARTICLE CHAUSSANT A CRAMPONS
- (73) TRISPORT LIMITED, Amber Close, Tamworth Business Park, Amington, Tamworth, Staffordshire B77 4RP, GB
- (72) KELLY, Paul, Andrew, Atherston, Warwickshire CV9 1NG, GB
SHUTTLEWORTH, Lee Paul, Birmingham B28 9AU, GB
- CLARK, Stephen Keith, Solihull B90 4HE, GB
- (74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

A43B 23/00 → (51) A43B 5/00**A43C 9/00 → (51) D04C 1/12****A43C 11/00 → (51) A43B 5/00****A43C 15/16 → (51) A43B 13/26**

- (51) **A43D 37/00 (11) 1 619 974 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04742655.6 (22) 06.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(86) FR 2004/001093 06.05.2004
(87) WO 2004/098341 2004/47 18.11.2004
- (30) 06.05.2003 FR 0305515
- (54) • BEARBEITUNGSKOPF FÜR ROBOTERARM ZUM ENTGRATEN ODER AUFRAUHEN
• HEAD FOR A ROBOT ARM, WHICH IS INTENDED TO PERFORM A DEFLASHING OR CARDING OPERATION
• TÊTE POUR L'EQUIPEMENT D'UN BRAS DE ROBOT DESTINÉ A REALISER UNE OPERATION D'EBAVURAGE OU DE CARDAGE
- (73) ETABLISSEMENTS ACTIS, Route de Virieu, 38730 Le Pin, FR
- (72) BLANC, Roger, F-38730 Le Pin, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A44B 1/04 → (51) A43B 5/00**A44B 11/25 → (51) A43B 5/00****A44B 17/00 → (51) A43B 5/00****A44B 21/00 → (51) A43B 5/00**

- (51) **A45C 5/14 (11) 1 332 693 B1**
- (25) It (26) En
(21) 03425028.2 (22) 22.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.08.2003
(30) 23.01.2002 IT BO20020029
- (54) • Befestigungsteil für die Räder eines Containers
• A mounting element for the wheels of rolling containers
• Élément de montage pour les roues d'un conteneur
- (73) Ghepard S.r.l., Via dei Notai, Centergross Blocco 31, 40050 Funo di Argelato (Bologna), IT
- (72) Lampugnani, Umberto, 20154 Milano, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

A45D 20/00 (11) 1 435 806 B1
A45D 20/08 A45D 20/10
A47K 10/48 F26B 21/04

- (25) En (26) En
(21) 02766222.0 (22) 03.09.2002
- (84) FR GB IT
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/028030 03.09.2002
(87) WO 2003/020071 2003/11 13.03.2003
(30) 04.09.2001 US 946100
16.08.2002 US 234862
- (54) • NACH WAHL VERBINDBARER HAARTROCKNER
• SELECTIVELY JOINED HAIR DRYING APPARATUS
• SECHE-CHEVEUX A ASSEMBLAGE SELECTIF

- (73) Shaw, James Malcomb, 850 Haven Oaks Court, Atlanta, GA 30342, US
(72) Shaw, James Malcomb, Atlanta, GA 30342, US
(74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A45D 20/08 → (51) A45D 20/00**A45D 20/10 → (51) A45D 20/00****A45D 34/06 → (51) B65D 51/28****A45F 3/00 (11) 1 509 104 B1**
A47D 13/02

- (25) En (26) En
(21) 03752863.5 (22) 20.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) GB 2003/002182 20.05.2003
(87) WO 2003/096837 2003/48 27.11.2003
(30) 21.05.2002 GB 0211594
- (54) • SACK MIT RAHMEN
• FRAME-SUPPORTED PACKS
• SAC A DOS A SUPPORT D'ARMATURE
- (73) Lifemarque Limited, 1 & 8 Bacchus House, Calleva Park, Aldermaston Berkshire RG7 8EN, GB
- (72) Taylor, Mark, Marlborough, Wiltshire SN8 3AF, GB
- (74) Coles, Graham Frederick, Graham Coles & Co. 24 Seeleys Road, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 1SZ, GB

- (51) **A46B 9/04 (11) 1 384 418 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03405540.0 (22) 15.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2004
(30) 23.07.2002 CH 13022002
- (54) • Bürste zur zahnärztlichen Behandlung
• Brush for dental treatment
• Brosse pour le traitement dentaire
- (73) KerrHawe S.A., 6934 Bioggio, CH
- (72) Zimmer, Stefan, 14167 Berlin, DE
- (74) Seehof, Michel, c/o AMMANN PATENTANWAELTE AG BERN Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

A47B 13/02 → (51) F16B 12/44**A47B 47/00 → (51) F16B 12/44****A47D 13/02 → (51) A45F 3/00**

- (51) **A47F 3/04 (11) 1 129 649 B1**
F25D 21/14 F25D 19/00
- (25) En (26) En
(21) 01300984.0 (22) 05.02.2001
- (84) DE FR GB
(43) 05.09.2001
(30) 22.02.2000 JP 2000043938
- (54) • Schaukasten
• Showcase
• Vitrine
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-Hondori, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
- (72) Hayase, Kouji, Kitaadachi-gun, Saitama-ken, JP
Ishizaka, Yoshiro, Oura-gun, Gunma-ken, JP
Iura, Shinji, Oura-gun, Gunma-ken, JP
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A47J 31/06 → (51) A47J 31/24**A47J 31/06 → (51) B65D 81/00**

- (51) **A47J 31/24 (11) 1 082 045 B1**
A47J 31/06
- (25) En (26) En
(21) 97936934.5 (22) 13.06.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.03.2001
(86) US 1997/010312 13.06.1997
(87) WO 1998/056286 1998/50 17.12.1998
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE BEREITUNG VON TEE MIT EINER BRÜHEINRICHTUNG
• ESPRESSO MACHINE TEA BREWING METHOD AND APPARATUS
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'INFUSER DU THE A L'AIDE D'UN PERCOLATEUR
- (73) Priley, Anthony P., 318 Pleasant Street, Roseville, CA 95678, US
- (72) Priley, Anthony P., Roseville, CA 95678, US
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **A47J 31/30 (11) 1 537 809 B1**
A47J 37/12
- (25) En (26) En
(21) 04257471.5 (22) 01.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005

- (30) 05.12.2003 GB 0328217
 (54) • Getränkezubereitungsvorrichtung
 • Beverage makers
 • Appareil de préparation de boissons
 (73) STRIX LIMITED, Forrest House, Ronaldsway,
 Isle of Man IM9 2RG, GB
 (72) Ashton, Steven Anthony, Laxey Isle of Man
 IM4 7NR, GB
 (74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co.
 St Bride's House 10 Salisbury Square,
 London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 486 150 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04251429.9 (22) 22.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 15.12.2004
 (30) 13.06.2003 US 460305
 (54) • Getränkeausgabevorrichtung mit Kartu-
 schenauswerfanordnung
 • Beverage dispensing machine including
 cartridge ejector assembly
 • Appareil distributeur de boissons avec
 mécanisme d'éjection du cartouche
 (73) Hale, Robert, 40 Ridgeway Road, Scarbor-
 ough, Ontario M1R 4G3, CA
 (72) Hale, Robert, Scarborough, Ontario M1R
 4G3, CA
 (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Morley
 House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A
 2BP, GB

A47J 37/12 → (51) A47J 31/30

- (51) **A47J 43/07** (11) **1 232 711 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02010008.7 (22) 19.12.2000
 (84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.08.2002
 (30) 15.01.2000 DE 10001455
 (54) • Vorrichtung zum Zerkleinern von Eiswür-
 feln
 • Device for crushing ice
 • Robot de cuisine pour concasser de la
 glace
 (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,
 61476 Kronberg, DE
 (72) Rebordosa, Antonio, 08272 Sant Fruitos de
 Bages (Barcelona), ES
 Penaranda, Mariano, 08005 Barcelona, ES
 Coronado, Juan Carlos, 08042 Barcelona, ES
 Roman, José Luis, 08960 Sant Just Desvern
 (Barcelona), ES
 (74) Müller, Eckhard, et al, Dr. Müller & Partner
 Patentanwälte Mühlstrasse 9 a, 65597 Hün-
 felden-Dauborn, DE
 (62) 00127777.1 / 1 127 526

A47K 10/48 → (51) A45D 20/00

- (51) **A47L 5/00** (11) **1 355 559 B1**
A47L 11/40
 (25) En (26) En
 (21) 02734877.0 (22) 17.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 29.10.2003
 (86) IB 2002/000120 17.01.2002
 (87) WO 2002/058527 2002/31 01.08.2002
 (30) 25.01.2001 EP 01200300
 (54) • ROBOTER ZUM STAUBSAUGEN VON
 FLÄCHEN MITTELS EINER KREISFÖRMIG-
 GEN BEWEGUNG
 • ROBOT FOR VACUUM CLEANING SUR-
 FACES VIA A CYCLOID MOVEMENT

- ROBOT ASPIRATEUR VIA UN MOUVE-
 MENT CYCLOÏDE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DIJKSMAN, Johan, F., NL-5656 AA Eindho-
 ven, NL
 DONA, Marinus, J., J., NL-5656 AA Eindho-
 ven, NL
 (74) Wolfs, Marc Johannes Maria, Philips Intel-
 lectual Property & Standards P.O. Box 220,
 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A47L 5/38** (11) **1 641 375 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03736003.9 (22) 23.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 05.04.2006
 (86) IT 2003/000384 23.06.2003
 (87) WO 2004/112559 2004/53 29.12.2004
 (54) • FEST EINGEBAUTE STAUBSAUGERBOX
 MIT ABLUFTAUSGANG NACH DRAUSSEN
 • BUILT-IN VACUUM CLEANING BOX WITH
 AIR OUTSIDE DISCHARGE
 • BOITIER D'ASPIRATION INTEGRE AVEC
 EVACUATION A L'EXTERIEUR
 (73) Tecnoplus S.r.l., Via Cilavegna, 53, 27020
 Gravellona Lomellina, IT
 (72) PLEBANI, Giancarlo, I-27020 Gravellona
 Lomellina, IT
 (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A.
 Viale San Michele del Carso, 4, 20144
 Milano, IT

- (51) **A47L 9/02** (11) **1 407 706 B1**
A47L 9/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03356139.0 (22) 24.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 14.04.2004
 (30) 09.10.2002 FR 0212525
 (54) • Eine verbesserte Saugdüse
 • Improved aspirator nozzle
 • Suceur d'aspirateur perfectionné
 (73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois,
 69130 Ecully, FR
 (72) Soen, Alain, 27950 Saint Marcel, FR
 Koebler, Bernd, 27950 Saint Just, FR
 (74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement, Les
 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69134
 Ecully Cedex, FR

- (51) **A47L 9/02** (11) **1 595 485 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04011059.5 (22) 10.05.2004
 (84) DE FR GB HU NL
 (43) 16.11.2005
 (54) • Bodendüse für Staubsauger
 • Nozzle for vacuum cleaner
 • Buse d'aspiration pour aspirateur
 (73) Wessel-Werk GmbH & Co. KG, Im Bruch 2,
 51580 Reichshof-Wildbergerhütte, DE
 (72) Kaffenberger, Dieter, 51674 Wiehl, DE
 Dilger, Horst, 51597 Morsbach, DE
 Steudtner, Hans-Joachim, 51580 Reichshof,
 DE
 (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte
 Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3,
 45127 Essen, DE

A47L 9/06 → (51) A47L 9/02**A47L 11/40 → (51) A47L 5/00**

- (51) **A47L 13/60** (11) **1 232 719 B1**
 (25) It (26) En

- (21) 02001480.9 (22) 22.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.08.2002
 (30) 20.02.2001 IT PD010038
 (54) • Auswringvorrichtung für Wischgerät
 • Wringing tool for mops
 • Dispositif d'essorage de balais à laver
 (73) FILMOP S.r.l., Via dell'Artigianato No. 10/11,
 35010 Villa del Conte, (PD), IT
 (72) Zorzo, Bruno, 35010 Villa del Conte, PD, IT

A61B 1/00 → (51) A61L 2/06

- (51) **A61B 5/00** (11) **0 919 180 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98122125.2 (22) 24.11.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 02.06.1999
 (30) 25.11.1997 US 978317
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur nichtinva-
 siven photoakustischen Messung von
 Blutglukose
 • Method and apparatus for noninvasive
 measurement of blood glucose by photo-
 acoustics
 • Procédé et appareil de mesure noninvasive
 photoacoustique de glucose sanguin
 (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION,
 1840 Century Park East, Los Angeles, CA
 90067-2199, US
 (72) Mau-Song, Chou, Rancho Palos Verdes, CA
 90275, US
 (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff,
 Patent- und Rechtsanwälte, Schweiger-
 strasse 2, 81541 München, DE

A61B 5/02 → (51) G01T 1/161**A61B 5/021 → (51) A61B 7/04**

- (51) **A61B 5/022** (11) **1 369 080 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03011847.5 (22) 26.05.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 10.12.2003
 (30) 03.06.2002 JP 2002161558
 (54) • Am Handgelenk zu tragende Manschette
 eines Blutdruckmessgeräts
 • Cuff of wrist-mount blood pressure moni-
 tor
 • Manchette d'un sphygmomanomètre, des-
 tiné à être porté au poignet
 (73) Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanou-
 chi, Yamanoshita-cho, Ukyou-ku, Kyoto-shi,
 Kyoto 615-0084, JP
 (72) Yamakoshi, Ken-ichi c/o Omron Healthcare
 Co., Ltd, Kyoto 615-0084, JP
 Inoue, Tomonori c/o Omron Healthcare Co.,
 Ltd., Kyoto 615-0084, JP
 Tanaka, Takahide c/o Omron Healthcare Co.,
 Ltd., Kyoto 615-0084, JP
 Sano, Yoshihiko c/o Omron Healthcare Co.,
 Ltd., Kyoto 615-0084, JP
 Oku, Shojiro c/o Omron Healthcare Co., Ltd.,
 Kyoto 615-0084, JP
 (74) Kilian, Helmut, Wilhelm, Kilian & Partner
 Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2,
 81541 München, DE

A61B 5/022 → (51) A61B 5/0285

- (51) **A61B 5/0285** (11) **1 440 658 B1**
A61B 5/022
 (25) En (26) En
 (21) 03029196.7 (22) 18.12.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 28.07.2004
 (30) 24.01.2003 JP 2003015625

- (54) • *Pulswellen Messgerät*
 • *Pulse wave measuring apparatus*
 • *Appareil de mesure d'une onde de pouls*
- (73) Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyou-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP
- (72) Hashimoto, Masao, c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyou-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
 Itonaga, Kazunobu, c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyou-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
 Kitawaki, Tomoki, c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyou-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
 Tanabe, Kazuhisa, c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyou-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
 Sato, Hironori, c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyou-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
 Fukui, Ryo, c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyou-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

A61B 5/04 → (51) A61L 15/58

- (51) **A61B 5/0452 (11) 1 192 897 B1**
A61B 5/0468 G06F 17/00
- (25) De (26) De
 (21) 01250335.5 (22) 25.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.04.2002
 (30) 26.09.2000 DE 10048649
 (54) • *Risikomonitoring*
 • *Risk monitoring*
 • *Contrôle de risques*
- (73) BIOTRONIK GmbH & Co. KG, Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
- (72) Hütten, Helmut, 8042 Graz, AT
 Hribernigg, Martin, 8010 Graz, AT
 Rauchegger, Günter, 8051 Graz-Gösting, AT
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., BIOTRONIK GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties, Woermannkehre 1 12359 Berlin, DE

A61B 5/0468 → (51) A61B 5/0452

- (51) **A61B 6/00 (11) 1 455 651 B1**
H05G 1/44 H05G 1/46
H05G 1/38
- (25) En (26) En
 (21) 02803427.0 (22) 25.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 15.09.2004
 (86) FI 2002/000948 25.11.2002
 (87) WO 2003/043497 2003/22 30.05.2003
 (30) 23.11.2001 FI 20012307
 (54) • *AUTOMATISCHES EXPOSITIONSVERFAHREN UND AUTOMATISCHES EXPOSITIONSSYSTEM*
 • *AUTOMATIC EXPOSURE METHOD AND AUTOMATIC EXPOSURE SYSTEM*
 • *PROCEDE ET SYSTEME D'EXPOSITION AUTOMATIQUE*
- (73) PLANMED OY, Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, FI
- (72) STRÖMMER, Pekka, FIN-02210 Espoo, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61B 6/00 → (51) A61F 2/01**A61B 6/14 → (51) G06T 7/00**

- (51) **A61B 7/04 (11) 1 315 452 B1**
A61B 5/021
- (25) En (26) En
 (21) 01971541.6 (22) 29.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 04.06.2003
 (86) CA 2001/001238 29.08.2001
 (87) WO 2002/019911 2002/11 14.03.2002
 (30) 08.09.2000 US 658631
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSCHÄTZUNG DES PULMONAREN ARTERIELLEN DRUCKES*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING PULMONARY ARTERY PRESSURE*
 • *PROCEDE ET APPAREIL D'ESTIMATION DE PRESSION SYSTOLIQUES ET DES PRESSION ARTERIELLE PULMONAIRE MOYENNE D'UN PATIENT*
- (73) INSTITUT DE RECHERCHES CLINIQUES DE MONTREAL (IRCM), Dépt. de Neuroendocrinologie Biochimique, 110 Avenue des Pins Ouest, Montréal, Québec H2W 1R7, CA
 Université Laval, Cité Universitaire, Sainte-Foy, Québec G1k 7P4, CA
- (72) XU, Jingping, Montréal, Québec H4V 1G9, CA
 PIBAROT, Philippe, Longueuil, Québec J4J5J1, CA
 DURAND, Louis-Gilles, St-Jean-de-Matha, Québec J0K 2S0, CA
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **A61B 10/00 (11) 1 251 782 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 01977925.5 (22) 09.10.2001
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 30.10.2002
 (86) US 2001/042543 09.10.2001
 (87) WO 2002/030269 2002/16 18.04.2002
 (30) 13.10.2000 US 240492 P
 28.09.2001 US 967253
 (54) • *ENTFERNTES DAUMENRAD FÜR EIN CHIRURGISCHES BIOPSIEGERÄT*
 • *REMOTE THUMBWHEEL FOR A SURGICAL BIOPSY DEVICE*
 • *MOLETTE DISTANTE POUR DISPOSITIF DE BIOPSIE CHIRURGICALE*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
- (72) GARRISON, William, A., Springdale, NJ 45246, US
 STEPHENS, Randy, R., Fairfield, OH 45014, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 17/00 (11) 1 074 224 B1**
A61B 17/34
- (25) En (26) En
 (21) 00306566.1 (22) 02.08.2000
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 07.02.2001
 (30) 02.08.1999 US 365946
 (54) • *Chirurgisches Instrument und endoskopisches Verfahren zur Gewebedissektion*
 • *Surgical instrument and method for endoscopic tissue dissection*
 • *Instrument chirurgical et méthode pour disposer des tissus par endoscopie*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Bertin, Jason C, Broadview Heights, Ohio 44147, US

- Thompson, Bennie, Cincinnati, Ohio 45241, US
 Kolata, Ronald J., Cincinnati, Ohio 45249, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/00 → (51) A61M 35/00

- (51) **A61B 17/06 (11) 1 429 664 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 02796449.3 (22) 29.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 23.06.2004
 (86) US 2002/027525 29.08.2002
 (87) WO 2003/017850 2003/10 06.03.2003
 (30) 31.08.2001 US 943733
 (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON WIDERHAKEN AUF EINEM FÄDEN UND GERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
 • *METHOD OF FORMING BARBS ON A SUTURE AND APPARATUS FOR PERFORMING SAME*
 • *PROCEDE PERMETTANT DE FORMER DES BARBELURES SUR UNE SUTURE ET APPAREIL PRÉVU À CET EFFET*
- (73) Quill Medical, Inc., 2505 Meridian Parkway, Suite 150, Research Triangle Park, NC 27713, US
- (72) GENOVA, Perry, A., Chapel Hill, NC 27516, US
 WILLIAMS III, Robert, C., Raleigh, NC 27613, US
 JEWETT, Warren, Cary, NC 27511, US
 MEGARO, Matthew, A., Chapel Hill, NC 27514, US
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

A61B 17/06 → (51) B65B 19/34

- (51) **A61B 17/12 (11) 1 621 147 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 04254559.0 (22) 29.07.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 01.02.2006
 (54) • *Chirurgische Vorrichtung zur Gummibandligatur*
 • *Band ligator for surgical treatment*
 • *Ligateur chirurgical aux bandes élastiques*
- (73) Taewoong Medical Co., Ltd., 610, Ilsan Techno-Town, 1141-1, Backsuk-dong, Ilsan-ku, Koyang-si, Kyunggi-do 411-360, KR
 Shin, Kyong-Min, 265-80, Hongeun-3-dong Seodaemun-ku, Seoul 157-765, KR
- (72) Shin, Kyong-min, Seoul 157-765, KR
 Lee, Jong-tae, Seoul 120-826, KR
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

A61B 17/12 → (51) A61F 2/24

- (51) **A61B 17/15 (11) 1 444 957 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 04250551.1 (22) 02.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.08.2004
 (30) 04.02.2003 US 444891 P
 (54) • *Vorrichtung zum Ausrichten eines Gerätes bei chirurgischen Eingriffen*
 • *Apparatus for aligning an instrument during a surgical procedure*

- Appareil pour aligner un instrument lors d'une intervention chirurgicale

(73) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US

(72) Cusick, Michael J., New York, 10990, US

Ruber, Jens, 79098 Freiburg, DE

(74) Liebantz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG, Patentanwälte, Gotthardstrasse 53 Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

-
- (51) **A61B 17/22** (11) **1 241 993 B1**
A61M 25/00 **A61M 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 00988275.4 (22) 22.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.09.2002
- (86) US 2000/034941 22.12.2000
- (87) WO 2001/045572 2001/26 28.06.2001
- (30) 22.12.1999 US 470026
- (54) • ENDOLUMINALER OKKLUSIONS-SPÜLKATHETER
• ENDOLUMINAL OCCLUSION-IRRIGATION CATHETER
• CATHETER POUR OCCLUSION ET IRRIGATION ENDOLUMINALE
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
- (72) JANG, Yue-Teh, Fremont, CA 94539, US
- TSUGITA, Ross, Mountain View, CA 94040, US
- ADDIS, Bruce, Redwood City, CA 94061, US
- MAAHS, Tracy, Santa Clara, CA 95054, US
- CHANG, Jean, Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61B 17/34 → (51) A61B 17/00

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 367 952 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01993430.6 (22) 05.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
- (86) FR 2001/003411 05.11.2001
- (87) WO 2002/038060 2002/20 16.05.2002
- (30) 07.11.2000 FR 0014274
- (54) • AUSRÜSTUNG FÜR DIE WIRBELARTHRODESE
• VERTEBRAL ARTHRODESIS EQUIPMENT
• MATERIEL D'ARTHRODESE VERTEBRALE
- (73) Médicréa Technologies, ZI Chef de Baie, 17000 La Rochelle, FR
- (72) TAYLOR, Jean, F-06400 CANNES, FR
- VILLARET, Bernard, F-17220 CROIX CHAPEAU, FR
- PARISINI, Patrizio, 40123 BOLOGNE, IT
- CLEMENT, Jean-Luc, F-06480 LA COLLE SUR LOUP, FR
- ADAM, Yves, F-14280 AUTHIE, FR
- (74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

-
- (51) **A61B 18/12** (11) **1 479 353 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03011679.2 (22) 23.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
- (54) • Steuereinrichtung
• Control panel
• Dispositif de commande
- (73) KLS Martin GmbH + Co. KG, Am Gansacker 1b, 79224 Umkirch, DE
- (72) Hölscher Prof. Dr., Uvo M., 48565 Steinfurt, DE
- Uphoff Dr.-Ing, Peter, 79211 Denzlingen, DE

- Hug Dr.-Ing, Bernhard, 79111 Freiburg, DE
- Frankus, Frank, 79111 Freiburg, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **1 340 469 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03251130.5 (22) 25.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
- (30) 28.02.2002 US 360431 P
09.04.2002 US 118680
- (54) • Katheter mit einer kreisförmigen Ablationseinheit
• Catheter having circular ablation assembly
• Cathéter avec ablateur en forme circulaire
- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Scheib, Mark S., La Verne, CA 91750, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

-
- (51) **A61B 18/14** (11) **1 474 057 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03710983.2 (22) 12.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
- (86) US 2003/004139 12.02.2003
- (87) WO 2003/068095 2003/34 21.08.2003
- (30) 12.02.2002 US 356612 P
- (54) • RADIOFREQUENZ ABLATIONSVORRICHTUNG FÜR ARTHROSKOPIE
• RADIOFREQUENCY ARTHROSCOPIC ABLATION DEVICE
• DISPOSITIF D'ABLATION ARTHROSCOPIQUE A RADIOFRÉQUENCES
- (73) Oratec Interventions, Inc, 1450 Brooks Road, Memphis, Tennessee 38116, US
- (72) KNUDSEN, Katherine, A., San Jose, CA 95129, US
- MARION, Duane, W., Santa Clara, CA 95051, US
- SHARKEY, Hugh, R., Redwood City, CA 94062, US
- (74) Connors, Martin L.H., Group Patents & Trade Marks Dept., Smith & Nephew Plc, Research Centre, York science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

-
- (51) **A61B 18/14** (11) **1 484 026 B1**
A61B 18/18 **A61F 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 04253130.1 (22) 27.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
- (30) 02.06.2003 US 452185
- (54) • Katheter zur Darstellung einer pulmonaren Vene
• Catheter for mapping a pulmonary vein
• Cathéter pour cartographier une veine pulmonaire
- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Plaza, Claudio P., Pasadena, CA 91101, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

-
- (51) **A61B 18/14** (11) **1 545 361 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03808089.1 (22) 11.09.2003
- (84) DE ES FR GB IE IT
(43) 29.06.2005
- (86) US 2003/028534 11.09.2003

- (87) WO 2004/032776 2004/17 22.04.2004
- (30) 04.10.2002 US 416382 P
- (54) • ELEKTROCHIRURGISCHE INSTRUMENT ZUM VERSCHLUSS VON GEFÄSSEN
• ELECTROSURGICAL INSTRUMENT FOR SEALING VESSELS
• INSTRUMENT ELECTROCHIRURGICAL POUR SOUDER DES VAISSEAUX
- (73) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) JOHNSON, Kristin, D., Louisville, CO 80027, US
- COUTURE, Gary, M., Longmont, CO 80501, US
- DYCUS, Sean, T., Denver, CO 80205, US
- (74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 18/18 → (51) A61B 18/14

-
- (51) **A61C 5/00** (11) **0 957 806 B1**
A61K 31/54 **A61K 33/14**
A61K 33/30 **A61K 33/40**
- (25) En (26) En
(21) 97913855.9 (22) 23.10.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.11.1999
- (86) US 1997/019598 23.10.1997
- (87) WO 1998/017195 1998/17 30.04.1998
- (30) 23.10.1996 US 736356
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR KONTROLLE VON ORALEN MIKROBIELLEN OXIDATION-REDUKTION (E h) SPIEGELN
• COMPOSITIONS TO CONTROL ORAL MICROBIAL OXIDATION-REDUCTION (E h) LEVELS
• COMPOSITIONS DE REGULATION DES TAUX D'OXYDOREDUCTION (E h) MICROBIENNE DE LA CAVITE BUCCALE
- (73) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, State University of New York at Stony Brook, Stony Brook, NY 11794-3366, US
- (72) KLEINBERG, Israel, Smithtown, NY 11787, US
- CODIPILLY, Milroy, Coram, NY 11727, US
- (74) Olsen, Lars Pallisgaard, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

-
- (51) **A61C 11/00** (11) **1 017 332 B1**
A61C 13/00 **A61C 19/045**
- (25) En (26) En
(21) 98904573.7 (22) 14.01.1998
- (84) DE FR GB IT
(43) 12.07.2000
- (86) US 1998/000804 14.01.1998
- (87) WO 1999/015100 1999/13 01.04.1999
- (30) 22.09.1997 US 935238
- (54) • VERFAHREN ZUR ANWENDUNG BEI DENTALER ARTIKULATION
• METHODS FOR USE IN DENTAL ARTICULATION
• PROCEDES RELATIFS A L'ARTICULATION DENTAIRE
- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (72) JORDAN, Russell, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- HANSEN, James, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- DUFOUR, Patrick, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- CARUSO, Joseph, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 04020040.4 / 1 510 185

A61C 13/00 → (51) A61C 11/00**A61C 19/045 → (51) A61C 11/00**

- (51) **A61F 2/01** (11) **1 365 703 B1**
A61M 25/01
(25) En (26) En
(21) 02720931.1 (22) 08.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) US 2002/003656 08.02.2002
(87) WO 2002/069844 2002/37 12.09.2002
(30) 06.03.2001 US 800182
(54) • FÜHRUNGSdrahtverriegelungsmechanismus
• GUIDEWIRE AND LOCK MECHANISM
• MECANISME DE VERROUILLAGE ET FIL METALLIQUE
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
(72) PETERSON, Scott, R., Brooklyn Park, MN 55445, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/01** (11) **1 443 873 B1**
C22F 1/00
A61F 2/88
A61F 2/84
(25) De (26) De
(21) 02790356.6 (22) 12.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.08.2004
(86) EP 2002/012617 12.11.2002
(87) WO 2003/041615 2003/21 22.05.2003
(30) 12.11.2001 DE 10155191
(54) • MEDIZINISCHES IMPLANTAT
• MEDICAL IMPLANT
• IMPLANT MEDICAL
(73) Dendron GmbH, Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE
(72) HENKES, Hans, 44807 Bochum, DE MONSTADT, Hermann, 44797 Bochum, DE SPEDER, Jürgen, 44807 Bochum, DE KONTEK, Ronald, 44651 Herne, DE
(74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

A61F 2/06 → (51) A61F 2/24

- (51) **A61F 2/14** (11) **1 021 142 B1**
A61F 9/007
(25) En (26) En
(21) 98924830.7 (22) 21.05.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 26.07.2000
(86) US 1998/010431 21.05.1998
(87) WO 1999/017684 1999/15 15.04.1999
(30) 08.10.1997 US 946975
02.03.1998 US 32830
(54) • SEGMENTIERTES SKLERABAND ZUR KORREKTUR DER PRESBYOPIE UND ANDERER AUGENSTÖRUNGEN
• SEGMENTED SCLERAL BAND FOR TREATMENT OF PRESBYOPIA AND OTHER EYE DISORDERS
• BANDE SCLERALE SEGMENTEE POUR TRAITEMENT DE LA PRESBYtie ET D'AUTRES TROUBLES OCULAIRES

- (73) Refocus Ocular, Inc., 10300 North Central Expressway, Suite 104, Dallas, TX 75231, US
(72) SCHACHAR, Ronald, A., Dallas, TX 75252, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(60) 06076606.0

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 251 805 B1**
A61B 17/12
A61F 2/06

- (25) En (26) En
(21) 01910431.4 (22) 05.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.10.2002
(86) US 2001/003766 05.02.2001
(87) WO 2001/056500 2001/32 09.08.2001
(30) 03.02.2000 US 180002 P
(54) • IMPLANTIERBARE VASKULÄRE VORRICHTUNG
• IMPLANTABLE VASCULAR DEVICE
• DISPOSITIF VASCULAIRE IMPLANTABLE

- (73) Cook Incorporated, 750 Daniel's Way P.O. Box 489, Bloomington, IN 47402-0489, US
Cook Biotech, Inc., 3055 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US

- (72) PAVCNIK, Dusan, Portland, OR 97223, US
KELLER, Frederick, S., Portland, OR 97201, US
ROSCH, Josef, Portland, OR 97219, US
OSBORNE, Thomas, A., Bloomington, IN 47401, US
BATES, Brian, L., Bloomington, IN 47401, US
DEFORD, John, A., Bloomington, IN 47408, US
DIXON, Christopher, G., Bloomington, IN 47401, US
HOFFA, Andrew, K., Bloomington, IN 47403, US
LEONARD, Raymond, B., II, Bloomington, IN 47401, US
OBERMILLER, Joseph, F., West Lafayette, IN 47906, US
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

A61F 2/30 → (51) A61F 2/36

- (51) **A61F 2/34** (11) **0 927 546 B1**
(25) En (26) En
(21) 98310725.1 (22) 24.12.1998

- (84) DE ES GB
(43) 07.07.1999
(30) 29.12.1997 US 998909
(54) • Längliche Hüftgelenkpfanne
• Oblong acetabular cup
• Coque acétabulaire oblongue
(73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Khalili, Farid Bruce, Briarcliff Manor, NY 10150, US
Ostiguy, Pierre S. Jr., Rochester, MA 02770, US
Sommerich, Robert E., Norton, MA 02766, US
(74) Fisher, Adrian John, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 2/36** (11) **1 260 200 B1**
A61F 2/30

- (25) De (26) De
(21) 02011045.8 (22) 17.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 27.11.2002
(30) 18.05.2001 DE 10124705
23.06.2001 DE 10130366
(54) • Zementfreie Hüftgelenkendoprothese als Oberflächenersatz des proximalen Femurs
• Cementless hip joint endoprosthesis for replacing the surface of the proximal femur
• Endoprothèse non cimentée de l'articulation de la hanche pour remplacer la surface de la partie proximale du fémur

- (73) Copf, Peter, Dr. med., Stauffenbergstrasse 14, 72074 Tübingen, DE
Hein, Werner, Dr. med., Gotthelfstrasse 6, 04289 Leipzig, DE
Kranz, Curt, Dr., Forststrasse 48, 14163 Berlin, DE
Copf, Franz, Prof., Hohenheimer Strasse 91, 70184 Stuttgart, DE
(72) Copf, Peter, Dr. med., 72074 Tübingen, DE
Hein, Werner, Prof. Dr. med., 04289 Leipzig, DE
(74) Dreiss, Fuhldorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 616 539 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05021536.7 (22) 06.08.2003

- (84) CH DE FR GB LI
(43) 18.01.2006
(30) 12.09.2002 DE 10242329
(54) • Bandscheibenprothese
• Intervertebral disc prosthesis
• Prothèse de disque intervertébral
(73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Harms, Jürgen, 76227 Karlsruhe, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 03017959.2 / 1 405 615

A61F 2/84 → (51) A61F 2/01**A61F 2/88 → (51) A61F 2/01****A61F 5/441 → (51) A61F 5/448****A61F 5/443 → (51) A61F 5/448**

- (51) **A61F 5/448** (11) **1 429 696 B1**
A61F 5/441
A61F 5/443

- (25) En (26) En
(21) 02779226.6 (22) 23.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) DK 2002/000623 23.09.2002
(87) WO 2003/026541 2003/14 03.04.2003
(30) 24.09.2001 DK 200101389
(54) • OSTOMIEVORRICHTUNG
• AN OSTOMY APPLIANCE
• ACCESSOIRE POUR OSTOMIE
(73) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) CIOK, Danuta, 2990 Nivaa, DK
HANSEN, Michael, 3250 Gilleleje, DK
(74) Nilausen, Kim, et al, c/o Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK

- (51) **A61F 6/04** (11) **1 037 580 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98957701.0 (22) 10.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.09.2000

- (86) US 1998/023817 10.11.1998
 (87) WO 1999/026566 1999/22 03.06.1999
 (30) 21.11.1997 US 975619
 (54) • MÄNNLICHES KONDOM MIT FEDERWIRKUNG
 • SPRING ACTION MALE CONDOM
 • PRESERVATIF A EFFET RESSORT
 (73) Alla, Ravikumar, 9 Webster Court, Plainsboro, NJ 08536, US
 Alla, Madhusudhan, 9 Webster Court, Plainsboro, NJ 08536, US
 Alla, Raghunatha, 9 Webster Court, Plainsboro, NJ 08536, US
 REDDY, Alla Venkata Krishna, 9 Webster Court, Plainsboro, NJ 08536, US
 (72) Alla, Ravikumar, Plainsboro, NJ 08536, US
 Alla, Madhusudhan, Plainsboro, NJ 08536, US
 Alla, Raghunatha, Plainsboro, NJ 08536, US
 REDDY, Alla Venkata Krishna, Plainsboro, NJ 08536, US
 (74) Wardle, Callum Tarn, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61F 7/00 → (51) **A61B 18/14**

- A61F 9/00** → (51) **A61K 31/519**
- (51) **A61F 9/007** (11) **1 187 584 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00938062.7 (22) 02.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 20.03.2002
 (86) US 2000/015200 02.06.2000
 (87) WO 2000/072788 2000/49 07.12.2000
 (30) 02.06.1999 US 324694
 (54) • DURCHFLUSSREGELVORRICHTUNG UND ZUFÜHRUNGSVORRICHTUNG
 • FLOW CONTROL DEVICE AND INTRODUCER
 • DISPOSITIF DE COMMANDE DE FLUX ET INTRODUCTEUR
 (73) Optonol Ltd., Kiryat Hatikshoret, 90850 Neve Ilan, IL
 (72) YARON, Ira, 93836 Har Adar, IL
 YARDEN, Orit, 54056 Givat Shmuel, IL
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 9/007 → (51) **A61F 2/14**

- A61F 13/02** (11) **1 448 128 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02802763.9 (22) 29.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 25.08.2004
 (86) US 2002/027678 29.08.2002
 (87) WO 2003/039419 2003/20 15.05.2003
 (30) 05.11.2001 US 7445
 (54) • WUNDVERBAND AUS SAUGFÄHIGEM SCHAMMSTOFF
 • ABSORBENT FOAM WOUND DRESSING
 • PANSEMENT EN MOUSSE ABSORBANTE
 (73) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
 (72) GILMAN, Thomas, T., Spring Grove, IL 60081, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- A61F 13/15** (11) **1 289 458 B1**
A61F 13/56
 (25) En (26) En
 (21) 01935328.3 (22) 11.05.2001
 (84) DE FR GB

- (43) 12.03.2003
 (86) US 2001/015233 11.05.2001
 (87) WO 2001/087205 2001/47 22.11.2001
 (30) 16.05.2000 US 571348
 (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN HOSENÄHNLICHES ABSORBIERENDES PRODUKT MIT WIEDERVERSCHLIESSBAREN SEITENTEILEN UND STOSSNÄHTEN
 • PROCESS FOR MAKING AN ABSORBENT GARMENT WITH DUAL REFASTENABLE SIDES AND BUTT SEAMS
 • PROCEDE DE FABRICATION D'UN VETEMENT ABSORBANT A DOUBLES COUTURES LATERALES ET BOUT A BOUT REFERMABLES
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
 (72) POPP, Robert, Lee, Hortonville, WI 54944, US
 COENEN, Joseph, D., Neenah, WI 54956, US
 COUILLARD, Jack, L., Menasha, WI 54952, US
 OLSON, Christopher, Peter, Neenah, WI 54956, US
 KUEN, David, Arthur, Neenah, WI 54956, US
 QUERESHI, Shawn, A., Neenah, WI 54956, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- A61F 13/15** (11) **1 384 459 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03016523.7 (22) 22.07.2003
 (84) DE FR GB SE
 (43) 28.01.2004
 (30) 23.07.2002 JP 2002213734
 23.07.2002 JP 2002213751
 23.07.2002 JP 2002213763
 11.06.2003 JP 2003166475
 (54) • Wegwerwindel
 • Disposable diaper
 • Couche-culotte jetable
 (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
 (72) Ishiguro, Kenji C/o Kao Corp. Res. Laboratories, Tochigi, JP
 Ito, Hidekazu c/o Kao Corp., Res. Laboratories, Tochigi, JP
 Koyama, Takao C/o Kao Corp., Res. Laboratories, Tochigi, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- A61F 13/15** → (51) **A61F 13/475**
- A61F 13/15** → (51) **D04H 1/70**
- A61F 13/475** (11) **1 212 997 B1**
A61F 13/15
 (25) En (26) En
 (21) 01128230.8 (22) 28.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.06.2002
 (30) 08.12.2000 SE 0004539
 (54) • Absorbierender Artikel mit Auslaufsicherheit
 • An absorbent article with leakage safety
 • Article absorbant avec protection contre les fuites
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Österdahl, Eje, 42558 Västra Frölunda, SE
 Johansson, Asa, 41744 Göteborg, SE
 Husmark, Ulrika, 43538 Mölnlycke, SE
 Gustafson, Ingrid, 43031 Asa, SE
 Stoltze, Anna, 41664 Göteborg, SE
- (74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihs Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- A61F 13/475** (11) **1 212 998 B1**
A61F 13/15
 (25) En (26) En
 (21) 01128231.6 (22) 28.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.06.2002
 (30) 08.12.2000 SE 0004538
 (54) • Absorbierender Artikel mit Auslaufsicherheit
 • Absorbent articles with leakage safety
 • Article absorbant avec protection contre les fuites
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Österdahl, Eje, 42558 Västra Frölunda, SE
 Johansson, Asa, 41744 Göteborg, SE
 Husmark, Ulrika, 43538 Mölnlycke, SE
 Gustafson, Ingrid, 43031 Asa, SE
 Stoltze, Anna, 41664 Göteborg, SE
 (74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihs Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- A61F 13/53** (11) **1 465 570 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03705664.5 (22) 03.01.2003
 (84) DE ES FR IT NL SE
 (43) 13.10.2004
 (86) US 2003/000294 03.01.2003
 (87) WO 2003/059233 2003/30 24.07.2003
 (30) 15.01.2002 US 350079 P
 (27) 27.11.2002 US 306269
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES VERSTÄRKTNEN, FASERIGEN, ABSORBIERENDEN ELEMENTS
 • PROCESS AND APPARATUS FOR MAKING A REINFORCED FIBROUS ABSORBENT MEMBER
 • PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT ABSORBANT FIBREUX RENFORCE ET APPAREIL CORRESPONDANT
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
 (72) VENTURINO, Michael, B., Appleton, WI 54915, US
 DANIELS, Susan, J., Neenah, WI 54956, US
 HEYN, David, W., Neenah, WI 54956, US
 KAUN, James, M., Neenah, WI 54956, US
 MURPHY, Derek, P., Menasha, WI 54952, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- A61F 13/56** → (51) **A61F 13/15**
- A61G 11/00** (11) **1 380 276 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03356111.9 (22) 11.07.2003
 (84) CH DE ES FR GB IT LI
 (43) 14.01.2004
 (30) 12.07.2002 PE 62202
 (54) • Inkubator für Neugeborene
 • Neonatal bubble
 • Couveuse pour nouveau-né
 (73) Pontificia Universidad Católica del Peru, Avenida Universitaria S/N, San Miguel, PE
 (72) Castillon Levano, Claudio Bruno, San Juan de Miraflores, Lima, PE
 Ajito Lam, Eduardo, Bellavista, Callao, PE
 (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A61G 13/00** (11) **1 530 958 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04022814.0 (22) 24.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.05.2005
 (30) 12.11.2003 DE 10352707
 (54) • *Fussstiel für einen Operationstisch*
 • *Foot for an operating table*
 • *Pied pour une table chirurgicale*
 (73) MAQUET GmbH & Co. KG, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE
 (72) Pfeuffer, Reinhard, 76477 Elchesheim-Illingen, DE
 Marx, Georg, 76356 Weingarten, DE
 (74) Schaumburg, Thoennes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

- (51) **A61H 23/02** (11) **1 151 739 B1**
A61H 33/00
 (25) It (26) En
 (21) 01110860.2 (22) 04.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 07.11.2001
 (30) 04.05.2000 IT B0000250
 (54) • *Whirlpool mit Geräten zur Ultraschallaus-sendung*
 • *Whirlpool bath with ultrasound emission devices*
 • *Baignoire tourbillonnante avec des dispositifs d'émission d'ultrasons*
 (73) TEUCO GUZZINI S.p.A., Via A. Avogadro, 12, Zona Industriale E. Fermi, 62010 Montelupo, IT
 (72) Guzzini, Virgilio, 62019 Recanati, IT
 (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A61H 33/00 → (51) A61H 23/02

- (51) **A61J 1/00** (11) **1 252 877 B1**
B65D 75/36
 (25) En (26) En
 (21) 01201469.2 (22) 23.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 30.10.2002
 (30) 24.04.2000 US 563062
 (54) • *Kreditkartengrosser Arzneimittelträger*
 • *Credit card-sized carrier for a medicament*
 • *Support pour medicaments au format d'une carte de crédit*
 (73) Robertson, John A., Dr., 20702 Route 23, Chillicothe, Ohio 45601, US
 (72) Robertson, John A., Dr., Chillicothe, Ohio 45601, US
 (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **A61J 3/07** (11) **1 148 861 B1**
B65G 47/24
 (25) En (26) En
 (21) 00967860.8 (22) 12.10.2000
 (84) DE GB IT
 (43) 31.10.2001
 (86) EP 2000/010048 12.10.2000
 (87) WO 2001/037777 2001/22 31.05.2001
 (30) 24.11.1999 IT B0990632
 (54) • *VERFAHREN ZUM ZUFÜHREN VON HARTGELATINEKAPSELN IN EINE VER-SCHLIESSMASCHINE*
 • *DEVICE FOR FEEDING HARD-GELATIN CAPSULES TO A CAPPING MACHINE*

- *DISPOSITIF SERVANT A ALIMENTER UNE MACHINE A CAPSULER EN CAPSULES DE GELATINE DURE*
 (73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia Levante, 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia, IT
 (72) TREBBI, Roberto, I-40068 San Lazzaro Di Savena, IT
 (74) Porsia, Dino, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

A61J 3/07 → (51) B65B 59/04

- (51) **A61J 11/00** (11) **1 532 957 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04447249.6 (22) 18.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.05.2005
 (30) 19.11.2003 BE 200300621
 (54) • *Sauger für Säuglingsflasche*
 • *Nipple for nursing bottle*
 • *Tétine de biberon*
 (73) Belgian Diagnostic Company S.A., Rue André Feher 1, 6900 Marche-en-Famenne, BE
 (72) Van Camp, Jean-Pierre, 1420 Braine-l'Alleud, BE
 (74) Cauchie, Daniel, Office Parette (Fred Maes), Avenue Gabrielle Petit 2, 7940 Bruglette, BE

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 465 579 B1**
A61K 6/087 **C08F 2/50**
 (25) En (26) En
 (21) 03729594.6 (22) 08.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 13.10.2004
 (86) US 2003/000522 08.01.2003
 (87) WO 2003/059295 2003/30 24.07.2003
 (30) 15.01.2002 US 50218
 (54) • *TERNÄRES PHOTOINITIATORSYSTEM FÜR KATIONISCH POLYMERISIERBARE HARZE*
 • *TERNARY PHOTOPOLYMERISATION SYSTEM FOR CATIONICALLY POLYMERISABLE RESINS*
 • *SYSTÈME PHOTO-INITIATEUR TERNAIRE POUR RÉSINES À POLYMERISATION CATIONIQUE*
 (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
 (72) DEDE, Karsten, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 KLETTKE, Thomas, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 LUCHTERHANDT, Thomas, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 OXMAN, Joel, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 6/087 → (51) A61K 6/00

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 684 700 B1**
A61K 47/24
 (25) En (26) En
 (21) 04764633.6 (22) 30.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.08.2006
 (86) EP 2004/009667 30.08.2004
 (87) WO 2005/049089 2005/22 02.06.2005
 (30) 19.11.2003 EP 03425742

- (54) • *VERWENDUNG VON PERFLUOROPOLYETHER-PHOSPHATEN ALS STABILISIERUNGSMITTEL FÜR POLYPHENOLE IN KOSMETISCHEN UND/ODER DERMATOLOGISCHEN ZUBEREITUNGEN*
 • *USE OF PERFLUOROPOLYETHER PHOSPHATES AS STABILIZING AGENTS FOR POLYPHENOLS IN COSMETIC AND/OR DERMATOLOGICAL COMPOSITIONS*
 • *UTILISATION DES PERFLUOROPOLYETHERS DE PHOSPHATES COMME STABILISANTS DES POLYPHENOLS DANS DES COMPOSITIONS COSMETIQUES ET/OU DERMATOLOGIQUES*
 (73) BIO.LO.GA. S.r.l., Via Maestri del Lavoro, 1, 31015 Conegliano, IT
 (72) PANIN, Giorgio, I-45100 Rovigo, IT
 (74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

- (51) **A61K 8/26** (11) **1 206 237 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00915884.1 (22) 24.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 22.05.2002
 (86) US 2000/004920 24.02.2000
 (87) WO 2001/013872 2001/09 01.03.2001
 (30) 24.08.1999 US 382417
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND EIN SOLUBILISIERTES SÄUREANGE-REICHES ANTISCHWEISSMITTEL*
 • *COMPOSITIONS CONTAINING SOLUBILIZED, ACID-ENHANCED ANTIPERSPIRANT ACTIVE*
 • *COMPOSITIONS CONTENANT UN COMPOSANT ACTIF ANTISUDORIFIQUE A ACIDE AMELIORE*
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) SWAILE, David, Frederick, Cincinnati, OH 45213, US
 (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **A61K 8/34** (11) **1 219 285 B1**
A61K 8/39
A61Q 5/10
 (25) En (26) En
 (21) 01130241.1 (22) 19.12.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 03.07.2002
 (30) 28.12.2000 JP 2000400808
 28.12.2000 JP 2000400875
 28.12.2000 JP 2000400876
 28.12.2000 JP 2000400877
 28.12.2000 JP 2000402454
 05.02.2001 JP 2001027704
 06.03.2001 JP 2001061696
 (54) • *Haarbleichungs-und Haarfärbermittel*
 • *Hair bleach composition and hair dye composition*
 • *Produit de décoloration et produit de coloration capillaire*
 (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
 (72) Matsuo, Takashi, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
 Miyabe, Hajime, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
 Shibata, Yutaka, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
 Ito, Yoshiaki, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
 Monda, Keiji, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP

- Misu, Daisuke, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 07001323.0

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/90****A61K 8/39** → (51) **A61K 8/34**

- (51) **A61K 8/41** (11) **1 399 114 B1**
A61K 8/46 **A61Q 5/10**
(25) De (26) De
(21) 02718160.1 (22) 23.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) EP 2002/001925 23.02.2002
(87) WO 2002/102336 2002/52 27.12.2002
(30) 19.06.2001 DE 10129545
(54) • MITTEL ZUM FÄRBEN VON KERATINFASERN ENTHALTEND CHINONIMINDERUNGSSTOFF UND VERFAHREN
• AGENT CONTAINING QUINONIMINE DERIVATIVES AND USED TO COLOUR KERATIN FIBRES, AND ASSOCIATED METHOD
• SUBSTANCE CONTENANT DES DERIVES DE QUINONE-IMINE, DESTINEE A COLORER DES FIBRES DE KERATINE ET PROCEDE ASSOCIE
(73) Wella Aktiengesellschaft, Abt. RP, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
(72) PASQUIER, Cécile, CH-1723 Marly, CH
BUCLIN-CHARRIERE, Veronique, CH-1638 Morlon, CH
WYSS, Patrick, CH-1212 Grand-Lancy, CH

A61K 8/41 → (51) **A61Q 5/10****A61K 8/46** → (51) **A61K 8/41**

- (51) **A61K 8/49** (11) **1 284 134 B1**
A61K 8/97 **A61K 31/4406**
A61K 36/54 **A61K 36/73**
A61Q 19/00 **A61P 17/10**
(25) Ja (26) En
(21) 01932233.8 (22) 23.05.2001
(84) DE FR IT
(43) 19.02.2003
(86) JP 2001/004336 23.05.2001
(87) WO 2001/089471 2001/48 29.11.2001
(30) 26.05.2000 JP 2000197309
21.05.2001 JP 2001151391
(54) • ÄUSSERLICH ANZUWENDENDE ZUBEREITUNGEN FÜR DIE HAUT ZUR UNTERDRÜCKUNG DER SEBUM-SEKRETION
• EXTERNAL SKIN PREPARATIONS FOR SUPPRESSING SEBUM SECRETION
• PREPARATIONS POUR LA PEAU A USAGE EXTERNE PERMETTANT DE SUPPRIMER LA SECRETION DE SEBUM
(73) SHISEIDO COMPANY, LTD., 7-5-5, Ginza, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
(72) INOMATA, Shinji, Shiseido Res. Ctr.(Shin-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
KOBAYASHI, Koji, Shiseido Res. Ctr.(Shin-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

- (51) **A61K 8/49** (11) **1 508 326 B1**
A61Q 17/04
(25) De (26) De
(21) 04103844.9 (22) 10.08.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(30) 19.08.2003 DE 10338012
(54) • Verwendung von UV-Filtersubstanzen zur Optimierung der Qualität von kosmetischen Schäumen
• Use of UV sunscreen agents to optimize the quality of cosmetic foams
• Utilisation de filtres UV pour optimiser la qualité des mousses cosmétiques
(73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
(72) Eitrich, Anja, 22587, Hamburg, DE
Riedel, Heidi, 22529, Hamburg, DE
Mundt, Claudia, 28207, Bremen, DE
Von Bülow, Rixa, 20255, Hamburg, DE
Oelrichs, Ilka, 25436, Tornesch, DE
Hoop, Kerstin, 25469, Halstenbeck, DE
Brunckhorst, Melanie, 20535, Hamburg, DE
Scheede, Stefan, 20259, Hamburg, DE
- (51) **A61K 8/49** (11) **1 622 581 B1**
A61Q 5/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 04758928.8 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) FR 2004/000819 01.04.2004
(87) WO 2004/091473 2004/44 28.10.2004
(30) 01.04.2003 FR 0304022
(54) • FÄRBEMETHODE FÜR MENSCHLICHE KERATINÖSE FASERN MIT AUFHEL-LUNGSWIRKUNG, INSBESONDERE FLUORESCENTE VERBINDUNG UND DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG
• DYEING METHOD FOR HUMAN KERATINOUS FIBERS WITH LIGHTENING EFFECT, PARTICULAR FLUORESCENT COMPOUND AND COMPOSITION COMPRISING SAME
• PROCEDE DE COLORATION POUR MATIERES KERATINIQUES HUMAINES AVEC EFFET ECLAIRCISANT, COMPOSE FLUORESCENT PARTICULIER ET COMPOSITION LE COMPRENNANT
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GREAVES, Andrew, F-77144 Montevrain, FR
DAUBRESSE, Nicolas, F-78170 La Celles St Cloud, FR
RADISSON, Xavier, F-75014 Paris, FR
(74) Wattremez, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR
- A61K 8/64** → (51) **C07K 14/415**
- (51) **A61K 8/81** (11) **1 262 164 B1**
A61Q 1/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 02290939.4 (22) 15.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.12.2002
(30) 04.05.2001 FR 0106046
(54) • Zusammensetzung mit flüssiger fetter Phase, gelfiiert durch die Kombination von zwei teilkristallinen Polymeren, die eine teilchenhaltige Paste enthält
• Composition having a liquid fatty phase gelled by the combination of two semi-crystalline polymers, and containing a particulate paste
• Composition à phase grasse liquide gélifiée par l'association de deux polymères semi-cristallins et contenant une pâte particulaire
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Ferrari, Véronique, 94700 Maisons-Alfort, FR
- A61K 8/97** → (51) **A61K 8/49**
- A61K 9/10** → (51) **C08L 67/04**
- (51) **A61K 9/14** (11) **1 449 531 B1**
A61K 9/22
(25) En (26) En
(21) 04012331.7 (22) 03.11.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.08.2004
(30) 04.11.1994 US 334209
(54) • Schmelzextrudierte oral verabreichbare Opioidformulierungen
• Melt-extruded orally administrable opioid formulations

- *Formulations opioïdes administrables par voie orale et obtenues par fusion-extrusion*
- (73) Euro-Celtique S.A., 122, Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
- (72) Oshlack, Benjamin, New York, N.Y.10028, US
Chasin, Mark, Monroe, NJ 08831, US
Huang, Hua-Pin, Englewood Cliffs, NJ 07632, US
Sackler, David, Greenwich, Connecticut 06830, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (62) 03015267.2 / 1 348 429
95939928.8 / 0 785 775

A61K 9/16 → (51) **B01F 17/00****A61K 9/22** → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61K 9/24** (11) **1 233 761 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00980663.9 (22) 21.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.08.2002
 (86) US 2000/032065 21.11.2000
 (87) WO 2001/037815 2001/22 31.05.2001
 (30) 22.11.1999 US 166780 P
 (54) • *OSMOTISCHE DARREICHUNGSFORM MIT ZWEI MANTELSCHICHTEN*
 • *OSMOTIC DOSAGE FORM COMPRISING FIRST AND SECOND COATS*
 • *FORME POSOLOGIQUE OSMOTIQUE COMPRENANT UN PREMIER ET UN SECOND ENROBAGES*
 (73) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
 (72) AYER, Atul, D., Palo Alto, CA 94303, US SHIVANAND, Padmaja, Mountain View, CA 94040, US
 (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

- (51) **A61K 9/52** (11) **1 011 642 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98937963.1 (22) 24.07.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
 (43) 28.06.2000
 (86) US 1998/014812 24.07.1998
 (87) WO 1999/004767 1999/05 04.02.1999
 (30) 25.07.1997 US 53689
 (54) • *OSMOTISCHES VERABREICHUNGSSYSTEM MIT SEMIPERMEABLEM STÖPSEL*
 • *OSMOTIC DELIVERY SYSTEM WITH SEMIPERMEABLE PLUG*
 • *SISTÈME D'APPORT OSMOTIQUE A OBTURATEUR SEMI-PERMEABLE*
 (73) ALZA CORPORATION, 950 Page Mill Road P. O. Box 10950, Palo Alto California 94303-0802, US
 (72) CHEN, Guohua, Sunnyvale, CA 94086, US DIONNE, Keith, E., Cambridge, MA 01239, US
 LAUTENBACH, Scott, D., San Mateo, CA 94403, US
 JORDAN, Scott, D., Davis, CA 95616, US
 BERRY, Stephen, A., Hollister, CA 95023, US
 RODENBERGER, Craig, I., San Jose, CA 95125, US
 AYER, Rupal, Santa Clara, CA 95051, US
 (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
 (60) 07003466.5

A61K 9/52 → (51) **A61K 9/14****A61K 31/047** → (51) **A61K 47/32****A61K 31/07** → (51) **A61K 31/6615****A61K 31/085** → (51) **A61K 47/32****A61K 31/122** → (51) **A61K 31/6615****A61K 31/13** → (51) **A61K 47/32****A61K 31/164** → (51) **A61K 47/32****A61K 31/165** → (51) **C07C 237/30****A61K 31/19** → (51) **A61K 47/32****A61K 31/195** → (51) **C07C 229/28****A61K 31/198** → (51) **A61K 38/48****A61K 31/343** → (51) **A61K 31/662****A61K 31/352** (11) **1 292 298 B1****A61K 51/04** **A61K 41/00****A61K 51/04** → (51) **A61K 41/00**

- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
 (72) BOHN, Manfred, 65719 Hofheim, DE
 KRAEMER, Karl, Theodor, 63225 Langen, DE
 WENGER, Roland, H., 19217 Utecht, DE
- A61K 31/4418 → (51) A61K 31/4412**
- A61K 31/4427 → (51) A61K 31/4412**
- (51) **A61K 31/4436 (11) 1 331 933 B1**
A61P 25/00 **A61P 25/02**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
 (21) 01986237.4 (22) 19.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 06.08.2003
 (86) US 2001/051407 19.10.2001
 (87) WO 2002/038144 2002/20 16.05.2002
 (30) 20.10.2000 US 693361
 (54) • TIAGABINE ZUR BEHANDLUNG VON DIABETISCHER NEUROPATHIE
 • TIAGABINE FOR THE TREATMENT OF DIABETIC NEUROPATHY
 • TIAGABINE DESTINEE AU TRAITEMENT DE NEUROPATHIE DIABETIQUE
- (73) ABBOTT LABORATORIES, D377/AP6D 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6050, US
 (72) COLLINS, Stephen, D., Flemington, NJ 08822, US
 DEATON, Roger, L., Wadsworth, IL 60083, US
 GIARDINA, William, J., Libertyville, IL 60048, US
 GILBERT, Adrienne, L., Vernon Hills, IL 60061, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61K 31/485 (11) 1 096 936 B1**
A61K 31/415 **A61P 25/14**
- (25) En (26) En
 (21) 99932991.5 (22) 16.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 09.05.2001
 (86) GB 1999/002146 16.07.1999
 (87) WO 2000/003715 2000/04 27.01.2000
 (30) 18.07.1998 GB 9815618
 (54) • BEHANDLUNG VON DYSKINESIE DURCH MU-SELEKTIVE OPIOIDANTAGONISTEN
 • TREATMENT OF DYSKINESIA THROUGH MU SELECTIVE OPIOID ANTAGONISTS
 • TRAITEMENT DE LA DYSKINESIE PAR DES ANTAGONISTES DES OPIOÏDES MU SELECTIFS
- (73) Motac Neuroscience Limited, 8 Williams House, Manchester Science Park, Loyd Street North, Manchester M15 6SE, GB
 (72) BROTHCIE, Jonathan, Manchester M1 3NR, GB
 (74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
 (60) 07003196.8

- (51) **A61K 31/5025 (11) 1 259 239 B1**
A61P 1/14
- (25) En (26) En
 (21) 01902541.0 (22) 01.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.11.2002
 (86) GB 2001/000423 01.02.2001

- (87) WO 2001/056573 2001/32 09.08.2001
 (30) 01.02.2000 GB 0002336
 (54) • VERWENDUNG VON 2-(4-ETHOXY-PHENYL)-3-(4-METHANESULFONYL-PHENYL)-PYRAZOLO[1,5-b]PYRIDAZINE ZUR BEHANDLUNG VON NICHTULZERATIVER DYSPEPSIE
 • USE OF 2-(4-ETHOXY-PHENYL)-3-(4-METHANESULFONYL-PHENYL)-PYRAZOLO[1,5-b]PYRIDAZINE FOR THE TREATMENT OF NON-ULCERATIVE DYSPEPSIA
 • UTILISATION D'INHIBITEURS DE 2-(4-ETHOXY-PHENYL)-3-(4-METHANESULFONYL-PHENYL)-PYRAZOLO[1,5-b]PYRIDAZINE POUR LE TRAITEMENT DE LA DYSPEPSIE NON ULCERATIVE
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
 (72) MANGEL, Allen, Wayne Glaxo Wellcome Inc, Research Triangle Park, NC 27709, US
 NAYLOR, Alan Glaxo Wellcome plc, Hertfordshire SG1 2NY, GB
 (74) Giddings, Peter John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/505 → (51) C07D 487/04

- (51) **A61K 31/519 (11) 1 443 931 B1**
A61P 9/00 **A61P 27/02**
A61P 35/00 **A61P 37/06**
A61P 43/00 **A61F 9/00**
A61N 1/30 **A61M 31/00**
A61M 35/00
- (25) En (26) En
 (21) 02752438.8 (22) 19.07.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 11.08.2004
 (86) US 2002/022861 19.07.2002
 (87) WO 2003/007961 2003/05 30.01.2003
 (30) 20.07.2001 US 306789 P
 (54) • IONTOPHORETISCHE OKULARVORRICHTUNG ZUR ABGABE VON MEDIKAMENTEN AUF METHOTREXAT-BASIS UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON NEOPLASTISCHEN, ANGIOGENEN, FIBROPLASTISCHEN UND/ODER IMMUNSUPPRESSIVEN AUGENUNREGELMÄSSIGKEITEN

- OCULAR IONTOPHORETIC DEVICE FOR DELIVERING METHOTREXATE BASED MEDICAMENTS AND USE THEREOF TO TREAT NEOPLASTIC, ANGIOGENIC, FIBROPLASTIC, AND/OR IMMUNOSUPPRESSIVE OCULAR IRREGULARITIES
 • DISPOSITIF IONTOPHORETIQUE OCULAIRE DESTINE A ADMINISTRER DES MEDICAMENTS A BASE DE METHOTREXATE ET UTILISATION DE CELUI-CI POUR TRAITER DES IRREGULARITES OCULAIRES NEOPLASIQUES, ANGIOGENIQUES, FIBROPLASTIQUES ET/OU IMMUNO-SUPPRESSIVES
- (73) IOMED, INC., 3385 West 1820 South, Salt Lake City, Utah 84104, US
 (72) WARREN, Stephen, Fort Collins, CO 80528-8962, US
 HAMILTON, Steven, Park City, UT 84098, US

- (74) Ostertag, Reinhard, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

A61K 31/54 → (51) A61C 5/00**A61K 31/55 → (51) C07D 453/02****A61K 31/551 → (51) C07D 471/06****A61K 31/661 → (51) A61K 31/6615**

- (51) **A61K 31/6615 (11) 1 414 470 B1**
A61K 31/661 **A61P 31/00**
A23L 1/302 **A23L 1/303**
A61K 31/122 **A61K 31/355**
A61K 31/07 **A61K 31/375**

- (25) En (26) En
 (21) 02753916.2 (22) 06.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 06.05.2004
 (86) AU 2002/001081 06.08.2002

- (87) WO 2003/013550 2003/08 20.02.2003
 (30) 06.08.2001 AU PR684801

- (54) • MIKRONÄHRSTOFF-PHOSPHATE ALS NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL UND MITTEL ZUR FÖRDERUNG DER GESUNDHEIT
 • MICRONUTRIENT PHOSPHATES AS DIETARY AND HEALTH SUPPLEMENTS
 • PHOSPHATES MICRONUTRIANTS UTILISEES COMME SUPPLEMENTS SANITAIRES ET DIETETIQUES
- (73) Vital Health Sciences Pty Ltd., Level 2, 90 William Street, Melbourne, VIC 3000, AU
 (72) WEST, Simon, Michael, Williamstown, VIC 3016, AU
 KANNAR, David, Belgrave South, VIC 3160, AU
 (74) Guerre, Dominique, et al, Cabinet Germain et Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A61K 31/662 (11) 1 545 552 B1**
A61K 31/343 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
 (21) 03729907.0 (22) 19.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
 (43) 29.06.2005
 (86) DK 2003/000412 19.06.2003
 (87) WO 2004/000326 2004/01 31.12.2003
 (30) 20.06.2002 DK 200200943
 20.06.2002 US 390851 P

- (54) • KOMBINATIONSTHERAPIE MIT VERWENDUNG EINES SEROTONIN-WIEDERAUFAHMEHAMMERS

- COMBINATION THERAPY WHEREIN A SEROTONIN REUPTAKE INHIBITOR IS USED

- THERAPIE D'ASSOCIATION FAISANT APPEL A UN INHIBITEUR DU RECAPTAGE DE LA SEROTONINE

- (73) H. LUNDBECK A/S, Otiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK

- (72) MORK, Arne, DK-2760 Malov, DK
 CREMERS, Thomas, Ivo, Franciscus, Hubert, NL-9717 KV Groningen, NL
 WILLIGERS, Sandra, DK-2880 Bagsvaerd, DK

- (74) Kjerrumgaard, Lars Bo, et al, H. Lundbeck A/S, Otiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK

- (51) **A61K 31/663 (11) 1 175 904 B1**
A61P 19/10

- (25) En (26) En
 (21) 01201913.9 (22) 17.07.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
 (43) 30.01.2002

- (30) 22.07.1997 US 53351 P
23.07.1997 US 53535 P
20.08.1997 GB 9717590
22.08.1997 GB 9717850
(54) • *Alendronate zur Behandlung von Osteoporose*
• *Alendronate for use in the treatment of osteoporosis*
• *L'alendronate destiné à être utilisé dans le traitement de l'ostéoporose*
(73) Merck & Co. Inc., P.O. Box 2000, Rahway New Jersey 07065-0900, US
(72) Daifotis, Anastasia G., Rahway, NJ 07065, US
Santora, Arthur C., II, Rahway, NJ 07065, US
Yates, John A., Rahway, NJ 07065, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB
(62) 98935752.0 / 0 998 292

- (51) **A61K 31/70** (11) **0 824 918 B1**
C07H 21/04
(25) Ja (26) En
(21) 96913716.5 (22) 10.05.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 25.02.1998
(86) JP 1996/001234 10.05.1996
(87) WO 1996/035430 1996/50 14.11.1996
(30) 12.05.1995 JP 11490905
02.11.1995 JP 28550495
(54) • *HEILUNG UND VORBEUGUNG VON DURCH NF-kappaB VERURSACHTEN ERKRANKUNGEN*
• *REMEDY AND PREVENTIVE FOR DISEASES CAUSED BY NF-kappaB*
• *TRAITEMENT ET PREVENTION DE MALADIES ASSOCIEES A NF-kappaB*
(73) AnGes MG, Inc., 7-7-15, Saito-Asagi, Ibaraki, Osaka 567-0085, JP
(72) MORISHITA, Ryuichi, Osaka-shi, Osaka 532, JP
OGIHARA, Toshio, Minoo-shi, Osaka 562, JP
SUGIMOTO, Toshiko, Kyoto-shi, Kyoto 603, JP
MAEDA, Kazuhiro, Yamatotakada-shi, Nara 635, JP
KAWAMURA, Ikuo, Hirakata-shi, Osaka 573, JP
CHIBA, Toshiyuki, Nara-shi, Nara 630, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A61K 31/70 → (51) C12N 9/10**A61K 31/721 → (51) A61K 31/4412**

- (51) **A61K 31/737** (11) **1 335 733 B1**
A61P 19/10
(25) En (26) En
(21) 01983322.7 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) AU 2001/001492 19.11.2001
(87) WO 2002/041901 2002/22 30.05.2002
(30) 21.11.2000 US 716818
(54) • *BEHANDLUNG DER OSTEOPOROSE*
• *TREATMENT OF OSTEOPOROSIS*
• *TRAITEMENT DE L'OSTÉOPOROSE*
(73) ARTHROPHARM PTY. LIMITED, 111 Bronte Road, Bondi Junction, NSW 2022, AU
(72) CULLIS-HILL, David, Bondi Junction, NSW 2022, AU

- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- A61K 31/78 → (51) A61K 47/32**
-
- A61K 33/14 → (51) A61C 5/00**
-
- A61K 33/30 → (51) A61C 5/00**
-
- A61K 33/40 → (51) A61C 5/00**
-
- (51) **A61K 33/44** (11) **1 500 397 B1**
A61P 1/16
A61P 39/02
(25) Ja (26) En
(21) 03770095.2 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) JP 2003/014012 31.10.2003
(87) WO 2004/039381 2004/20 13.05.2004
(30) 01.11.2002 JP 2002320253
(54) • *ADSORPTIONSMITTEL FÜR DIE ORALE VERABREICHUNG, MITTEL ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON NIERENERKRANKUNGEN UND MITTEL ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON LEBERERKRANKUNGEN*
• *ADSORBENTS FOR ORAL ADMINISTRATION, REMEDIES OR PREVENTIVES FOR KIDNEY DISEASES AND REMEDIES OR PREVENTIVES FOR LIVER DISEASES*
• *ADSORBANTS POUR ADMINISTRATION ORALE, REMEDES PREVENTIFS OU CURATIFS CONTRE LES MALADIES DES REINS ET REMEDES PREVENTIFS OU CURATIFS CONTRE LES MALADIES DU FOIE*
(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) SONOBE,N. Nishiki Research Lab., Kureha Chemical, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
MORIMOTO,S Development Department, Kureha Chemical, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8503, JP
YOSHIHARA, H. Carbon Products Dep., Kureha Chemical, 1-chome Chuo-ku, Toky, JP
HANATSUKA, Hiroyuki Nishiki Plant, Kureha Chemical, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
ARAKAWA, Makoto Nishiki Plant, Kureha Chemical, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
(74) Minderop, Ralph H., et al, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- A61K 36/00 → (51) A61K 31/4412**
-
- (51) **A61K 36/16** (11) **1 663 267 B1**
A61K 36/87
A61P 9/14
(25) En (26) En
(21) 04786933.4 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/010148 10.09.2004
(87) WO 2005/027947 2005/13 31.03.2005
(30) 19.09.2003 IT MI20031789
(54) • *ORALE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON CELLULITIS*
• *ORAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF CELLULITE*

-
- *COMPOSITIONS ORALES DESTINEES AU TRAITEMENT DE LA CELLULITE*
(73) INDENA S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139 Milano, IT
(72) BOMBARELLI, Ezio, I-27027 Gropello Cairoli, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
-
- A61K 36/23 → (51) A61K 36/16**
-
- A61K 36/54 → (51) A61K 8/49**
-
- A61K 36/73 → (51) A61K 8/49**
-
- A61K 36/87 → (51) A61K 36/16**
-
- (51) **A61K 36/899** (11) **1 663 274 B1**
A23L 1/10
(25) De (26) De
(21) 03818689.6 (22) 20.08.2003
(84) CH DE LI
(43) 07.06.2006
(86) EP 2003/009239 20.08.2003
(87) WO 2005/027946 2005/13 31.03.2005
(54) • *PFLANZLICHE PLAZENTA-EXTRAKTE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *VEGETAL PLACENTA EXTRACTS, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *EXTRAITS PLACENTAIRES VEGETAUX, PROCEDE POUR LES PREPARER ET LEUR UTILISATION*
(73) Riemschneider, Randolph, Dr. Dr. Prof., Oldenburgallee 55/56, 14052 Berlin, DE
(72) RIEM SCHNEIDER, Randolph, Prof. Dr. Dr., 14052 Berlin, DE
REIHER, Christel, 10783 Berlin, DE
(74) Hartmann, Günter, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
-
- A61K 38/00 → (51) C09K 15/16**
-
- A61K 38/07 → (51) C07K 1/04**
-
- A61K 38/08 → (51) C07K 1/04**
-
- A61K 38/16 → (51) C07K 14/415**
-
- (51) **A61K 38/17** (11) **0 773 789 B1**
C07K 1/12
(25) En (26) En
(21) 95904529.5 (22) 22.12.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.05.1997
(86) EP 1994/004290 22.12.1994
(87) WO 1996/004005 1996/08 15.02.1996
(30) 05.08.1994 IT MI941713
(54) • *Verwendung von MHC-Xenoantigenen zur Herstellung eines Arzneimittels für eine therapeutische Behandlung von Krebs*
• *Use of MHC xenoantigen in the manufacture of a medicament for the treatment of cancer*
• *Utilisation de xénoantigènes CMH pour la fabrication d'un médicament pour le traitement du cancer*
(73) Applied Research Systems N.V., 14 John B. Gorsiraweg, Curaçao, AN
(72) Turiano, Angela, 20100 Milano, IT
(74) Gislion, Gabriele, et al, Marietti, Gislion e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

A61K 38/17 → (51) C12N 15/12

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 479 394 B1**
A23K 1/16 **A61P 3/04**
(25) En (26) En
(21) 04019831.9 (22) 09.05.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.11.2004
(30) 10.05.1995 US 438901
(54) • *Verwendung des epidermalen Wachstumsfaktors zur Steigerung der Gewichtszunahme beim Tier*
• *The use of epidermal growth factor (EGF) for increasing weight gain in an animal*
• *Utilisation du facteur de croissance de l'épiderme pour augmenter la prise de poids chez l'animal*
(73) University Technologies International Inc., Suite 204 609 - 14th Street N.W., Calgary, Alberta T2N 2A1, CA
(72) Buret, Andre G., Calgary Alberta T3A 0N3, CA
Gall, D. Grant, Calgary Alberta T3A 0E4, CA
Hardin, James A., Calgary Alberta T3A 1X7, CA
Olson, Merle E., Calgary Alberta T2N 4G3, CA
(74) Benedum, Ulrich Max, et al, Haseltine Lake Partners Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE
(62) 00123426.9 / 1 092 437
96913397.4 / 0 824 357

A61K 38/21 → (51) C09K 15/16**A61K 38/24 → (51) C07K 14/59****A61K 38/45 → (51) C12N 9/10**

- (51) **A61K 38/48** (11) **1 559 431 B1**
A61K 47/12 **A61K 31/198**
A61P 17/02
(25) En (26) En
(21) 04258191.8 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(30) 31.12.2003 US 533730 P
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung für Thrombinpeptidderivaten*
• *Pharmaceutical composition for thrombin peptide derivatives*
• *Composition pharmaceutique pour des peptides dérivés de thrombine*
(73) Orthologic Corp., 1275 West Washington Street, Tempe, AZ 85281, US
(72) Hobson, David M., San Antonio, Texas 78248, US
Crowther, Roger S., League City, Texas 77573, US
Carney, Darrell H., Dickinson, Texas 77539, US
Tang, Andrew Po Kwan, Webster, Texas 77598, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 39/00 → (51) C07K 1/04**A61K 39/00 → (51) C12N 15/12**

- (51) **A61K 39/255** (11) **1 064 947 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99959691.9 (22) 08.12.1999
(84) ES FR GB IT NL
(43) 03.01.2001
(86) JP 1999/006866 08.12.1999
(87) WO 2000/035476 2000/25 22.06.2000

- (30) 14.12.1998 JP 35401798
(54) • *IN OVO IMPFUNG GEGEN DAS TYP 1 MAREK'S KRANKHEITSVIRUS*
• *IN OVO VACCINATION OF MAREK'S DISEASE VIRUS TYPE 1*
• *VACCINATION IN OVO CONTRE LE VIRUS DE LA MALADIE DE MAREK, TYPE 1*
(73) Juridical Foundation, The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-8568, JP
(72) YOKOGAWA, Kenji, Kumamoto-shi, Kumamoto 862-8001, JP
SAKAGUCHI, Masashi, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-0864, JP
TOKUNAGA, Eiji, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-0082, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 39/29 → (51) C12N 15/51

- (51) **A61K 39/295** (11) **1 416 958 B1**
A61K 47/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 02779603.6 (22) 31.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) FR 2002/002770 31.07.2002
(87) WO 2003/013600 2003/08 20.02.2003
(30) 08.08.2001 FR 0110573
(54) • *IMPFSTOFFZUSAMMENSETZUNG, DIE MINDESTENS ZWEI IMMUNOGENE ENT-HÄLT, EINES MIT ADJUVANS IMMUNOGEN, EINES OHNE ADJUVANT IMMUNOGEN*
• *VACCINE COMPOSITION COMPRISING AT LEAST TWO VALENCES, ONE ENHANCED WITH ADJUVANT AND NOT THE OTHER*
• *COMPOSITION VACCINALE COMPRENANT AU MOINS DEUX VALEANCES, L'UNE ADJUVANTEE, L'AUTRE PAS*

- (73) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR
(72) FRANCON, Alain, 69690 Bessenay, FR
(74) Ayroles, Marie-Pauline, et al, Sanofi Pasteur Propriété Intellectuelle 2, avenue pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR

A61K 39/35 → (51) A61K 39/39**A61K 39/385 → (51) A61K 39/39**

- (51) **A61K 39/39** (11) **1 229 933 B1**
A61K 39/385 **A61K 39/35**
A61P 37/00
(25) En (26) En
(21) 00978688.0 (22) 15.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.08.2002
(86) US 2000/031385 15.11.2000
(87) WO 2001/035991 2001/21 25.05.2001
(30) 15.11.1999 US 165467 P
14.11.2000 US 713136
(54) • *IMMUNMODULIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN DIE EINE AN ANTIGEN GEBUNDENE IMMUNSTIMULIERENDE SEQUENZ ENTHALTEN UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *IMMUNMODULATORY COMPOSITIONS CONTAINING AN IMMUNOSTIMULATORY SEQUENCE LINKED TO ANTIGEN AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS IMMUNOMODULATRICES CONTENANT UNE SEQUENCE IMMUNOSTIMULANTE LIÉE À UN ANTIGENE ET PROCEDES D'UTILISATION*

- (73) Dynavax Technologies Corporation, 2929 Seventh Street, Suite 100, Berkeley, CA 94710, US
(72) TUCK, Stephen, Berkeley, CA 94710, US
VAN NEST, Gary, Martinez, CA 94553, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

(51) A61K 39/395 (11) 1 059 089 B1

- (25) Ja (26) En
(21) 99902839.2 (22) 05.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.12.2000
(86) JP 1999/000496 05.02.1999
(87) WO 1999/039737 1999/32 12.08.1999
(30) 06.02.1998 JP 2549298
(54) • *MITTEL ZUR PRÄVENTION/BEHANDLUNG ENTZÜNDLICHER DARMERKRANKUNGEN*
• *PREVENTIVES/REMEDIES FOR INFLAMMATORY INTESTINAL DISEASE*
• *MEDICAMENTS POUR PREVENIR/TRAITER LA MALADIE INTESTINALE INFLAMMATOIRE*

- (73) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 7, Yotsuya 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-8515, JP
OSAKA BIOSCIENCE INSTITUTE, 2-4, Furuedai 6-chome, Suita-shi, Osaka-Fu 565-0874, JP
(72) YATOMI, Takehiro Mochida Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo 160-8515, JP
NAGATA, Shigekazu, Minoo-shi Osaka-fu 562-0025, JP
SUDA, Takashi, Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8105, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 39/395 → (51) C12N 15/12**A61K 41/00 → (51) A61K 31/352**

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 696 958 B1**
A61P 27/02
(25) En (26) En
(21) 04814825.8 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) US 2004/042687 17.12.2004
(87) WO 2005/063295 2005/28 14.07.2005
(30) 22.12.2003 US 531770 P
(54) • *MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON GLAUkomatöser RETINOPATHIE UND OPTISCHER NEUROPATHIE*
• *AGENTS FOR TREATMENT OF GLAUCOMATOUS RETINOPATHY AND OPTIC NEUROPATHY*
• *AGENTS POUR TRAITER LA RETINOPATHIE GLAUCOMATEUSE ET LA NEUROPATHIE OPTIQUE*
(73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) LANDERS, Robert, A., Arlington, Texas 76012, US
PANG, Iok-Hou, Grand Prairie, Texas 75052, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 45/00 → (51) C12N 15/12

- (51) **A61K 47/02** (11) **1 513 555 B1**
A61P 9/14
(25) En (26) En
(21) 03729543.3 (22) 14.01.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 16.03.2005
(86) IS 2003/000002 14.01.2003
(87) WO 2003/059388 2003/30 24.07.2003
(30) 15.01.2002 IS 623302
(54) • FORMULIERUNGEN VON QUINAPRIL UND VERWANDTE ACE-HEMMER
• FORMULATIONS OF QUINAPRIL AND RELATED ACE INHIBITORS
• FORMULATIONS DE QUINAPRIL ET INHIBITEURS DES ACE CORRESPONDANTS
(73) Actavis Group hf., Reykjavikurvegi 78, 220 Hafnarfjordur, IS
(72) EYJOLFSSON, Reynir, IS-220 Hafnarfjordur, IS
(74) Fridriksson, Einar Karl, Arnason Faktor Intellectual Property Consulting Gudridarstig 2-4, 113 Reykjavik, IS

A61K 47/02 → (51) A61K 39/295**A61K 47/10 → (51) C08G 65/32****A61K 47/12 → (51) A61K 38/48****A61K 47/18 → (51) C09K 15/16****A61K 47/24 → (51) A61K 8/18****A61K 47/26 → (51) C09K 15/16**

- (51) **A61K 47/32 (11) 1 374 903 B1**
A61K 31/164 A61K 31/78
A61K 31/13 A61K 31/19
A61K 31/4188 A61K 31/085
A61K 31/047 A61P 31/10

- (25) It (26) En
(21) 02425423.7 (22) 26.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(54) • Pharmazeutische Zusammensetzung zur Verhinderung der Entwicklung und Progression von mykotischen Hautoberflächenerkrankungen
• Pharmaceutical composition for the prevention of the development and progression of mycotic skin surface diseases
• Composition pharmaceutique pour prévenir le développement et la progression de mycoses cutanées supérieures

- (73) Innovet Italia S.r.l., Via Egadi, 7, 20144 Milano, IT
(72) Della Valle, Francesco, 35122 Padova, IT
Della Valle, Maria Federica, 35141 Padova, IT
Comelli, Maria Cristina, 35141 Padova, IT
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

A61K 47/34 → (51) C08L 67/04

- (51) **A61K 48/00 (11) 1 363 676 B1**
C12N 15/861
(25) En (26) En
(21) 02704215.9 (22) 22.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI

- (43) 26.11.2003
(86) US 2002/001797 22.01.2002
(87) WO 2002/056918 2002/30 25.07.2002
(30) 22.01.2001 US 263416 P
(54) • VERFAHREN ZUM ERHÖHEN DER ZUFÜHRUNG EINER THERAPEUTISCHEN NUKLEINSÄURE

- METHOD OF ENHANCING DELIVERY OF A THERAPEUTIC NUCLEIC ACID
 - PROCEDE POUR RENFORCER L'EFFICACITE DE L'APPORT D'UN ACIDE NUCLEIQUE THERAPEUTIQUE
- (73) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) BARSOUM, James, G., Lexington, MA 02421, US
PARR, Michael, Cambridge, MA 02138, US
FAWELL, Stephen, E., Framingham, MA 01702, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 48/00 → (51) C12N 9/10**A61K 48/00 → (51) C12N 15/12****A61K 51/04 → (51) A61K 31/352**

- (51) **A61L 2/06 (11) 1 481 692 B1**
A61B 1/00 A61L 2/26
A61L 2/20
(25) Ja (26) En
(21) 02765424.3 (22) 05.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 01.12.2004
(86) JP 2002/009060 05.09.2002
(87) WO 2003/075963 2003/38 18.09.2003
(30) 11.03.2002 JP 2002065883
(54) • STERILISATOR

- STERILIZER
 - STERILISATEUR
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) HASEGAWA, Hitoshi, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-00, JP
SUZUKI, Eiri, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0038, JP
KUROSHIMA, Hisashi, 243 Olympus-Nishi-hachioji-Corp, Hachioji-shi, Tokyo 193-0832, JP
NOGUCHI, Toshiaki, Tachikawa-shi, Tokyo 190-0002, JP
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61L 2/20 → (51) A61L 2/06**A61L 2/26 → (51) A61L 2/06**

- (51) **A61L 2/28 (11) 1 610 827 B1**
G01N 31/22

- (25) De (26) De
(21) 04726440.3 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(86) DE 2004/000758 08.04.2004
(87) WO 2004/091672 2004/44 28.10.2004

- (30) 10.04.2003 DE 10316690
03.02.2004 DE 102004005377
(54) • STERILISATIONSTESTVORRICHTUNG
• STERILIZATION TESTING DEVICE
• DISPOSITIF D'ESSAI DE STERILISATION

- (73) Kretschmann, Harald, Jahnstr. 5, 35463 Fernwald, DE
Rauch, Andreas, Hungner Str. 25, 35423 Lich, DE
(72) Kretschmann, Harald, 35463 Fernwald, DE
Rauch, Andreas, 35423 Lich, DE
(74) Creutz, Dieter, et al, Markt 5, 01662 Meissen, DE

- (51) **A61L 9/01**
A61L 9/14
(25) En (26) En
(21) 95926756.8 (22) 20.07.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 28.05.1997
(86) US 1995/009178 20.07.1995
(87) WO 1996/004938 1996/09 22.02.1996
(30) 12.08.1994 US 289733
(54) • VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DES EINDRUCKS VON SCHLECHTEM GERUCH AUF UNBELEBTEN OBERFLÄCHEN
- METHOD FOR REDUCING MALODOR IMPRESSION ON INANIMATE SURFACES
 - PROCEDE DESTINEE A LUTTER CONTRE LES MAUVAIRES ODEURS DES SURFACES INANIMEES
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) ZWERDLING, Susan, Schmaedecke, Fair Oaks, California 95628, US
CAPPEL, Jerome, Paul, Cincinnati, OH 45248, US
GEIS, Philip, Anthony, West Chester, OH 45069, US
McCARTY, Mark, Lee, Loveland, OH 45140, US
TRINH, Toan, Maineville, OH 45039, US
(74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road, Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

A61L 9/14 → (51) A61L 9/01

- (51) **A61L 15/58 (11) 1 035 876 B1**
A61B 5/04

- (25) En (26) En
(21) 98960585.2 (22) 01.12.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.09.2000
(86) US 1998/025436 01.12.1998
(87) WO 1999/027975 1999/23 10.06.1999
(30) 01.12.1997 US 980541

- (54) • GERINGES TRAUMA VERURSACHENDER KLEBEGEGENSTAND
• LOW TRAUMA ADHESIVE ARTICLE

- ARTICLE ADHESIF PEU TRAUMATISANT

- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

- (72) JOSEPH, Eugene, G., Saint Paul, MN 55133-3427, US
FERBER, Richard, Saint Paul, MN 55133-3427, US
BATTLES, Donald, Saint Paul, MN 55133-3427, US
TUCKER, Joseph, Saint Paul, MN 55133-3427, US
YOUNG, James, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61L 29/10 (11) 1 133 327 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99964997.3 (22) 16.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.09.2001
(86) US 1999/027273 16.11.1999
(87) WO 2000/030697 2000/22 02.06.2000
(30) 23.11.1998 US 197815
(54) • ANTIBIOTISCHE HYDROPHILE BESCHICHTUNG
• ANTIBIOTIC HYDROPHILIC POLYMER COATING

- REVETEMENT POLYMERÉ HYDROPHILE ANTIBIOTIQUE
- (73) Agion Technologies, Inc., 60 Audubon Road, Wakefield, MA 01880, US
- (72) TROGOLO, Jeffrey, A., Boston, MA 02116, US
- BARRY, John, E., Derry, NH 03038, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61M 1/00 → (51) A61B 17/22

- (51) **A61M 5/142 (11) 1 048 309 B1**
A61M 5/168
- (25) En (26) En
(21) 00107929.2 (22) 14.04.2000
(84) CH DE IT LI
(43) 02.11.2000
(30) 30.04.1999 US 303006
(54) • Überfüllsicherung für implantierbare Wirkstoffabgabevorrichtung
• Overfill protection systems for implantable drug delivery devices
• Système de prévention du remplissage excessif pour dispositif implantable d'administration de médicaments
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) Olsen, James M., Plymouth, MN 55442, US
Robinson, Reginald D., Plymouth, MN 55446-1731, US
Christiansen, Chris, Oakdale, MN 55128, US
Kratoska, Paul, Brooklyn Park, MN 55444, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 5/142 (11) 1 646 412 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04738960.6 (22) 29.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(86) DK 2004/000463 29.06.2004
(87) WO 2005/002649 2005/02 13.01.2005
(30) 08.07.2003 EP 03388049
08.07.2003 DK 200301041
14.07.2003 US 487090 P
16.07.2003 US 487859 P
- (54) • TRAGBARES MEDIKAMENTENABGABEGERÄT MIT EINER EINGEKAPSELTN NADEL
• PORTABLE DRUG DELIVERY DEVICE HAVING AN ENCAPSULATED NEEDLE
• DISPOSITIF PORTABLE D'ADMINISTRATION D'UN MEDICAMENT COMPRÉNANT UNE AIGUILLE ENCAPSULEE
- (73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) RADMER, Jim, DK-3480 Fredensborg, DK
KLINT, Henrik, Soenderskov, DK-2800 Lyngby, DK
- (74) Kristoffersen, Bo, Novo Nordisk A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

A61M 5/168 → (51) A61M 5/142

- (51) **A61M 5/178 (11) 1 607 114 B1**
A61M 5/32 A61M 5/34
- (25) En (26) En
(21) 05107738.6 (22) 13.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.12.2005
(30) 22.09.2000 JP 2000289493
09.02.2001 JP 2001034684
10.04.2001 JP 2001111703

- (54) • Spritze-Behälter-Kombination
• A combined container-syringe
• Seringue et récipient combinés
- (73) ARTE CORPORATION, 1-5-8, Iwamoto-Cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Shimazaki, Seiji, Ibaraki-ken, Ibaraki, JP
- (74) Metman, Karel Johannes, et al. De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
(62) 01203502.8 / 1 190 727

A61M 5/32 → (51) A61M 5/178**A61M 5/34 → (51) A61M 5/178**

- (51) **A61M 15/00 (11) 1 208 864 B1**
B05D 7/24 B65D 83/14
- (25) En (26) En
(21) 02001152.4 (22) 19.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.05.2002
(30) 23.02.1998 GB 9803780
24.04.1998 GB 9808804
07.07.1998 GB 9814717
(54) • Vorrichtungen zur Medikamentenverabreichung
• Improvements in drug delivery devices
• Dispositifs pour administrer des médicaments
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB
- (72) Warby, Richard John, Emneth, Norfolk PE14 8 AF, GB
- (74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 99905106.3 / 1 066 073

- (51) **A61M 15/00 (11) 1 255 580 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01923571.2 (22) 14.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(86) EP 2001/001594 14.02.2001
(87) WO 2001/060438 2001/34 23.08.2001
(30) 19.02.2000 GB 0003839
(54) • GEHÄUSE FÜR EINEN INHALATOR
• HOUSING FOR AN INHALER
• BOITIER POUR INHALATEUR
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB
- (72) Jones, Anthony Patrick, Ware Herts SG12 ODP, GB
Robertson, Duncan, Ware Herts SG12 ODP, GB
- (74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline Services Unlimited 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A61M 16/04 (11) 1 220 701 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00966299.0 (22) 09.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.07.2002
(86) GB 2000/003874 09.10.2000
(87) WO 2001/024860 2001/15 12.04.2001
(30) 07.10.1999 US 413970
(54) • KEHLKOPFMASKE MIT EINER MAGENDRAINAGEVORRICHTUNG GROSSEN DURCHMESSERS
• LARYNGEAL MASK WITH LARGE-BORE GASTRIC DRAINAGE

- MASQUE POUR LARYNX PERMETTANT UN FORT DRAINAGE GASTRIQUE PAR LE GROS CALIBRE DU DISPOSITIF

- (73) Indian Ocean Medical Inc., Revolution Avenue P.O. Box 18, Mahé, SC
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
- (73) Brain, Archibald Ian Jeremy, Sandford House, Fan Court Gardens, Longcross Road, Longcross, Chertsey, Surrey KT16 0DJ, GB
- (84) GB IE
- (72) Brain, Archibald, Ian, Jeremy, Chertsey, Surrey KT16 0DJ, GB
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) A61M 16/16 (11) 1 507 568 B1

- (25) En (26) En
(21) 03735471.9 (22) 27.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) EP 2003/005557 27.05.2003
(87) WO 2003/099367 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 EP 02447099
(54) • Vorrichtung zum Anwärmen und Befeuchten eines Beatmungsgeräts
• Device for heating and moistening a breathing gas
• Dispositif de conditionnement de gaz médical
- (73) Anthony, Jean-Michel, Sint-Niklaasstraat 10, B-1840 Londerzeel, BE
- (72) Anthony, Jean-Michel, B-1840 Londerzeel, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) A61M 16/20 (11) 0 990 448 B1

- (25) En (26) En
(21) 99110955.4 (22) 08.06.1999
(84) DE FR
(43) 05.04.2000
(30) 19.08.1998 SE 9802761
(54) • Ventil
• Valve
• Valve
- (73) Maquet Critical Care AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
- (72) Höglund, Kasper, 144 63 Rönninge, SE
- (74) Stein, Jan Anders Lennart, et al, Albinhs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) A61M 16/22 (11) 1 485 157 B1

- (25) En (26) En
(21) 03744437.9 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) GB 2003/001041 12.03.2003
(87) WO 2003/077980 2003/39 25.09.2003
(30) 12.03.2002 GB 0205759
(54) • EINRICHTUNG FÜR HYPOXISCHES TRAINING UND THERAPIE
• APPARATUS FOR HYPOXIC TRAINING AND THERAPY
• APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT ET DE TRAITEMENT HYPOXIQUE
- (73) SOUTH BANK UNIVERSITY ENTERPRISES LTD., 103 Borough Road, London SE1 0AA, GB
- (72) SUMNERS, David Paul, Middlesbrough, Cleveland TS6 0HX, GB

(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
A61M 25/00 → (51) A61B 17/22
A61M 25/00 → (51) A61M 35/00
A61M 25/01 → (51) A61F 2/01
A61M 31/00 → (51) A61K 31/519
A61M 31/00 → (51) A61M 35/00
(51) A61M 35/00 (11) 0 951 311 B1 A61B 17/00 A61M 25/00 A61M 31/00
(25) En (26) En (21) 97946656.2 (22) 14.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE (43) 27.10.1999
(86) US 1997/020653 14.11.1997
(87) WO 1998/020931 1998/20 22.05.1998
(30) 15.11.1996 US 30942 P
(54) • Vorrichtung zur Anwendung einer Mischung von zwei oder mehreren flüssigen Komponenten zur Bildung eines Biomaterials • Device for applying a mixture of two or more liquid components to form a biomaterial • Dispositifs utilisés pour appliquer un mélange de deux ou plusieurs composants liquides pour former un biomateriau
(73) Bristol-Myers Squibb Company, 100 Headquarters Park Drive, Skillman, NJ 08558, US
(72) HOLM, Niels, Erik, DK-3460 Birkerød, DK LINNEBJERG, Steven, DK-3320 Skaeveinge, DK CORNWELL, Richard, Deeside, Flintshire, GB
(74) Mays, Julie, et al, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB
A61M 35/00 → (51) A61K 31/519
A61N 1/30 → (51) A61K 31/519
A61N 1/365 → (51) A61N 1/37
(51) A61N 1/37 (11) 1 537 894 B1 A61N 1/365
(25) Fr (26) Fr (21) 04292864.8 (22) 03.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 08.06.2005
(30) 03.12.2003 FR 0314158
(54) • Implantierbares medizinisches Gerät mit Aufzeichnungsfunktionen von Holter • Implantable medical device with Holter's recording functions • Dispositif médical implantable actif à fonctions d'enregistrement Holter
(73) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
(72) Henry, Christine, 75014 Paris, FR Poezevara, Yann, 91080 Courcouronnes, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Pagenberg & Associés 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR
A61P 1/04 → (51) C07D 453/02
A61P 1/14 → (51) A61K 31/5025
A61P 1/16 → (51) A61K 33/44

A61P 3/04 → (51) A61K 38/18
A61P 7/06 → (51) C09K 15/16
A61P 9/00 → (51) A61K 31/519
A61P 9/14 → (51) A61K 36/16
A61P 9/14 → (51) A61K 47/02
A61P 11/06 → (51) A61K 31/4035
A61P 13/12 → (51) A61K 33/44
A61P 17/02 → (51) A61K 31/4412
A61P 17/02 → (51) A61K 38/48
A61P 17/10 → (51) A61K 8/49
A61P 19/02 → (51) C07C 237/30
A61P 19/10 → (51) A61K 31/663
A61P 19/10 → (51) A61K 31/737
A61P 25/00 → (51) A61K 31/4436
A61P 25/00 → (51) A61K 31/662
A61P 25/00 → (51) C07D 471/06
A61P 25/00 → (51) C07D 487/04
A61P 25/00 → (51) C12N 15/12
A61P 25/02 → (51) A61K 31/4436
A61P 25/14 → (51) A61K 31/485
A61P 25/28 → (51) C07K 1/04
A61P 25/28 → (51) C12N 15/12
A61P 27/02 → (51) A61K 31/519
A61P 27/02 → (51) A61K 45/00
A61P 29/00 → (51) A61K 31/4035
A61P 29/00 → (51) C07D 213/40
A61P 31/00 → (51) A61K 31/6615
A61P 31/10 → (51) A61K 47/32
A61P 31/12 → (51) C09K 15/16
A61P 31/14 → (51) C07K 5/08
A61P 35/00 → (51) A61K 31/4035
A61P 35/00 → (51) A61K 31/519
A61P 35/02 → (51) A61K 31/4035
A61P 37/00 → (51) A61K 39/39
A61P 37/00 → (51) C07D 213/40
A61P 37/02 → (51) C09K 15/16
A61P 37/06 → (51) A61K 31/4035
A61P 37/06 → (51) A61K 31/519
A61P 39/02 → (51) A61K 33/44
A61P 43/00 → (51) A61K 31/4436
A61P 43/00 → (51) A61K 31/519
A61Q 1/02 → (51) A61K 8/88
A61Q 1/06 → (51) A61K 8/81
A61Q 1/06 → (51) A61K 8/88
A61Q 5/06 → (51) A61K 8/49
A61Q 5/08 → (51) A61K 8/34
A61Q 5/08 → (51) A61K 8/49
(51) A61Q 5/10 (11) 1 414 391 B1 A61K 8/41
(25) De (26) De (21) 01987659.8 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 06.05.2004
(86) EP 2001/011519 05.10.2001
(87) WO 2002/032384 2002/17 25.04.2002
(30) 14.10.2000 DE 10051033
(54) • Mittel und VERFAHREN ZUR SCHONEN-DEN HAARFÄRBUUNG unter Verwendung von 2-Chlor-4-aminophenol als Entwicklerkomponente • Composition and METHOD of GENTLY colouring HAIR using 2-chloro-4-amino-phenol as oxidation base • Composition et PROCEDE DE COLORATION CAPILLAIRE RESPECTANT LES CHEVEUX utilisant 2-chloro-4-aminophé-nol comme base d'oxydation
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, DE OBERKOBUSCH, Doris, 40591 Düsseldorf, DE MOCH, Melanie, 41542 Dormagen, DE
A61Q 5/10 → (51) A61K 8/34
A61Q 5/10 → (51) A61K 8/41
A61Q 5/10 → (51) C07D 231/38
A61Q 17/04 → (51) A61K 8/49
A61Q 17/04 → (51) A61K 8/88
A61Q 17/04 → (51) A61K 8/90
A61Q 19/00 → (51) A61K 8/49
(51) A62B 17/04 (11) 0 972 543 B1
(25) Fr (26) Fr (21) 99401754.9 (22) 13.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 19.01.2000
(30) 13.07.1998 FR 9809126
(54) • Schnellöffnung für Schutzhülle • Quick-release device for protective hood • Dispositif d'ouverture rapide d'une cagoule de protection
(73) Ulmer Aeronautique, 169, rue de Paris, 93000 Bobigny, FR
(72) Nicolas, Paul, 91370 Verrières le Buisson, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR
(51) A62D 1/00 (11) 1 341 586 B1
(25) En (26) En (21) 01985472.8 (22) 27.09.2001
(84) ES FR

- (43) 10.09.2003
 (86) US 2001/030291 27.09.2001
 (87) WO 2002/043812 2002/23 06.06.2002
 (30) 28.11.2000 US 723567
 (54) • FEUERHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND AMMONIUMPOLYPHOSPHAT UND EISENZUSÄTZE ZUR KORROSIONSINHIBIERUNG
 • FIRE RETARDANT COMPOSITIONS CONTAINING AMMONIUM POLYPHOSPHATE AND IRON ADDITIVES FOR CORROSION INHIBITION
 • COMPOSITIONS IGNIFUGES CONTENANT POLYPHOSPHATE D'AMMONIUM ET DES ADDITIFS DE FER POUR EMPECHER LA CORROSION
 (73) ASTARIS LLC, 622 Emerson Road Suite 500, St. Louis, Missouri 63141, US
 (72) VANDERSALL, Howard, L., Upland, CA 91784-1258, US
 KEGELER, Gary, H., Diamond Bar, CA 91765, US
 (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A63B 21/062 → (51) A43B 5/00**A63B 21/065 → (51) A43B 5/00**

- (51) **A63B 22/04** (11) **0 805 708 B1**
A63B 69/16 **A63B 23/04**
 (25) En (26) En
 (21) 96905240.6 (22) 25.01.1996
 (84) DE GB IT
 (43) 12.11.1997
 (86) US 1996/001101 25.01.1996
 (87) WO 1996/022814 1996/35 01.08.1996
 (30) 25.01.1995 US 377846
 19.04.1995 US 426467
 06.06.1995 US 467596
 30.06.1995 US 497612
 17.07.1995 US 503301
 (54) • FESTSTEHENDES ÜBUNGSGERÄT
 • STATIONARY EXERCISE APPARATUS
 • EXERCISEUR FIXE
 (73) Nautilus, Inc., 16400 SE Nautilus Way, Vancouver, WA 98683, US
 (72) Rodgers, Robert E. Jr., Canyon Lake TX 78133, US
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A63B 23/04 → (51) A63B 22/04**A63B 69/16 → (51) A63B 22/04**

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 561 496 B1**
A63F 13/06
 (25) En (26) En
 (21) 04020608.8 (22) 31.08.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 10.08.2005
 (30) 09.02.2004 JP 2004032472
 (54) • Spielvorrichtung und Speichermedium mit darauf aufgezeichnetem Spielprogramm
 • Game apparatus and storage medium having game program stored therein
 • Appareil de jeu et support d'enregistrement d'information avec le programme de jeu
 (73) Nintendo Co., Limited, 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
 (72) Nishimura, Kentaro, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
 Nakata, Masayasu, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
 Tomizawa, Toshikazu, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP

- Hatayama, Yosuke, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
 Niwa, Noriyuki, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
 Ohta, Keizo, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
 (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

A63F 13/06 → (51) A63F 13/00**A63F 13/10 → (51) G10H 1/00**

- (51) **A63F 13/12** (11) **1 323 457 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02028049.1 (22) 16.12.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 02.07.2003
 (30) 14.12.2001 JP 2001380807
 (54) • Netzwerkspielsystem, Spiel-Serversystem, Klientensystem, Netzwerkspielverarbeitungsverfahren und Aufzeichnungsmedium
 • Network game system, game server system, client system, network game processing method, and recording medium
 • Système de jeu en réseau, Système client, méthode de traitement de jeu en réseau et milieu d'enregistrement

- (73) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Bunka Quint Building 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
 (72) Kimura, Masaaki, Shibuya-ku, Tokyo 115-8544, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A63H 3/44 → (51) D01F 8/06**A63H 17/267 → (51) A63H 29/20**

- (51) **A63H 27/10** (11) **1 115 776 B1**
B41M 5/00 **B41J 3/407**
 (25) En (26) En
 (21) 99940400.7 (22) 24.08.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 18.07.2001
 (86) GB 1999/002787 24.08.1999
 (87) WO 2000/011067 2000/09 02.03.2000
 (30) 25.08.1998 GB 9818530
 15.03.1999 GB 9906002
 (54) • BALLONE
 • BALLOONS
 • BALLONS

- (73) Magic International Limited, 66 Wigmore Street London W1U 2HQ, GB
 (72) Magic International Limited, 66 Wigmore Street London W1U 2HQ, GB
 (74) Hawkins, Richard Dudley, David Keltie Associates Fleet Place House, 2 Fleet Place London EC4M 7ET, GB

- (51) **A63H 29/20** (11) **1 525 910 B1**
A63H 17/267
 (25) En (26) En
 (21) 04105162.4 (22) 19.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.04.2005
 (30) 24.10.2003 JP 2003364965
 (54) • Rollendes mehrachsiges Spielzeug
 • Multi-axle running toy
 • Un jouet roulant à plusieurs essieux

- (73) Tomy Company, Ltd, 9-10, Tateishi 7-chome Katsushika-ku, Tokyo 124-8511, JP
 Imagic, Inc., 1-13-7 Higashi-Kanamachi, Katsushika-ku, Tokyo 125-0041, JP
 (72) Nagasaka, Yoshizo, 125-0041, Tokyo, JP
 Watanabe, Hiroyuki, 125-0041, Tokyo, JP
 (74) Bailey, David Martin, et al, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) A63H 33/06 (11) 1 670 558 B1
A63H 33/08 EO4B 1/00

- (25) It (26) En
 (21) 04769527.5 (22) 30.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.06.2006
 (86) IB 2004/003193 30.09.2004
 (87) WO 2005/032682 2005/15 14.04.2005
 (30) 02.10.2003 IT T020030767
 (54) • DREIBEINIGES KONSTRUKTIONSELEMENT UND DAMIT ZU ERHALTENDE GITTERSTRUKTUR
 • TRIPOD SHAPED STRUCTURAL ELEMENT AND GRID STRUCTURE OBTAINABLE THEREWITH
 • ELEMENT STRUCTUREL EN FORME DE TREPIED ET STRUCTURE A GRILLE CONSTITUEE DE CES ELEMENTS
 (73) Gastaldi, Davide, Via Racconigi, 21, 12030 Murello, IT
 (72) Gastaldi, Davide, 12030 Murello, IT
 (74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

A63H 33/08 → (51) A63H 33/06**B01D 15/02 → (51) C02F 1/28****(51) B01D 17/02 (11) 1 216 735 B1**
C02F 1/28

- (25) De (26) De
 (21) 01129470.9 (22) 11.12.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.06.2002
 (30) 20.12.2000 DE 10063426
 (54) • Entfernung von Öl aus Abwasser
 • Removal of oil from waste water
 • Elimination de l'huile dans de l'eau usée
 (73) ECOLAB INC., 370 Wabasha Street N, St. Paul, MN 55102-1390, US
 (72) Kresse, Franz, 40723 Hilden, DE
 Merz, Thomas, Dr., 40723 Hilden, DE
 (74) polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

(51) B01D 21/00 (11) 1 070 527 B1
C02F 1/469

- (25) En (26) En
 (21) 99202365.5 (22) 19.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 24.01.2001
 (54) • Wasserbehandlung durch beschleunigte Sedimentation und/oder Fällung
 • Water treatment by accelerated sedimentation and/or precipitation
 • Traitement d'eau par sédimentation et/ou précipitation accélérées
 (73) Appelbloesem Licenties B.V., Ringweistraat 2, 4181 CM Waardenburg, NL
 (72) Lageman, Reinout, 2631 CN Nootdorp, NL Pool, Wieberen, 9728 RC Groningen, NL
 (74) Griebling, Onno, et al, Octrooibureau Griebling BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

- (51) **B01D 21/00** (11) **1 446 212 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02791897.8 (22) 25.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 LT LV MK RO SI
 (43) 18.08.2004
 (86) FR 2002/003679 25.10.2002
 (87) WO 2003/035211 2003/18 01.05.2003
 (30) 26.10.2001 FR 0113889
 (54) • LAMELLENABSCHIEDER
 • LAMELLAR CLARIFIER
 • DECANTEUR LAMELLAIRE
 (73) Innova Environnement, 193 rue de Charost,
 44150 Ancenis, FR
 (72) BOULANT, Alain, F-44380 Pornichet, FR
 (74) Gaillardre, Frédéric F. Ch., Cabinet JP Colas
 37, Avenue Franklin D. Roosevelt, 75008
 Paris, FR

- (51) **B01D 29/03** (11) **1 243 299 B1**
B01D 46/12
 (25) En (26) En
 (21) 02011098.7 (22) 28.08.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 LT LV RO SI
 (43) 25.09.2002
 (30) 26.09.1997 DE 19742439
 (54) • Mikrostrukturierter Filter
 • Microstructured filter
 • Filtre à microstructure
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH,
 55216 Ingelheim, DE
 (72) Eicher, Joachim, 44227 Dortmund, DE
 Geser, Johannes, 55218 Ingelheim, DE
 Kadel, Klaus, 58453 Witten, DE
 Dunne, Stephen Terence, Stowmarket, Suffolk,
 IP14 3AE, GB
 Bachtler, Wulf, 55126 Mainz, DE
 Freund, Bernhard, 55435 Gau-Algesheim, DE
 (60) 07101090.4
 (62) 98940429.8 / 1 017 469

- (51) **B01D 29/21** (11) **1 140 320 B1**
B01D 35/147
B01D 35/153
B01D 35/16
 (25) De (26) De
 (21) 00975761.8 (22) 15.09.2000
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 10.10.2001
 (86) DE 2000/003212 15.09.2000
 (87) WO 2001/021278 2001/13 29.03.2001
 (30) 17.09.1999 DE 29916267 U
 06.10.1999 DE 29917562 U
 (54) • FLUIDFILTER MIT EINEM MONTIERBA-
 REN, ZENTRALEN BAUTEIL
 • FLUID FILTER WITH A CENTRAL COMPO-
 NENT WHICH CAN BE ASSEMBLED
 • FILTRE POUR FLUIDES POURVU D'UN
 COMPOSANT CENTRAL POUVANT ETRE
 ASSEMBLE
 (73) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 75,
 48147 Münster, DE
 (72) BAUMANN, Dieter, 48268 Greven, DE
 ARDES, Wilhelm, 59387 Ascheberg, DE
 (74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Paten-
 tanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151
 Münster, DE

- (51) **B01D 35/02** (11) **1 096 984 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99961056.1 (22) 03.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 09.05.2001
 (86) EP 1999/009457 03.12.1999

- (87) WO 2000/033929 2000/24 15.06.2000
 (30) 10.12.1998 GB 9827181
 (54) • HERAUSNEHMBARER FILTER UND DAMIT
 AUSGERÜSTETER WASSERKOKHER
 • REMOVABLE FILTERS AND WATER
 HEATING VESSELS INCORPORATING
 SUCH
 • FILTRES DEPOSABLES POUR RECIPIENTS
 DE CHAUFFAGE DE LIQUIDES
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) MELGAARD, Klaus, NL-5656 AA Eindhoven,
 NL
 WHITELEY, Simon, M., NL-5656 AA Eind-
 hoven, NL
 (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intel-
 lectual Property & Standards P.O. Box 220,
 5600 AE Eindhoven, NL

B01D 35/147 → (51) **B01D 29/21****B01D 35/153** → (51) **B01D 29/21****B01D 35/16** → (51) **B01D 29/21****B01D 35/26** → (51) **A01K 63/04**

- (51) **B01D 35/30** (11) **1 414 542 B1**
B01D 35/31
 (25) En (26) En
 (21) 02746999.8 (22) 12.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 06.05.2004
 (86) US 2002/022204 12.07.2002
 (87) WO 2003/006138 2003/04 23.01.2003
 (30) 13.07.2001 US 305565 P
 (54) • ZUSAMMENSCHNAPPBARER FILTER
 • SNAP TOGETHER FILTER
 • FILTRE A ENCLIQUEAGE
 (73) Hemerus Medical, LLC, 1957 Gateway Bou-
 levard, St. Paul, MN 55112, US
 (72) ZIA, Majid, White Bear Township, MN 55127,
 US
 ANGELO, Anthony, J., Forest Lake, MN
 55025, US
 WILSON, Craig, M., Minneapolis, MI 55414,
 US
 (74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und
 Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
 München, DE

- (51) **B01D 35/30** (11) **1 651 328 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04763873.9 (22) 06.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 03.05.2006
 (86) EP 2004/008840 06.08.2004
 (87) WO 2005/014140 2005/07 17.02.2005
 (30) 09.08.2003 DE 20312318 U
 (54) • FLÜSSIGKEITSFILTER FÜR EINE BRENN-
 KRAFTMASCHINE
 • LIQUID FILTER FOR AN INTERNAL COM-
 BUSTION ENGINE
 • FILTRE A LIQUIDE POUR MOTEUR A
 COMBUSTION INTERNE
 (73) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85,
 48147 Münster, DE
 (72) ARDES, Wilhelm, 59387 Ascheberg, DE
 (74) Schulze Horn & Partner, Patent- und
 Rechtsanwälte Postfach 20 20 05, 48101
 Münster, DE

B01D 35/31 → (51) **B01D 35/30**

- (51) **B01D 36/04** (11) **1 483 032 B1**
B01D 37/02

- (25) De (26) De
 (21) 03743783.7 (22) 24.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 08.12.2004
 (86) CH 2003/000137 24.02.2003
 (87) WO 2003/076045 2003/38 18.09.2003
 (30) 08.03.2002 CH 403022002
 (54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN
 FILTRATION EINER ROHSOLE FÜR DIE
 VERWENDUNG IN DER CHLOR-ALKALI
 ELEKTROLYSE
 • METHOD FOR CONTINUOUSLY FILTERING
 RAW BRINE FOR USE IN CHLOR-ALKALI
 ELECTROLYSIS
 • PROCEDE DE FILTRATION CONTINU
 D'UNE SAUMURE BRUTE DESTINEE A
 ETRE UTILISEE DANS L'ELECTROLYSE
 CHLORE-ALKALI
 (73) DRM, DR. MÜLLER AG, Alte Landstrasse
 415, CH-8708 Männedorf ZH, CH
 (72) PFEIFFER, Martin, CH-8730 Uznach, CH
- B01D 37/02** → (51) **B01D 36/04**
- B01D 46/12** → (51) **B01D 29/03**
- B01D 46/42** → (51) **B01D 46/52**
- (51) **B01D 46/52** (11) **1 134 014 B1**
B01D 46/42
 (25) De (26) De
 (21) 01101789.4 (22) 26.01.2001
 (84) DE ES FR IT
 (43) 19.09.2001
 (30) 17.03.2000 DE 10013301
 (54) • Filtereinsatz
 • Pleated filter
 • Filtre plissé
 (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469
 Weinheim, DE
 (72) Fath, Jürgen, 69469 Weinheim, DE
 Schöttmer, Dieter, 44269 Dortmund, DE
- B01D 53/00** → (51) **C23C 4/00**
- (51) **B01D 53/04** (11) **1 334 758 B1**
C01B 23/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 01976766.4 (22) 19.10.2001
 (84) BE DE FR GB IT NL
 (43) 13.08.2003
 (86) JP 2001/009189 19.10.2001
 (87) WO 2002/032550 2002/17 25.04.2002
 (30) 20.10.2000 JP 2000320544
 (54) • GASTRENNUNGS- UND REINIGUNGSVER-
 FAHREN UND SEINE VORRICHTUNG
 • GAS SEPARATING AND PURIFYING
 METHOD AND ITS APPARATUS
 • PROCEDE DE SEPARATION ET DE PURI-
 FICATION DE GAZ ET APPAREIL ASSOCIE
 (73) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26,
 Koyama 1-chome Shinagawa, Tokyo 142-
 8558, JP
 (72) KAWAI, Masato, c/o NIPPON SANSO COR-
 PORATION, Tokyo 105-0003, JP
 NAKAMURA, Akihiro, c/o NIPPON SANSO
 CORPORATION, Tokyo 105-0003, JP
 NAGASAKA, Tooru, c/o NIPPON SANSO
 CORPORATION, Tokyo 105-0003, JP
 HAYASHIDA, Shigeru, c/o NIPPON SANSO
 CORPORATION, Minato-ku, Tokyo 105 0003,
 JP
 (74) ter Meer, Nicolaus, et al, TER MEER
 STEINMEISTER & PARTNER GbR, Paten-
 tanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679
 München, DE

B01D 53/04 → (51) **B01D 53/26****B01D 53/04** → (51) **B01J 8/02**

- (51) **B01D 53/047** (11) **1 023 934 B1**
B01D 53/053 **C01B 3/56**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 00400016.2 (22) 05.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.08.2000
(30) 29.01.1999 FR 9901035
(54) • Verfahren zur Reinigung eines Gases durch Adsorption
• Process for purifying a gas by adsorption
• Procédé d'épuration d'un gaz par adsorption
- (73) L'air Liquide, S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) Monereau, Christian, 75011 Paris, FR
- (74) Pittis, Olivier, et al., L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B01D 53/047** (11) **1 497 012 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03719891.8 (22) 23.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) US 2003/012470 23.04.2003
(87) WO 2003/090903 2003/45 06.11.2003
(30) 24.04.2002 US 375256 P
- (54) • SAUERSTOFFKONZENTRATOR MIT REDUZIERTEM GERÄUSCHPEGEL
• REDUCED NOISE OXYGEN CONCENTRATOR
• CONCENTRATEUR D'OXYGENE A BRUIT REDUIT
- (73) AIRSEP CORPORATION, 401 Creekside Drive, Buffalo, NY 14228-2070, US
- (72) MCCOMBS, Norman, R., Tonawanda, NY 14150, US
ALESSI, James, A., Lockport, NY 14094, US
- (74) CASEY, Robert, E., Buffalo, NY 14222, US
Wagner, Karl H., Wagner & Geyer, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B01D 53/047 → (51) **B01D 53/04****B01D 53/053** → (51) **B01D 53/047**

- (51) **B01D 53/18** (11) **1 066 872 B1**
C07C 51/42 **C07C 57/04**
- (25) En (26) En
(21) 00305664.5 (22) 05.07.2000
(84) BE DE
(43) 10.01.2001
(30) 06.07.1999 JP 19181699
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Absorption von Acrylverbindungen
• Method for absorption of acrylic compound and apparatus therefor
• Procédé et dispositif pour l'absorption de composés acryliques
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) Matsumoto, Yukihiko, Kobe-shi, Hyogo, JP
Nishimura, Takeshi, Himeji-shi, Hyogo, JP
Inada, Misao, Himeji-shi, Hyogo, JP
Sakamoto, Kazuhiko, Himeji-shi, Hyogo, JP

- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

B01D 53/26 (11) **1 378 286 B1**
B01D 53/04

- (25) En (26) En
(21) 03253901.7 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2004
(30) 05.07.2002 GB 0215649
(54) • Adsorptionsgastrockner
• Adsorption gas dryer
• Dessicateur à adsorption pour gaz
- (73) Walker Filtration Limited, Spire Road, Glover East, Washington, Tyne & Wear NE37 3ES, GB
- (72) Walker, Brian, Hexham, Northumberland NE46 6LX, GB
Taggart, Richard Lawrence, Chester le Street, County Durham DH3 4AE, GB
- (74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B01D 53/30 (11) **1 537 904 B1**
B01D 53/50 **B01D 53/56**
F23J 15/00

- (25) De (26) De
(21) 04024360.2 (22) 13.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 04.12.2003 DE 10356590
(54) • Verfahren zur Regelung der Dosierung eines Sorbens
• Process for controlling the dosing of a sorbent
• Procédé pour réguler le dosage d'un sorbant
- (73) Lentjes GmbH, Daniel-Goldbach-Strasse 19, 40880 Ratingen, DE
- (72) Herden, Hansjörg, Dr., 63110 Rodgau, DE
Stegemann, Berthold, 65760 Eschborn, DE
Gargoudis, Paschalidis, 40878 Ratingen, DE
- (74) Rausch, Michael, Stenger, Watzke & Ring Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

B01D 53/50 → (51) **B01D 53/30****B01D 53/56** → (51) **B01D 53/30****B01D 53/88** → (51) **B01J 8/02**

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 166 858 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01115497.8 (22) 27.06.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.01.2002
(30) 29.06.2000 JP 2000196220
16.05.2001 JP 2001145823
(54) • Abgasreinigungskatalysator und Abgasreinigungsanlage
• Exhaust gas purification catalyst and exhaust gas purification system
• Catalyseur et système pour la purification de gaz d'échappement
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Okamoto, Kenji, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
Yamada, Hiroshi, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP

- Miyoshi, Seiji, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
Takami, Akihide, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
Yamamoto, Kenichi, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
Sumida, Hirosuke, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/10**

- (51) **B01D 67/00** (11) **1 410 838 B1**
C08J 9/28 **B01D 71/34**
- (25) En (26) En
(21) 04000372.5 (22) 22.05.2001
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 21.04.2004
(30) 24.05.2000 US 206622
(54) • Verfahren zur Herstellung von Membranen und die damit hergestellten Membranen
• Method of manufacturing membranes and the resulting membranes
• Méthode de fabrication de membranes et membranes résultantes
- (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica, Massachusetts 01821, US
- (72) Kools, Willem, Winchester Massachusetts 01890, US
- (74) Henkel, Feiler & Hänel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (62) 01939385.9 / 1 284 811

B01D 71/02 → (51) **C01G 49/02****B01D 71/34** → (51) **B01D 67/00****B01D 71/68** → (51) **C08J 5/22****B01D 71/72** → (51) **C08J 5/22****B01D 71/80** → (51) **H01L 21/768****B01D 71/82** → (51) **C08J 5/22****B01F 3/04** → (51) **B01F 5/04**

- (51) **B01F 5/00** (11) **1 592 495 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04707535.3 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) EP 2004/050074 03.02.2004
(87) WO 2004/071637 2004/35 26.08.2004
(30) 14.02.2003 GB 0303495
(54) • MISCHER
• MIXER
• MELANGEUR
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) CARRONI, Richard, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
GRIFFIN, Timothy, CH-5408 Ennetbaden, CH

B01F 5/04 → (51) **1 706 199 B1**

- B01F 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 04815003.1 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) US 2004/042874 17.12.2004
(87) WO 2005/061083 2005/27 07.07.2005

- (30) 18.12.2003 US 530843 P
 (54) • FLUIDEINSPIRTER UND MISCHVORRICHTUNG
 • FLUID INJECTOR AND MIXER APPARATUS
 • INJECTEUR HYDRAULIQUE ET MELANGEUR
 (73) BOWLES FLUIDICS CORPORATION, 6625 Dobbin Road, Columbia, MD 21045-4704, US
 (72) GOPALAN, Shridhar, Westminister, MD 21157, US
 MARTIN, Shawn, Annapolis, MD 21401, US
 ROMACK, Alan, S., Columbia, MD 21045, US
 (74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

- (51) **B01F 17/00** (11) **1 587 609 B1**
C01B 31/02
C08G 83/00
 (25) En (26) En
 (21) 03789734.5 (22) 11.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.10.2005
 (86) US 2003/035738 11.11.2003
 (87) WO 2004/060543 2004/30 22.07.2004
 (30) 31.12.2002 US 335495
 (54) • EMULSIONEN MIT OBERFLÄCHENMODIFIZIERTEN ORGANISCHEN MOLEKÜLEN
 • EMULSIONS INCLUDING SURFACE-MODIFIED ORGANIC MOLECULES
 • EMULSIONS RENFERMANT DES MOLECULES ORGANIQUES MODIFIEES EN SURFACE
 (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) BARAN, Jimmie,R., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 STEFELY, James, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 STEIN, Stephen, W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B01J 8/02** (11) **1 377 367 B1**
B01D 53/88
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02714284.3 (22) 06.03.2002
 (84) BE DE FR
 (43) 07.01.2004
 (86) FR 2002/000808 06.03.2002
 (87) WO 2002/078833 2002/41 10.10.2002
 (30) 28.03.2001 FR 0104150
 (54) • ROHRFÖRMIGES FILTERELEMENT FÜR EINEN RADIALFLUSS-REAKTOR
 • TUBULAR FILTER DUCT FOR RADIAL FLOW REACTOR
 • CONDUIT DE FILTRATION TUBULAIRE POUR REACTEUR A FLUX RADIAL
 (73) Johnson Filtration Systems, Z.I. La Millonnerie, 86530 Availles en Chatellerault, FR
 (72) NADERI, Abdel-Hossein, F-86000 Poitiers, FR
 (74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

- (51) **B01J 13/02** (11) **1 536 883 B1**
B01J 13/04
C08K 5/00
C08L 21/00
 (25) De (26) De
 (21) 03757787.1 (22) 04.09.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.06.2005
 (86) EP 2003/009825 04.09.2003
 (87) WO 2004/024313 2004/13 25.03.2004
 (30) 10.09.2002 DE 10241942
 (54) • MIKROKAPSELN FÜR DIE KAUTSCHUKHERSTELLUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
 • MICROCAPSULES USED FOR PRODUCING RUBBER AND METHOD FOR THEIR PRODUCTION
 • MICROCAPSULES DESTINEES A LA FABRICATION DE CAOUTCHOUC ET PROCEDE DE FABRICATION DES MICROCAPSULES
 (73) Schill & Seilacher AG, Schönaicher Strasse 205, 71032 Böblingen, DE
 (72) JOBMANN, Monika, 21614 Buxtehuder, DE RAFLER, Gerald, 14473 Potsdam, DE SAGALA, Jozef, 71032 Böblingen, DE GROSS, Ingeborg, 70199 Stuttgart, DE
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

B01J 13/04 → (51) B01J 13/02

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 311 713 B1**
C23F 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 01950720.1 (22) 29.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.05.2003
 (86) US 2001/020861 29.06.2001
 (87) WO 2002/014581 2002/08 21.02.2002
 (30) 14.08.2000 US 638426
 (54) • PHOSPHIN-VERKÖKUNGSINHIBITOGEN FÜR EDC-VCM-ÖFEN
 • PHOSPHINE COKE INHIBITORS FOR EDC-VCM FURNACES
 • INHIBITEURS DE COKE PAR DES PHOSPHINES POUR FOURS EDC-VCM
 (73) ONDEO NALCO ENERGY SERVICES, L.P., 7701 Highway 90-A, Sugarland, Texas 77478, US
 (72) TONG, Youdong, Houston, TX 77074, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B01J 19/00 → (51) B01L 3/00**B01J 20/02 → (51) B01J 20/32****B01J 20/04 → (51) B01J 20/32**

- (51) **B01J 20/32** (11) **1 380 339 B1**
B01J 20/02
B01J 20/04
C01C 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 03014475.2 (22) 02.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.01.2004
 (30) 09.07.2002 US 191719
 (54) • Adsorber zur Entfernung von Wasser aus Ammoniak
 • Adsorbent for water removal from ammonia
 • Adsorbant pour l'élimination de l'eau de l'ammoniac
 (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
 (72) Dong, Chun Christine, Macungie, PA 18062, US

- Rao, Madhukar Bhaskara, Fogelsville, PA 18051, US
 Wu, Dingjun, Macungie, PA 18062, US
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B01J 20/34 → (51) B01J 38/10

- (51) **B01J 23/10** (11) **1 180 397 B1**
C01F 17/00
B01J 35/10
 (25) De (26) De
 (21) 00117898.7 (22) 19.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 20.02.2002
 (54) • Sauerstoff speicherndes Material auf der Basis von Ceroxid, Verfahren zu seiner Herstellung und Verwendung in der Abgasreinigung von Verbrennungsmotoren
 • Oxygen storage material based on cerium oxide, method for the preparation thereof and use for the purification of exhaust gases of internal combustion engines
 • Matériau à base de cérium oxide pour le stockage de l'oxygène, procédé de préparation dudit matériau et utilisation pour le traitement des gaz d'échappement des moteurs à combustion interne
 (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
 (72) Mussmann, Lothar, Dr., 63067 Offenbach, DE
 Lindner, Dieter, Dr., 63457 Hanau, DE
 Votsmeier, Martin, Dr., 63477 Maintal, DE
 Lox, Egbert, Dr., 63403 Hanau, DE
 Kreuzer, Thomas, 61184 Karben, DE
 (74) Stellbrink, Axel, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- B01J 23/745 → (51) C01G 49/02**
- B01J 23/94 → (51) B01J 38/10**
- B01J 23/96 → (51) B01J 38/10**
- (51) **B01J 27/18** (11) **1 610 894 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04759127.6 (22) 06.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.01.2006
 (86) US 2004/010472 06.04.2004
 (87) WO 2004/091780 2004/44 28.10.2004
 (30) 08.04.2003 US 409482
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NICKEL/PHOSPHOR-LIGAND-KATALYSATORS
 • PROCESS FOR THE PREPARATION OF A NICKEL/PHOSPHORUS LIGAND CATALYST
 • PROCEDE D'OBTENTION D'UN CATALYSEUR LIGAND PHOSPHORE/NICKEL
 (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
 (72) JACKSON, Scott, Christopher, Wilmington, DE 19803, US
 MCKINNEY, Ronald, J., Wilmington, DE 19803, US
 (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- B01J 29/90 → (51) B01J 38/10**
- (51) **B01J 35/04** (11) **1 413 356 B1**
F01N 3/022
 (25) En (26) En

- (21) 03256383.5 (22) 09.10.2003
 (84) DE FR
 (43) 28.04.2004
 (30) 10.10.2002 JP 2002297713
 (54) • Gelocherte Wabenkörper Filterstruktur, deren Herstellung und Verwendung in einem Abgasbehandlungssystem
 • Filtering honeycomb structure with voids, method for its manufacturing, and its use in exhaust gas purification system
 • Structure filtrante en nid d'abeilles perforée, sa fabrication et son utilisation dans le traitement des gaz d'échappement
 (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
 (72) Kai, Ryuji c/o Intell. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8530, JP
 Yamada, Toshio c/o Intell. Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8530, JP
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/28****B01J 35/10** → (51) **B01J 23/10**

- (51) **B01J 38/10** (11) **1 345 693 B1**
B01J 20/34
B01J 23/96
B01J 29/90
 (25) En (26) En
 (21) 00985253.4 (22) 22.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 24.09.2003
 (86) EP 2000/013237 22.12.2000
 (87) WO 2002/051548 2002/27 04.07.2002
 (54) • REGENERIERUNGSVERFAHREN VON HETEROGENEN KATALYSATOREN UND ADSORPTIONSMITTELN
 • REGENERATION METHOD OF HETEROGENEOUS CATALYSTS AND ADSORBENTS
 • PROCEDE DE REGENERATION DE CATALYSEURS HETEROGENES ET D'ADSORBANTS
 (73) EURECAT S.A., Quai Jean Jaurès B.P. 45, 07800 La Voulte-sur-Rhône, FR
 (72) ROBINSON, James, Friendswood, TX 77546, US
 BRAHMA, Nilanjan, League City, TX 77573, US
 MENDAKIS, Georges, League City, TX 77573, US
 LOCATELLI, François, F-26000 Valence, FR
 DUFRESNE, Pierre, F-26000 Valence, FR

- (51) **B01L 3/00** (11) **1 120 164 B1**
B01J 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 01101403.2 (22) 23.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 01.08.2001
 (30) 28.01.2000 US 493883
 (54) • Flüssigkeitsströmungskontrolle in gebogenen Kapillarkanälen
 • Fluid flow control in curved capillary channels
 • Contrôle de l'écoulement d'un fluide dans des canaux capillaires courbes
 (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (72) Bhullar, Raghbir Singh, Indianapolis, Indiana 46236, US
 Shelton, Jeffrey N., Fishers, Indiana 46038, US
 Reiser, Wolfgang Otto Ludwig, 68159 Mannheim, DE
 (74) Jung, Michael, et al, Roche Diagnostics GmbH Patentabteilung, 68298 Mannheim, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 470 863 B1**
B01L 3/06
B01L 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 04001097.7 (22) 20.01.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 27.10.2004
 (30) 21.04.2003 JP 2003116362
 (54) • Vorrichtung zur Halterung eines Mikro-objects
 • Apparatus for trapping micro-object
 • Dispositif de capture d'un micro-objet
 (73) High Energy Accelerator Research Organization, 1-1, Oho, 305-0801 Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
 National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
 (72) Soichi, Wakatsuki, 305-0801 Tsukuba-shi Ibaraki, JP
 Masahiko, Hiraki, 305-0801 Tsukuba-shi Ibaraki, JP
 Minoru, Nagai, 305-0801 Tsukuba-shi Ibaraki, JP
 Tamio, Tanikawa, 305-0031 Tsukuba-shi Ibaraki, JP
 (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/52**
B01L 3/00 → (51) **G01N 35/00**
B01L 3/02 → (51) **G01N 35/00**
B01L 3/06 → (51) **B01L 3/00**
B01L 11/00 → (51) **B01L 3/00**

(51) **B05B 1/32** (11) **1 625 892 B1**
 (25) Es (26) En
 (21) 03725220.2 (22) 22.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.02.2006
 (86) ES 2003/000237 22.05.2003
 (87) WO 2004/103571 2004/49 02.12.2004
 (54) • LUFTDRUCKPISTOLE FÜR FLÜSSIGKEITSABGABE
 • PNEUMATIC, LIQUID-DISPENSING GUN
 • PISTOLE A COMMANDE PNEUMATIQUE POUR LA DISTRIBUTION DE LIQUIDES
 (73) Industrias Penalver, S.L., Pol. Ind. El Tapiado, 30500 Molina de Segura (Murcia), ES
 (72) PENALVER GARCIA, José, 30500 Molina de Segura, Murcia, ES
 (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

B05B 5/16 → (51) **B05B 12/14**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 687 095 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04805802.8 (22) 03.11.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 09.08.2006

(86) FR 2004/050559 03.11.2004
 (87) WO 2005/044463 2005/20 19.05.2005
 (30) 07.11.2003 FR 0313093
 (54) • PUMPE ZUR ABGABE VON FLUIDPRODUKTEN
 • PUMP FOR DISPENSING FLUID PRODUCTS
 • POMPE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE
 (73) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
 (72) PARDONGE, Jean-Marc, F-76520 Les Authieux Sur Port Saint Ouen, FR
 FAGOT, Christophe, F-78430 Mezy, FR
 PRUVOT, Samuel, F-27430 Saint Etienne Du Vauvray, FR
 LE MANER, François, F-27400 La Vallée Montaure, FR
 (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B05B 11/00** (11) **1 687 097 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04805805.1 (22) 04.11.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 09.08.2006
 (86) FR 2004/050562 04.11.2004
 (87) WO 2005/044465 2005/20 19.05.2005
 (30) 07.11.2003 FR 0313094
 (54) • PUMPE ZUR ABGABE EINES FLUIDPRODUCTS
 • PUMP FOR DISTRIBUTING A FLUID PRODUCT
 • POMPE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE
 (73) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
 (72) LE MANER, François, F-27400 La Vallée Montaure, FR
 (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B05B 12/14** (11) **1 344 572 B1**
B05B 5/16
 (25) De (26) De
 (21) 03001483.1 (22) 23.01.2003
 (84) DE FR
 (43) 17.09.2003
 (30) 13.03.2002 DE 10211244
 (54) • Lackieranlage zum Aufbringen von flüssigem Beschichtungsmaterial auf Werkstücke
 • Painting installation for coating pieces with a liquid material
 • Installation de peinture pour revêtir des objets par un revêtement liquide
 (73) LACTEC GmbH Gesellschaft für moderne Lackiertechnik mbH, Otto-Hahn-Strasse 6-8, 63110 Rodgau, DE
 (72) Bilz, Burkhard, 63773 Godlbach, DE
 Klein, Udo, 63128 Dietzenbach, DE
 Kunkel, Joachim, 63860 Rothenbuch, DE
 Ott, Winfried, 63110 Rodgau, DE
 (74) Schieferdecker, Lutz, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **B05B 15/02** (11) **1 330 315 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01960826.4 (22) 31.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 30.07.2003
 (86) FI 2001/000757 31.08.2001
 (87) WO 2002/020175 2002/11 14.03.2002
 (30) 04.09.2000 FI 20001940
 (54) • VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES TROCKNENS DER DÜSE IN EINER FLUIDABGABEVORRICHTUNG
 • APPARATUS FOR PREVENTING DRYING OF NOZZLE IN FLUID DISPENSING DEVICE

- APPAREIL POUR PREVENIR LE DESSECHEMENT D'UNE BUSE DE DISPOSITIF DISTRIBUTEUR DE FLUIDE

(73) CPS Color Group Oy, Vernissakatu 1, 01300 Vantaa, FI

(72) AIRAKSINEN, Pentti, FIN-90630 Oulu, FI HIETANEN, Esko, FIN-20360 Turku, FI HIETANEN, Jukka, FIN-20810 Turku, FI

(74) Peltonen, Antti Sakari, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) B05D 1/18 (11) 1 610 909 B1
B05D 1/26

- (25) En (26) En (21) 04749596.5 (22) 31.03.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 04.01.2006
 - (86) US 2004/009949 31.03.2004
 - (87) WO 2005/002743 2005/02 13.01.2005
 - (30) 31.03.2003 US 459823 P
 - (54) • KONTROLIERTE OBERFLÄCHEN-STOFFGRADIENTEN
 - CONTROLLED SURFACE-CHEMICAL GRADIENTS
 - GRADIENTS CHIMIQUES DE SURFACE REGULES

(73) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH

(72) SPENCER, Nicholas, D., CH-8702 Zollikon, CH MORGENTHALER, Sara, Maria, CH 8046 Zurich, CH LEE, Seunghwan, CH-8052 Zurich, CH

(74) Bassett, Richard Simon, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-

B05D 1/26 → (51) B05D 1/18

B05D 7/24 → (51) A61M 15/00

- (51) **B06B 1/02 (11) 0 941 774 B1**
B32B 3/12

 - (25) De (26) De (21) 99101264.2 (22) 23.01.1999
 - (84) CH DE FR GB LI (43) 15.09.1999
 - (30) 11.03.1998 DE 19810509
 - (54) • Vorrichtung zum Schweißen mit Ultraschall
 - Apparatus for ultrasonic welding
 - Dispositif pour soudage par ultrasons

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Dobmann, Gerd, 66125 Dudweiler, DE Paul, Michael, 66538 Neunkirchen, DE Fassbender, Silvia, 65191 Wiesbaden, DE Eifler, Dietmar, 76764 Rheinzabern, DE

(74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Postfach 1310, 79013 Freiburg, DE
-

(51) **B06B 1/04 (11) 1 572 382 B1**
G01N 29/24

- (25) De (26) De (21) 03785762.0 (22) 06.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 14.09.2005
- (86) EP 2003/013857 06.12.2003
- (87) WO 2004/058420 2004/29 15.07.2004
- (30) 20.12.2002 DE 10259891
- (54) • ELEKTROMAGNETISCHER ULTRASCHALLWANDLER

- ELECTROMAGNETIC ULTRASOUND CONVERTER
 - TRANSDUCTEUR D'ULTRASONS ELECTROMAGNETIQUE

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) HÜBSCHEN, Gerhard, 66740 Saarlouis, DE NIESE, Frank, 66125 Saarbrücken, DE VISKOV, Alexander, 66125 Saarbrücken, DE

(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei, Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE
-

(51) B06B 1/06 (11) 0 872 285 B1

- (25) En (26) En (21) 98302976.0 (22) 17.04.1998
 - (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 21.10.1998
 - (30) 18.04.1997 US 840470
 - (54) • Leitendes Rückelement für einen zusammengesetzten Wandler
 - Connective backing block for composite transducer
 - Élément arrière conductif pour und transducteur composite

(73) ADVANCED TECHNOLOGY LABORATORIES, INC., 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington 98021, US

(72) Gilmore, James Michael, Bothell, WA 98011, US

(74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
-

(51) B06B 1/06 (11) 1 181 988 B1

- (25) De (26) De (21) 01119332.3 (22) 10.08.2001
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 27.02.2002
 - (30) 17.08.2000 DE 10040344
 - (54) • Piezoelektrischer Ultraschallwandler
 - Piezoelectric ultrasound transducer
 - Transducteur piezoélectrique à ultrasons

(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(72) Hermann, Volker, Dr., 01665 Klipphausen, DE Pfeifer, Günther, 01237 Dresden, DE Kochan, Michael, 01458 Medingen, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
-

B07C 5/16 → (51) B65G 17/32

B07C 5/22 → (51) B65G 17/32

B08B 9/02 → (51) E03F 9/00

(51) **B21C 35/02 (11) 1 236 523 B1**
B29C 47/34

- (25) De (26) De (21) 02004098.6 (22) 25.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 04.09.2002
- (30) 28.02.2001 DE 10109751
- (54) • Ausziehvorrichtung, insbesondere Puller
- Extraction device
- Dispositif d'extraction

(73) SMS EUMUCO GmbH, Josefstrasse 10, 51377 Leverkusen, DE

(72) Keller, Christoph, 78234 Engen-Welschingen, DE

- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE
-

(51) B21D 1/00 (11) 1 583 620 B1

- (25) De (26) De (21) 03808249.1 (22) 23.12.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 12.10.2005
 - (86) DE 2003/004282 23.12.2003
 - (87) WO 2004/065033 2004/32 05.08.2004
 - (30) 13.01.2003 DE 10300914 05.05.2003 DE 10319971 21.05.2003 DE 10325561
 - (54) • VERFAHREN ZUM AUSFORMEN EINES BLECHDECKELS
 - METHOD FOR FORMING A SHEET METAL COVER
 - PROCEDE POUR FORMER UN COUVERCLE EN TOLE

(73) Ball Packaging Europe GmbH, Kaiserswerther Strasse 115, 40880 Ratingen, DE

(72) RIECK, Hajo, 53501 Grafschaft, DE GRAY, Martin, Llay, Wrexham, Flintshire LL12 0UB, GB CHALK, Richard, Mynydd Isa, Mold, Flintshire CH7 6TX, GB

(74) Fricke, Joachim, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE
-

(51) B21D 17/04 (11) 1 275 447 B1

- (25) En (26) En (21) 02077827.0 (22) 15.07.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (43) 15.01.2003
 - (30) 13.07.2001 US 905388
 - (54) • Rillenwalzvorrichtung
 - Roll grooving apparatus
 - Dispositif à molettes pour nervurer

(73) EMERSON ELECTRIC CO., 8000 West Florissant Avenue, Saint Louis, MO 63136-1415, US

(72) Hamm, James E., Grafton, Ohio 44044, US Wise, Randy Scott, Burton, Ohio 44201, US

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, Kilburn & Strode, 20, Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-

B21G 1/08 → (51) B23P 15/00

B21H 3/02 → (51) F16B 25/00

B21J 15/12 → (51) B23K 20/12

(51) B22C 9/10 (11) 1 227 905 B1

- (25) En (26) En (21) 00951047.0 (22) 15.06.2000
- (84) DE FR GB (43) 07.08.2002
- (86) US 2000/040210 15.06.2000
- (87) WO 2000/078480 2000/52 28.12.2000
- (30) 24.06.1999 US 339292
- (54) • MEHRTEILIGE KERNANORDNUNG FÜR GEGOSSENNE TURBINENSCHAUFEL
- MULTIPiece CORE ASSEMBLY FOR CAST AIRFOIL
- AME DE PROFIL MOULE A PLUSIEURS ELEMENTS

(73) Howmet Research Corporation, 1500 Warner Street, Whitehall, Michigan 49461, US

(72) SIKKENG, William, E., Twin Lake, MI 49457, US GRUMM, Arthur, W., Montague, MI 49437, US

- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al,
LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37,
80335 München, DE

(51) **B22D 1/00** (11) **1 602 423 B1**
C21C 5/46

- (25) De (26) De
(21) 05090028.1 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 07.12.2005
(30) 02.06.2004 DE 102004027531
(54) • Kupplung zum Ankuppeln eines metallurgischen Gefäßes an Gasspülleitungen
• Coupling for attaching a metallurgical vessel to treatment gas pipes
• Raccord pour l'accouplement d'une poche métallurgique aux conduits de gaz de traitement
(73) Mannesmannröhren-Werke GmbH, Wiesenstrasse 36, 45473 Mülheim a.d. Ruhr, DE
(72) Burau, Armin, 47269 Duisburg, DE
Weinberg, Matthias, Dr., 47809 Krefeld, DE
Koschinski, Andreas, 46539 Dinslaken, DE
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner, Patentanwaltsbüro, Postfach 33 01 30, 14171 Berlin, DE

(51) **B22D 11/055** (11) **1 458 507 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02787999.8 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) FI 2002/001037 18.12.2002
(87) WO 2003/055622 2003/28 10.07.2003
(30) 28.12.2001 FI 20012583
(54) • FORMWERKZEUG ZUM STRANGGIESSEN VON METALLBÄNDERN UND KÜHLEINRICHTUNG
• A MOULD FOR CONTINUOUS CASTING OF METAL STRIPS AND COOLING DEVICE
• MOULE DE COULEE CONTINUE DE BANDES METALLIQUES ET DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT
(73) Outokumpu Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) ÖSLUND, Sture, S-605 95 Norrköping, SE
WESTMAN, Bertil, deceased, FI
(74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

(51) **B22D 11/16** (11) **1 289 692 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01949360.0 (22) 26.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IS IT LI LU MC NL PL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) EP 2001/006028 26.05.2001
(87) WO 2001/094052 2001/50 13.12.2001
(30) 07.06.2000 DE 10028304
(54) • EINRICHTUNG ZUR DEZENTRALEN GIESSDATENVERARBEITUNG DER AN EINER STRANGGIESSKOKILLE ÜBER SENSOREN GEWONNENEN MESSDATEN UND VERWENDUNG DIESER EINRICHTUNG
• DEVICE FOR LOCAL PROCESSING OF CASTING DATA ARISING FROM MEASUREMENT DATA OBTAINED FROM A CONTINUOUS CASTING MOULD BY MEANS OF SENSORS AND USE OF THE DEVICE

• DISPOSITIF POUR TRAITER, DE MANIERE DECENTRALISEE, DES DONNEES DE COULEE MESUREES PAR L'INTERMEDIAIRE DE DETECTEURS SUR UNE COUILLE POUR COULEE CONTINUE ET SON UTILISATION

- (73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) ARZBERGER, Matthias, D-40595 Düsseldorf, DE
LANGER, Martin, D-42553 Velbert, DE
DEUSSEN, Josef, D-52525 Heinsberg, DE
SCHMALZ, Walter, D-40699 Erkrath, DE
PARSCHAT, Lothar, D-40885 Ratingen, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B23B 5/18 → (51) **B24B 5/42**

B23B 29/32 → (51) **B23Q 1/54**

B23B 31/107 → (51) **B25D 17/08**

(51) **B23B 31/12** (11) **1 464 425 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04003115.5 (22) 12.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 06.10.2004
(30) 04.04.2003 DE 10315407
(54) • Schnellspannfutter
• Quick release chuck
• Mandrin à action rapide
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hoffmann, Erhard, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Hecht, Joachim, 71106 Magstadt, DE
Keusch, Siegfried, 73779 Deizisau, DE

(51) **B23B 31/26** (11) **1 166 932 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01113246.1 (22) 31.05.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.01.2002
(30) 26.06.2000 DE 10031027
(54) • Spindel in einer Werkzeugmaschine
• Spindle in a machine tool
• Broche de une machine-outil
(73) OTT-JAKOB GmbH & Co. Spanntechnik KG, Industriestrasse 3-7, 87663 Lengenwang, DE
(72) Prust, Dirk, 78532 Tuttlingen, DE
Haninger, Rudolf, 78606 Seitingen-Oberflacht, DE
(74) Schwarz, Thomas, et al, Charrier Rapp & Liebau, Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

B23B 31/40 → (51) **B27B 5/34**

(51) **B23B 35/00** (11) **1 514 624 B1**
B23Q 3/06

- (25) En (26) En
(21) 04255330.5 (22) 02.09.2004
(84) CH DE LI
(43) 16.03.2005
(30) 09.09.2003 JP 2003317494
(54) • Spindelinheit mit Druckfuss
• Spindle unit having pressure foot
• Unité de broche avec un pied de pression
(73) HITACHI VIA MECHANICS, Ltd., 2100 Kamiimaizumi, Ebina-Shi, Kanagawa-ken, JP
(72) Suzuki, Nobuhiko, c/o Hitachi Via Mechanics, Ltd., Ebina-shi, Kanagawa-ken, JP
Ito, Yasushi, c/o Hitachi Via Mechanics, Ltd., Ebina-shi, Kanagawa-ken, JP

Tanaka, Shinji, c/o Hitachi Via Mechanics, Ltd., Ebina-shi, Kanagawa-ken, JP

- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B23B 39/20 → (51) **B23Q 1/54**

B23B 51/06 → (51) **B25D 17/08**

B23C 3/06 → (51) **B24B 5/42**

B23D 45/06 → (51) **B27B 5/24**

(51) **B23D 47/04** (11) **1 510 276 B1**
B27B 5/065

- (25) It (26) En
(21) 04019658.6 (22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(30) 27.08.2003 IT BO20030501
(54) • Plattsägemaschine
• Pannel cutting machine
• Machine à couper des panneaux
(73) Naldi, Valter, Via Cavallina, 10, 40137 Bologna, IT
(72) Naldi, Valter, 40137 Bologna, IT

B23D 47/12 → (51) **B28D 1/02**

(51) **B23D 51/02** (11) **1 320 437 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01962575.5 (22) 19.07.2001
(84) CH DE GB LI TR
(43) 25.06.2003
(86) DE 2001/002716 19.07.2001
(87) WO 2002/022297 2002/12 21.03.2002
(30) 16.09.2000 DE 10045890
(54) • SÄGE MIT EINEM WERKZEUGFÜHRUNGSMECHANISMUS MIT AUF WERKSTÜCKSTÄRKE EINSTELBAREN FÜHRUNGSELEMENTEN
• SAW WITH A TOOL GUIDANCE MECHANISM WITH GUIDE ELEMENTS ADJUSTABLE TO THE TOOL SIZE
• SCIE EQUIPÉE D'UN MECANISME DE GUIDAGE D'OUTIL COMPRENNANT DES ELEMENTS DE GUIDAGE QUI PEUVENT ÊTRE RÉGLES EN FONCTION DE L'ÉPAISSEUR DE L'OUTIL
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HECHT, Joachim, 71106 Magstadt, DE
WURST, Klaus, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
JONAS, Stephan, 70195 Stuttgart, DE
KEUSCH, Siegfried, 73779 Deizisau, DE
(74) Daub, Thomas, et al, Patentanwaltskanzlei & Rechtsanwaltskanzlei Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

(51) **B23F 5/12** (11) **1 342 524 B1**
B23F 23/10

- (25) De (26) De
(21) 03004508.2 (22) 28.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
(43) 10.09.2003
(30) 07.03.2002 DE 10209971
(54) • Wälzstossmaschine und Verfahren zum Betrieb einer Wälzstossmaschine
• Generating slotting machine and method of operating such a machine
• Machine à mortaiser en développante et procédé d'utilisation de celle machine
(73) LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH, Kaufbeurer Strasse 141, 87437 Kempen, DE
(72) Schuon, Joachim, 87474 Buchenberg, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B23F 23/10 → (51) **B23F 5/12**

B23K 9/04 → (51) **C23C 4/00**

B23K 9/12 → (51) **B23K 9/133**

(51) **B23K 9/133** (11) **1 644 154 B1**

B23K 9/12 **B23K 9/28**

(25) De (26) De

(21) 04730942.2 (22) 04.05.2004

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

(43) 12.04.2006

(86) AT 2004/000152 04.05.2004

(87) WO 2005/002775 2005/02 13.01.2005

(30) 03.07.2003 AT 10222003

(54) • SCHWEISSBRENNER MIT EINER ANTRIEBSEINHEIT UND MIT EINEM DRAHT-PUFFERSPEICHER
• WELDING TORCH WITH A DRIVE UNIT AND A WIRE BUFFER STORE
• CHALUMEAU SOUDEUR A UNITE D'ENTRAINEMENT ET A MOYENS DE RESERVE TAMPON DE FIL

(73) Fronius International GmbH, Nr. 319, 4643 Pettenbach, AT

(72) HUBINGER, Manfred, A-4550 Kremsmünster, AT

TRAUSNER, Martin, A-4642 Sattledt, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B23K 9/28 → (51) **B23K 9/133**

B23K 11/00 → (51) **H02K 19/36**

B23K 11/093 → (51) **B23K 11/30**

(51) **B23K 11/30** (11) **1 347 857 B1**
B23K 11/093
B23K 35/02

(25) En (26) En
(21) 02708955.6 (22) 03.01.2002

(84) DE FR GB

(43) 01.10.2003

(86) US 2002/000196 03.01.2002

(87) WO 2002/053317 2002/28 11.07.2002

(30) 05.01.2001 US 754114

(54) • SCHWEISSANLAGE MIT INANDERGREIFENDEN LEITENDEN ENDABSCHNITTE
• WELDING ASSEMBLY WITH NESTABLE CONDUCTIVE ENDS
• ENSEMBLE DE SOUDAGE A EXTREMITES CONDUCTRICES EMBOITABLES

(73) MAGNA INTERNATIONAL INC, 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1, CA

(72) GABBIANELLI, Gianfranco, Troy, MI 48084, US

MALCZEWSKI, Victor, J., Warren, MI 48092, US

ASHLEY, Richard, Berkley, MI 48072, US

(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B23K 20/12** (11) **1 415 752 B1**
B21J 15/12

(25) En (26) En
(21) 03024538.5 (22) 27.10.2003

(84) DE

(43) 06.05.2004

(30) 28.10.2002 JP 2002313019

(54) • Verfahren und Verwendung einer Vorrichtung zum Reibrührschweißen

• Method and use of a device for friction agitation welding
• Procédé et utilisation d'un dispositif de soudage par friction à mouvement cyclique

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima-ken, JP

(72) Murakami, Kotoyoshi, Aki-gun Hiroshima, JP

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B23K 26/00 → (51) **H01S 3/097**

(51) **B23K 26/03** (11) **1 476 272 B1**
B23K 26/34
F01D 5/28

(25) En (26) En

(21) 03700799.4 (22) 10.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 17.11.2004

(86) CH 2003/000098 10.02.2003

(87) WO 2003/070414 2003/35 28.08.2003

(30) 20.02.2002 EP 02405126

(54) • VERFAHREN ZUM UMSCHMELZEN BZW. AUFRAGTSCHWEISSEN MITTELS LASER VON EINER WERKSTÜCKOBERFLÄCHE

• METHOD OF CONTROLLED REMELTING OF OR LASER METAL FORMING ON THE SURFACE OF AN ARTICLE

• PROCEDE DE REFUSION OU DE FORMAGE DE METAUX AU LASER COMMANDES SUR LA SURFACE D'UN ARTICLE

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) FEHRMANN, Bernd, CH-Baden 5400, CH HÖBEL, Matthias, CH-5400 Baden, CH

B23K 26/14 → (51) **C23C 4/00**

B23K 26/34 → (51) **B23K 26/03**

B23K 26/34 → (51) **C23C 4/00**

B23K 35/02 → (51) **B23K 11/30**

(51) **B23P 9/02** (11) **1 405 689 B1**
F16J 10/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 03292391.4 (22) 29.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 07.04.2004

(30) 03.10.2002 FR 0212272

(54) • Vorrichtung zum Prägen von Einformungen auf der Oberfläche eines Teiles

• Device for forming indentations on the surface of a part

• Dispositif de formation d'empreintes en creux sur une surface d'une pièce

(73) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gizey, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR

(72) Heslon, Christophe, 91270 Vigneux sur Seine, FR

Bourreau, Emmanuel, 78150 Le Chesnay, FR

(74) Lanceplaine, Jean-Claude, et al, CABINET LAVOIX 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **B23P 15/00** (11) **1 361 018 B1**
B21G 1/08

(25) En (26) En

(21) 03004442.4 (22) 27.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 12.11.2003

(30) 07.05.2002 JP 2002131195

(54) • Metallischer Rohrkörper und Verfahren zu seiner Herstellung

• Metal tubular body and manufacturing method thereof

• Corps tubulaire métallique et son procédé de fabrication

(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP

Okano Kogyo Co., Ltd., 62-13, Higashimukoujima 6-chome, Sumida-ku, Tokyo, JP

(72) Ooyauchi, Tetsuya, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP

Okano, Masayuki, 6-chome, Sumida-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23Q 1/48 → (51) **B23Q 9/00**

(51) **B23Q 1/54** (11) **1 543 917 B1**

B23B 39/20
B23B 29/32

(25) En (26) En

(21) 04029616.2

(84) DE IT

(43) 22.06.2005

(30) 17.12.2003 JP 2003419055

(54) • Werkzeugrevolver für drehbare Werkzeuge

• Indexing turret for rotating tools

• Tourelle revolver pour outils tournants

(73) Mori Seiki Co., Ltd., 106 Kitakoriyama-cho, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1160, JP

(72) Matsumoto, Mitsui, Yamatokoriyama-Shi, Nara, 639-1160, JP

Ishiguro, Haruki, Yamatokoriyama-Shi, Nara, 639-1160, JP

(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

B23Q 3/06 → (51) **B23B 35/00**

B23Q 3/12 → (51) **B24B 45/00**

B23Q 3/12 → (51) **B25D 17/08**

B23Q 5/04 → (51) **B23Q 1/54**

(51) **B23Q 9/00** (11) **1 227 911 B1**

B23Q 1/48

(25) De (26) De

(21) 01971701.6 (22) 08.09.2001

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 07.08.2002

(86) DE 2001/003452 08.09.2001

(87) WO 2002/024404 2002/12 28.03.2002

(30) 21.09.2000 DE 10046815

(54) • ELEKTRONHANDWERKZEUG MIT FUNKTIONSERWEITERNDEN ANBAUTEN

• ELECTRIC HAND TOOL WITH FUNCTION-ENHANCING ACCESSORIES

• OUTIL A MAIN ELECTRIQUE AVEC PIECES RAPPORTEES RÉALISANT SA FONCTIONNALITÉ

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BERGMER, Joao, 71134 Aidlingen, DE

ENGELFRIED, Uwe, 73760 Ostfildern, DE

NOACK, Martin, 70771 Leinfelden, DE

(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

B23Q 11/12 → (51) **B25D 17/08**

(51) **B24B 5/42** (11) **0 999 917 B1**

B24B 27/00
B23B 5/18

B23C 3/06

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 99920921.6 (22) 26.05.1999
 (84) BE DE ES GB IT PT SE
 (43) 17.05.2000
 (86) FR 1999/001229 26.05.1999
 (87) WO 1999/061203 1999/48 02.12.1999
 (30) 26.05.1998 FR 9806600
 (54) • VEREINFACHTE ROTATIONSSYMMETRISCHE WERKSTÜCKE BEARBEITUNGSMASCHINE, INSBESONDERE KURBELWELLEN UND ARBEITSVERFAHREN SOLCH EINER MASCHINE
 • SIMPLIFIED MACHINE TOOL FOR MACHINING ROTATING PARTS, IN PARTICULAR CRANKSHAFTS AND WORKING METHODS OF SUCH MACHINE TOOLS
 • MACHINE-OUTIL SIMPLIFIEE D'USINAGE DE PIÈCES DE REVOLUTION, NOTAMMENT DE VILEBREQUINS ET PROCÉDES DE TRAVAIL D'UNE TELLE MACHINE-OUTIL
 (73) RENAULT AUTOMATION COMAU, 60 Allée de la Forêt, 92365 Meudon la Forêt, Cedex, FR
 (72) ASSIE, Jean-Paul, F-81100 Castres, FR
 (74) Thurgood, Alexander John, et al, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

B24B 5/42 (11) **1 661 663 B1**
B24B 19/12 **B24B 41/00**

- (25) De (26) De
 (21) 05021753.8 (22) 06.10.2005
 (84) DE ES GB IT
 (43) 31.05.2006
 (30) 24.11.2004 DE 102004056802

- (54) • Schleifmaschine für wellenförmige Werkstücke
 • Grinding machine for shafts
 • Machine à rectifier des arbres
 (73) NAXOS Union GmbH, Austrasse 24, 73084 Salach, DE
 (72) Markefka, Heino Claussen, 63322 Rödermark, DE

B24B 9/14 (11) **1 352 708 B1**
B24B 47/22 **B24B 49/12**
B24B 17/06

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 03290886.5 (22) 09.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.10.2003
 (30) 12.04.2002 FR 0204623
 (54) • Verfahren und Maschine zum Schleifen einer Brillenglaslinse mit berührungsloser Vermessung
 • Method and apparatus for polishing an eyeglass lens comprising non-contacting measurement
 • Procédé et machine pour meuler une lentille ophthalmique comportant une étape de relevé sans contact
 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
 (72) Guillermim, Laurent, 75011 Paris, FR Millet, Sylvaine, 95230 Soisy sous Montmorency, FR
 (74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

B24B 17/06 → (51) **B24B 9/14****B24B 19/12** → (51) **B24B 5/42****B24B 23/02** → (51) **B27B 5/34**

- (51) **B24B 23/06** (11) **1 510 291 B1**
B24B 55/10
 (25) En (26) En
 (21) 04020008.1 (22) 24.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2005
 (30) 29.08.2003 US 652181
 (54) • Staubabsaugvorrichtung für eine Bandschleifmaschine
 • Dust collection unit for a belt sander
 • Extraction de poussière pour une meuleuse à bande
 (73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
 (72) Melvin, Jason R., Baltimore Maryland 21212, US
 McKibben, John, Dallastown Pennsylvania 17313, US
 Walstrum, Michael J., Columbia Maryland 21045, US
 Gayle, Danielle V., Baltimore Maryland 21237, US
 Merhar, Carl F., III, Baltimore Maryland 21234, US
 Myerberg, Jonah, Boston Massachusetts 02114, US
 Rice, Gregory A., Aberdeen Maryland 21001, US
 Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB
 (60) 06114178.4 / 1 704 964

B24B 27/00 → (51) **B24B 5/42**

- (51) **B24B 37/04** (11) **1 295 680 B1**
B24D 13/14 **B24D 3/00**
H01L 21/304
 (25) En (26) En
 (21) 02021166.0 (22) 24.09.2002
 (84) DE FR IT
 (43) 26.03.2003
 (30) 25.09.2001 JP 2001292159
 (54) • Polierkissen für Halbleiter-Wafer
 • Polishing pad for semiconductor wafer
 • Tampon à polir pour une plaquette semi-conductrice
 (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
 (72) Hasegawa, Kou, Tokyo, JP Hosaka, Yukio, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B24B 41/00 → (51) **B24B 5/42**

- (51) **B24B 45/00** (11) **1 600 259 B1**
B27B 5/32 **B23Q 3/12**
 (25) De (26) De
 (21) 05004281.1 (22) 28.02.2005
 (84) DE FR IT
 (43) 30.11.2005
 (30) 22.05.2004 DE 102004024959
 (54) • Spannvorrichtung zum Festspannen eines Gegenstandes gegen einen Anschlag
 • Clamping device for fixing an object against an abutment
 • Dispositif de serrage pour tendre un objet contre une butée
 (73) Narex Ceska Lipa a.s., Chelcického ulice 1932, 47037 Ceska Lipa, CZ
 (72) Pospisil, Milan, 47001 Ceska Lipa, CZ

- (74) Reimold, Otto, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B24B 45/00 → (51) **B27B 5/34****B24B 47/22** → (51) **B24B 9/14****B24B 49/12** → (51) **B24B 9/14****B24B 55/10** → (51) **B24B 23/06****B24D 3/00** → (51) **B24B 37/04****B24D 13/14** → (51) **B24B 37/04**

- (51) **B25B 11/00** (11) **1 640 117 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 05020432.0 (22) 20.09.2005
 (43) 29.03.2006
 (30) 24.09.2004 DE 202004014939 U
 (54) • Adapterplatte für Konsolentische einer Holzbearbeitungsmaschine
 • Adapter plate for console tables of a wood working machine
 • Plaque d'adaptation pour tables à consoles de machine à bois
 (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
 (72) Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
 Sturm, Gotthilf, 72293 Glatten, DE
 (74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhausen Gadderaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

B25D 9/26 → (51) **E21B 44/00**

- (51) **B25D 16/00** (11) **1 114 700 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01300107.8 (22) 08.01.2001
 (84) DE GB
 (43) 11.07.2001
 (30) 06.01.2000 US 480729
 (54) • Mechanismus für Nockenantrieb
 • Cam drive mechanism
 • Mécanisme d'entraînement de came
 (73) MILWAUKEE ELECTRIC TOOL CORPORATION, 13135 West Lisbon Road, Brookfield Wisconsin 53005, US
 (72) Banach, Peter A., Milwaukee, WI 53222, US
 (74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **B25D 17/08** (11) **1 559 516 B1**

- B25D 17/20** **B28D 1/14**
B23Q 3/12 **B23Q 11/12**
B23B 31/107 **B23B 51/06**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05300054.3 (22) 24.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.08.2005
 (30) 29.01.2004 FR 0401028
 (54) • Bohrvorrichtung, insbesondere mit Diamantkopf und integrierter Kühlung
 • Drilling device, in particular having a diamond head with integrated cooling
 • Dispositif de forage notamment à pointe diamant avec refroidissement intégré
 (73) M.B.H. Developpement, Allée des Ormes, 42120 St. Vincent de Boisset, FR
 (72) Bottazzi, Marc, 42120 Saint Vincent de Boisset, FR

- (74) Dupuis, François, Cabinet Laurent et Charras, 3 Place de l'Hôtel-de-Ville, BP 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR
-
- (51) **B25D 17/08** (11) **1 694 471 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04820805.2 (22) 24.11.2004
 (84) CH DE ES IT LI SE
 (43) 30.08.2006
 (86) EP 2004/013349 24.11.2004
 (87) WO 2005/063450 2005/28 14.07.2005
 (30) 19.12.2003 DE 10360008
 (54) • BOHR- UND/ODER SCHLAGHAMMER MIT WERKZEUGAUFNAHME
 • DRILLING HAMMER AND/OR PERCUS-SIVE HAMMER HAVING A TOOL HOLDING FIXTURE
 • MARTEAU PERFORATEUR ET/OU MARTEAU PERCUTEUR MUNI D'UN RACCORD D'OUTIL
 (73) Wacker Construction Equipment AG, Preus-senstrasse 41, 80809 München, DE
 (72) BERGER, Rudolf, 82031 Grünwald, DE
 SCHMID, Wolfgang, 70794 Filderstadt, DE
 (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-

B25D 17/20 → (51) **B25D 17/08**

- (51) **B25F 5/00** (11) **1 575 742 B1**
F16H 55/14 **F16F 15/124**
 (25) De (26) De
 (21) 03813519.0 (22) 21.07.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 21.09.2005
 (86) DE 2003/002427 21.07.2003
 (87) WO 2004/056535 2004/28 08.07.2004
 (30) 19.12.2002 DE 10259519
 (54) • GETRIEBE, INSbesondere FÜR ELEKTROHANDWERKZEUGMASCHINEN
 • GEARSET, IN PARTICULAR FOR ELECTRIC HAND MACHINE TOOLS
 • TRANSMISSION, EN PARTICULIER POUR MACHINES-OUTILS ELECTRIQUES
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SCHADOW, Joachim, 72135 Dettenhausen, DE
 WIKER, Juergen, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
 STIERLE, Peter, 71111 Waldenbuch, DE
-

- (51) **B25H 1/04** (11) **1 400 320 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03021002.5 (22) 17.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.03.2004
 (30) 17.09.2002 US 245092
 (54) • Tragbare Werkbank mit zusammenklappbarer Trägerstruktur
 • Portable workbench having collapsible support structure
 • Etabli portable avec structure de support repliable
 (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
 (72) Fortin, Marc, Brockville Ontario K6V 6L9, CA
 Mason, John Bryan, Brockville Ontario K6V 5T3, CA
 Sirois, Mike G., Ottawa Ontario K1Y 3R9, CA
 Watters, Robert D., Ottawa Ontario K1Y 4X1, CA
 Read, Clifford D., Capp Ontario K0A 1L0, CA
-

- (74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB
 (60) 05008355.9 / 1 557 243
-
- (51) **B25H 3/00** (11) **0 876 884 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98201426.8 (22) 04.05.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
 (43) 11.11.1998
 (30) 09.05.1997 IT MI970327 U
 (54) • Klingenthalerdose für eine Metallsägemaschine
 • Blade-holding case for a hack sawing machine
 • Boîte de support pour lames pour une machine à scier les métaux
 (73) Hardware Industrial Manufacturing S.r.l., Via dei Bravi, 6, 23868 Valmadrera, (Lecco), IT
 (72) Colombo, Giorgio, 23868 Valmadrera (Lecco), IT
 (74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S.r.l. Via Vincenzo Monti 8, 20123 Milano, IT
-
- (51) **B25J 9/16** (11) **0 925 884 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 97203978.8 (22) 17.12.1997
 (84) AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE
 (43) 30.06.1999
 (54) • Fernsteuerungssystem zur Fernmanipulation und Fernsteuerungsanordnung, die diesen verwendet
 • Remote control system for telemannipulation and remote control configuration using it
 • Système de commande à distance pour la télémanipulation et configuration de commande à distance utilisant ce système
 (73) Moog FCS B.V., P.O. Box 7600, 1117 ZJ Schiphol, NL
 (72) Wierda, Gerhard Johan, NL-2136 BA Zwaanshoek, NL
 (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
-
- B25J 15/00** → (51) **B65G 59/02**
-
- (51) **B26D 7/18** (11) **1 400 325 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03020047.1 (22) 04.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.03.2004
 (30) 12.09.2002 CH 15482002
 (54) • Methode und Vorrichtung zum Trennen von Nutzen in einer Schneidmaschine für bogenförmiges Material
 • Method and device for separating blanks in a machine for cutting sheet material
 • Procédé et dispositif de séparation de poses dans une machine de découpe d'éléments en plaque
 (73) BOBST S.A., Case Postale, 1001 Lausanne, CH
 (72) Steiner, Jean-Pierre, 1023 Crissier, CH
 (74) Poirier, Jean-Michel Serge, et al, BOBST S.A. Case postale, 1001 Lausanne, CH
-
- B27B 5/065** → (51) **B23D 47/04**
-
- (51) **B27B 5/24** (11) **1 577 065 B1**
B23D 45/06 **B27B 5/38**
 (25) En (26) En
 (21) 05010596.4 (22) 13.06.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 21.09.2005
- (74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB
 (54) • Schniedblatt- und Motorträger mit Höhe/Winkel-Einstellvorrichtung
 • Blade and motor carrier with height/angle adjustment mechanism
 • Support pour lame de coupe et moteur à mécanisme de réglage d'hauteur et d'angle
 (73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
 (72) Ceroll, Warren, Owings Mills Maryland 21117, US
 Parks, James, Timonium Maryland 21093, US
 Bean, Frederick, Finksburg Maryland 21048, US
 Gehret, Robert, Hampstead Maryland 21047, US
 Kenyon, Maria, Taneytown Maryland 21787, US
 Porter, David, Hanover Pennsylvania 17331, US
 O'Banion, Michael, Westminster Maryland 21158, US
 Puzio, Daniel, Baltimore Maryland 21234, US
 Brewer, Kevin, Mount Joy Pennsylvania 17552, US
 (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB
 (62) 97304144.5 / 0 813 938
-
- B27B 5/32** → (51) **B24B 45/00**
-
- (51) **B27B 5/34** (11) **1 602 462 B1**
B27G 13/00 **B23B 31/40**
B24B 45/00 **B24B 23/02**
 (25) De (26) De
 (21) 05103981.6 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE CH DE FR IT LI
 (43) 07.12.2005
 (30) 02.06.2004 DE 102004026849
 (54) • Trennscheibenanordnung
 • Cutting disc arrangement
 • Agencement de disques de tronçonnage
 (73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
 (72) Spangenberg, Rolf, 82131, Gauting, DE
 (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
-
- B27B 5/38** → (51) **B27B 5/24**
-
- (51) **B27C 5/06** (11) **1 561 553 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04106217.5 (22) 01.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.08.2005
 (30) 29.01.2004 DE 202004001290 U
 (54) • Stützvorrichtung für Vorschubapparate
 • Support device for a feeding apparatus
 • Support pour dispositif d'avance
 (73) Aigner, Georg, Thannenmais 16, 94419 Reisbach, DE
 (72) Aigner, Georg, 94419 Reisbach, DE
 (74) Gustorf, Gerhard, Patentanwalt, Bachstrasse 6 A, 84036 Landshut, DE
-
- (51) **B27F 7/15** (11) **1 378 331 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03009292.8 (22) 24.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 07.01.2004

- (30) 02.07.2002 DE 20210195 U
 (54) • *Anschlagmaschine*
 • *Fixing machine*
 • *Machine de fixage*
 (73) Schmale GmbH & Co. KG., Schützenstrasse 14, D-58511 Lüdenscheid, DE
 (72) Bartolovic, Milan, 58553 Halver, DE
 Huckschlag, Heinz-Georg, 58849 Herscheid, DE
 (74) Dörner, Lothar, Stresemannstrasse 15, 58095 Hagen, DE

- (51) **B27F 7/38** (11) **1 535 703 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 03762863.3 (22) 24.06.2003
 (84) DE FR GB NL SE
 (43) 01.06.2005
 (86) JP 2003/008003 24.06.2003
 (87) WO 2004/004981 2004/03 15.01.2004
 (30) 04.07.2002 JP 2002196135
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DER RESTSTAPELMENGE EINER ELEKTRISCHEN KLAMMERMASCHINE*
 • *RESIDUAL STAPLE AMOUNT DETECTION DEVICE OF ELECTRIC STAPLER*
 • *DISPOSITIF DE DETECTION D'UNE QUANTITE RESIDUELLE D'AGRAFES D'UNE AGRAFEUSE ELECTRIQUE*
 (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 (72) HIGUCHI, Kazuo c/o Max Co., Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B27G 13/00 → (51) B27B 5/34

- (51) **B27L 11/00** (11) **1 568 453 B1**
B27L 11/02
 (25) En (26) En
 (21) 05002443.9 (22) 04.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.08.2005
 (30) 26.02.2004 US 789268
 (54) • *Zerkleinerungsmaschine mit rotierendem Messerkranz mit leicht entfernbarem Messer und Messerpaket*
 • *Ring slicer with easily removable knife and knife assembly*
 • *Déchiqueteuse à couronne rotative avec couteau et ensemble de couteau de coupe facilement démontable*
 (73) Key Knife, Inc., 19100 S.W. 125th Court, Tualatin, Oregon 97062, US
 (72) Stager, Bradley R., Beaverton Oregon 97008, US
 (74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

B27L 11/02 → (51) B27L 11/00

- (51) **B27M 3/06** (11) **1 213 108 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01128510.3 (22) 29.11.2001
 (84) AT DE
 (43) 12.06.2002
 (30) 08.12.2000 DE 10061516
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen einer Mittellage einer Parkettfläche*
 • *Method and apparatus for the manufacture of a core layer for laminated parquet flooring*
 • *Procédé et appareil pour la fabrication de la couche centrale de parquets finis laminés*
 (73) Robert Bürkle GmbH, Stuttgarter Strasse 123, 72250 Freudenstadt, DE

- (72) Mansuroglu, M. Ali, 59329 Wadersloh, DE
 (74) Kaiser, Magnus, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **B28B 23/00** (11) **1 480 801 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03702436.1 (22) 15.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 01.12.2004
 (86) EP 2003/000303 15.01.2003
 (87) WO 2003/072327 2003/36 04.09.2003
 (30) 27.02.2002 DE 10208549
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SCHACHTRINGS UND OBERMUFFE ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN SCHACHRINGS*
 • *METHOD FOR PRODUCING A MANHOLE RING AND UPPER SLEEVE FOR PRODUCING SAID MANHOLE RING*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ANNEAU DE CUVELAGE ET MANCHON SUPERIEUR POUR PRODUIRE LEDIT ANNEAU DE CUVELAGE*
 (73) Wagener & Polascheck Vertriebsgesellschaft Mbh & Co. KG, Gewerbestrasse 5, 33818 Leopoldshöhe, DE
 (72) WAGENER, Jürgen, 33609 Bielefeld, DE
 (74) Elbertzhagen, Otto, Patentanwalt Gaddamer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

B28D 1/02 (11) 1 242 218 B1
B28D 1/04
B28D 1/12

- (25) En (26) En
 (21) 00911596.5 (22) 10.01.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 25.09.2002
 (86) US 2000/001374 10.01.2000
 (87) WO 2000/043175 2000/30 27.07.2000
 (30) 22.01.1999 US 116708 P
 (54) • *RINGKREISSÄGE*
 • *BLADE RING SAW ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE SCIE A LAME CIRCULAIRE*
 (73) Cogswell, Jesse G., 5403 Sunnyview Street, Torrance, CA 90505, US
 (72) Cogswell, Jesse G., Torrance, CA 90505, US
 (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B28D 1/04 → (51) B28D 1/02**B28D 1/12 → (51) B28D 1/02****B28D 1/14 → (51) B25D 17/08**

- (51) **B29B 9/06** (11) **1 556 199 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03779392.4 (22) 29.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.07.2005
 (86) US 2003/034236 29.10.2003
 (87) WO 2004/039550 2004/20 13.05.2004
 (30) 29.10.2002 US 282095
 (54) • *MODULAR AUFGEBAUTE WASSERSTROMFÜHRUNG FÜR UNTERWASSERGRANULIERER*
 • *MODULAR CONSTRUCTION WATER FLOW GUIDE FOR UNDERWATER PELLETIZER*
 • *GUIDE DE DEBIT D'EAU MODULAIRE POUR GRANULATEUR SOUS-MARIN*
 (73) Gala Industries, Inc., 181 Pauley Street, Eagle Rock, VA 24085, US

- (72) ELOO, Michael, 46509 Xanten, DE
 VELTEL, Jurgen, 47626 Kevelaer, DE
 (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gosel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B29B 15/12 → (51) F16J 15/10**(51) B29C 33/02 (11) 1 495 848 B1**
B29C 35/02

- (25) Ja (26) En
 (21) 03705185.1 (22) 14.02.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 12.01.2005
 (86) JP 2003/001585 14.02.2003
 (87) WO 2003/068473 2003/34 21.08.2003
 (30) 15.02.2002 JP 2002038526
 (54) • *REIFENVULKANISIERVORRICHTUNG*
 • *TIRE VULCANIZING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE VULCANISATION DE PNEUS*
 (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
 (72) Kata, Takehiro, Bridgestone Corp. Technical Center, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
 (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B29C 35/02 → (51) B29C 33/02**B29C 35/08 → (51) H01B 13/06****(51) B29C 44/10 (11) 1 461 194 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 02804618.3 (22) 06.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 29.09.2004
 (86) GB 2002/005529 06.12.2002
 (87) WO 2003/049916 2003/25 19.06.2003
 (30) 08.12.2001 GB 0129438
 12.08.2002 GB 0218697
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DÜSENANORDNUNG*
 • *METHOD OF MANUFACTURING A NOZZLE ARRANGEMENT*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE BUSE*
 (73) INCRO LIMITED, 35 Fairfield Rise, Wollaston, Stourbridge, West Midlands DY8 3PQ, GB
 (72) LAIDLER, Keith, Stourbridge, West Midlands DY8 3PQ, GB
 (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) B29C 44/34 (11) 1 186 392 B1

- (25) En (26) En
 (21) 00128625.1 (22) 28.12.2000
 (84) BE DE FR GB IT
 (43) 13.03.2002
 (30) 30.08.2000 JP 2000261964
 08.11.2000 JP 2000340929
 (54) • *Mikroporöses Schallschutzmaterial*
 • *Microporous soundproofing material*
 • *Matériau microporeux pour isolation acoustique*
 (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
 (72) Kanada, Mitsuhiro, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 Minamizaki, Yoshihiro, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 Yamamoto, Takayuki, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 Taruno, Tomohiro, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 Banba, Tomohide, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP

Kitai, Hideyuki, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 Matsunaga, Manabu, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 Takahashi, Nobuyuki, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 Kawaguchi, Yasuhiko, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 Tachibana, Katsuhiko, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B29C 45/00** (11) **1 066 148 B1**
B29C 45/28

(25) Fr (26) Fr
 (21) 99936046.4 (22) 26.02.1999
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 10.01.2001
 (86) FR 1999/000440 26.02.1999

(87) WO 1999/043484 1999/35 02.09.1999
 (30) 26.02.1998 FR 9802360

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES KRAFTFAHRZEUG-BAUTEILS DURCH EINSPIRITZEN VON KUNSTSTOFFMATERIAL, VERFAHREN ZUM SEQUENZIELLEN EINSPIRITZEN VON KUNSTSTOFFMATERIAL, FORM ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS, UND SO HERGESTELLTES BAUTEIL
 • METHOD FOR PRODUCING A MOTOR VEHICLE BODY PART BY PLASTIC MATERIAL INJECTION, METHOD FOR SEQUENTIAL INJECTION OF PLASTIC MATERIAL, MOULD FOR IMPLEMENTING SAID METHODS, AND RESULTING PLASTIC PART

• PROCEDE DE REALISATION D'UNE PIECE DE CARROSSERIE DE VEHICULE AUTOMOBILE PAR INJECTION D'UNE MATIERE PLASTIQUE, PROCEDE D'INJECTION SEQUENTIELLE DE MATIERE PLASTIQUE, MOULE POUR METTRE EN OEUVRE CES PROCESSES, ET PIECE EN MATIERE PLASTIQUE AINSI OBTENUE

(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
 (72) MARTINEZ, Bernard, F-01460 Murieux-Volognat, FR
 (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B29C 45/00** (11) **1 649 998 B1**

(25) En (26) En
 (21) 05109618.8 (22) 17.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.04.2006
 (30) 20.10.2004 IT MI20041989

(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Formen und Zusammenfügen von aus mehreren Komponenten bestehenden Objekten
 • Apparatus for and method of moulding and assembling objects consisting of a plurality of components
 • Dispositif et procédé pour mouler et assembler des objets composés de plusieurs composants

(73) Caliberg S.r.l., Via Repubblica 12, 24035 Curno, BG, IT
 (72) Maggi, Andrea, 24068 Seriate (Bergamo), IT
 (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **B29C 45/14** (11) **1 270 167 B1**
H05K 5/00

(25) De (26) De
 (21) 02009637.6 (22) 27.04.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 02.01.2003
 (30) 29.06.2001 DE 10131601
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines Gerätegehäuses
 • Method for producing an apparatus housing
 • Procédé pour fabriquer un boîtier d'appareillage
 (73) Gebr. Swoboda GmbH, Schwellweg 1, 87487 Wiggensbach, DE
 (72) Hackl, Johannes, 87487 Ermengerst, DE
 (74) Kloiber, Thomas, Vonnemann Kloiber & Kollegen Patentanwälte Edison Strasse 2, 87437 Kempten, DE

B29C 45/28 → (51) **B29C 45/00**

B29C 47/34 → (51) **B21C 35/02**

B29C 47/42 → (51) **C08F 2/02**

(51) **B29C 49/56** (11) **1 535 719 B1**

(25) De (26) De
 (21) 04024259.6 (22) 12.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.06.2005
 (30) 21.11.2003 DE 10354506
 (54) • Vorrichtung zur Blasformung von Behältern
 • Device for blow-molding containers
 • Dispositif pour mouler des récipients par soufflage
 (73) SIG Technology Ltd., Laufengasse 18, 8212 Neuhausen Rhine Falls, CH
 (72) Choinsky, Julian, 22359 Hamburg, DE
 Linke, Michael, 22926 Ahrensburg, DE
 Vogel, Klaus, 22885 Barsbüttel, DE
 von Hamme, Thomas, Dr., 24629 Kisdorf, DE
 (74) Klickow, Hans-Henning, Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **B29C 51/26** (11) **1 570 972 B1**
B29C 51/44

(25) De (26) De
 (21) 05003006.3 (22) 12.02.2005
 (84) AT DE IT NL
 (43) 07.09.2005
 (30) 06.03.2004 DE 102004011002

(54) • Thermoformmaschine mit Zwischenspeicher und Verfahren zum Betreiben selber
 • Thermoforming machine with buffer and process for handling the same
 • Machine de thermoformage avec tampon intermédiaire et procédé d'utilisation
 (73) Gabler Thermoform GmbH & Co. KG, Niels-Bohr-Ring 5a, 23568 Lübeck, DE
 (72) Roweder, Axel, 23623 Ahrensböck, DE
 (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B29C 51/26** (11) **1 644 178 B1**

(25) De (26) De
 (21) 04737376.6 (22) 09.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.04.2006
 (86) AT 2004/000246 09.07.2004
 (87) WO 2005/005130 2005/03 20.01.2005
 (30) 11.07.2003 AT 10672003
 (54) • TIEFZIEHMASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON TIEFGEZOGENEN GEGENSTÄNDEN, BEHÄLTERN, VERPACKUNGEN ODER DGL

• DEEP-DRAWING MACHINE FOR PRODUCING DEEP-DRAWN OBJECTS, CONTAINERS, PACKAGING OR SIMILAR
 • MACHINE D'EMBOUTISSAGE POUR LA PRODUCTION D'OBJETS, DE CONTENANTS, D'EMBALLAGES OU D'ELEMENTS ANALOGUES EMBOUTIS,

(73) GN Plastics Company Ltd., P.O. Box 710, Chester, NS B0J 1J0, CA
 (72) Nemeskéri, Karl, 1190 Wien, AT
 (74) Cunow, Gerda, Patentanwälte, Mikovsky & Pollhammer OEG, Währingerstrasse 3/14, Postfach 145, 1096 Wien, AT

(51) **B29C 51/44** (11) **1 342 680 B1**
G05B 19/42

(25) De (26) De
 (21) 03003466.4 (22) 15.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 10.09.2003
 (30) 05.03.2002 DE 10209650
 (54) • Verfahren zum Einstellen der Prozessdaten einer Stapeleinrichtung
 • Method for setting the process data of a stacking device
 • Procédé de réglage des données de traitement d'un dispositif d'empilage
 (73) ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 10, 74081 Heilbronn, DE
 (72) Karbach, Helmut, 74076 Heilbronn, DE

B29C 51/44 → (51) **B29C 51/26**

(51) **B29C 65/14** (11) **1 585 629 B1**
B29C 65/36

F15B 1/10
 B29L 22/02
 (25) De (26) De
 (21) 03772265.9 (22) 28.10.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 19.10.2005
 (86) EP 2003/011920 28.10.2003
 (87) WO 2004/065108 2004/32 05.08.2004
 (30) 22.01.2003 DE 10302256
 (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SPEICHERBLASE
 • METHOD FOR PRODUCING AN ACCUMULATOR BLADDER
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE VESIE D'ACCUMULATEUR

(73) HYDAC TECHNOLOGY GMBH, Industriegebiet, D-66280 Sulzbach, DE

(72) BALTES, Herbert, 66679 Losheim, DE
 KORT, Armin, 66292 Riegelsberg, DE
 (74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B29C 65/36 → (51) **B29C 65/14**

B29C 70/52 → (51) **B29C 70/86**

(51) **B29C 70/86** (11) **1 467 853 B1**
B29C 70/52

(25) En (26) En
 (21) 03729216.6 (22) 09.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 LT LV RO
 (43) 20.10.2004
 (86) DK 2003/000010 09.01.2003
 (87) WO 2003/057456 2003/29 17.07.2003
 (30) 11.01.2002 EP 02388002
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FASERVERSTÄRKEN LASTTRAGENDEN ELEMENTS
 • A METHOD OF PRODUCING A FIBRE REINFORCED STRUCTURAL ELEMENT

- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ELEMENT STRUCTUREL RENFORCE PAR DES FIBRES*
- (73) FIBERLINE A/S, Nr. Bjertvej 88, 6000 Kolding, DK
- (72) THORNING, Henrik, 6000 Kolding, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

-
- (51) **B29D 30/24** (11) **1 562 738 B1**
 - (25) NI (26) En
 - (21) 03756753.4 (22) 15.10.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 17.08.2005
 - (86) NL 2003/000698 15.10.2003
 - (87) WO 2004/035301 2004/18 29.04.2004
 - (30) 16.10.2002 NL 1021668
 - (54) • *REIFENAUFBAUTROMMEL MIT EINER WULSTUMSCHLAGVORRICHTUNG*
• *TYRE BUILDING DRUM WITH TURN-UP MECHANISM*
• *TAMBOUR POUR PNEU COMPORTANT UN MECANISME DE RETOURNEMENT*
 - (73) VMI EPE HOLLAND B.V., Gelriaweg 16, NL-8161 RK Epe, NL
 - (72) SLOTS, Anthonie, NL-8111 RS Heeten, NL GROLLEMAN, Henk-Jan, NL-6961 CC Eerbeek, NL
 - (74) Ferguson, Alexander, Octroobureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL
-

B31B 1/90 → (51) **B65D 33/25****B31B 19/90** → (51) **B65D 33/25****B31F 1/07** → (51) **B31F 1/14****B31F 1/12** → (51) **B31F 1/14**

-
- (51) **B31F 1/14** (11) **1 099 539 B1**
 - B31F 1/12**
 - (25) En (26) En
 - (21) 00310059.1 (22) 13.11.2000
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 16.05.2001
 - (30) 12.11.1999 US 165270 P
12.11.1999 US 165080 P
09.11.2000 US 709139
09.11.2000 US 709185
 - (54) • *Ein- oder mehrlagiges, saugfähiges geprägtes Papierprodukt*
• *Multi-ply/single ply embossed absorbent paper products*
• *Produit papetier absorbant gaufré mono- ou multi-couche*
 - (73) GEORGIA-PACIFIC CORPORATION, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta Georgia 30303, US
 - (72) Kershaw, Thomas N., Neenah, WI 54956, US Gracyalny, Dale T., Appleton, WI 54914, US
 - (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
-

B32B 3/12 → (51) **B06B 1/02**

-
- (51) **B32B 9/04** (11) **1 420 947 B1**
 - B32B 27/06** **C08G 77/54**
 - C08L 83/14** **C08G 77/62**
 - C09D 183/14** **C09D 183/16**
 - (25) En (26) En
 - (21) 02731501.9 (22) 25.04.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

-
- (43) 26.05.2004
 - (86) US 2002/013099 25.04.2002
 - (87) WO 2002/090108 2002/46 14.11.2002
 - (30) 07.05.2001 US 289067 P
14.02.2002 US 75729
 - (54) • *WÄRMESTABILE, FEUCHTIGKEITSHÄRTENDE POLYSILAZANE UND POLYSILOXAZANE*
• *THERMALLY STABLE, MOISTURE CURABLE POLYSILAZANES AND POLYSILOXAZANES*
• *POLYSILAZANES ET POLYSILOXAZANES THERMIQUEMENT STABLES ET RETICULABLES PAR L'HUMIDITE*
 - (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD, Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
 - (72) LUKACS, Alexander, Wayne, PA 19087, US KNASIAK, Gary, J., Chalfont, Pennsylvania, 18914, US
 - (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

 - B32B 15/01** → (51) **H01M 2/02**

 - B32B 27/06** → (51) **B32B 9/04**

 - (51) **B41C 1/10** (11) **1 510 336 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 04020049.5 (22) 24.08.2004
 - (84) DE FR GB
 - (43) 02.03.2005
 - (30) 28.08.2003 JP 2003304288
 - (54) • *Bildaufzeichnungsgerät mit Stanzeinheit*
• *Image recording apparatus with punch unit*
• *Appareil d'enregistrement d'images avec unité de poinçonnage*
 - (73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., 1-1, Tenjinkitamachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
 - (72) Tamura, Toshio Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori, Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
 - Kawada, Toru Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori, Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
 - Tanaka, Hirohisa Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori, Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
 - Oku, Katsuji Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori, Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
 - (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

 - (51) **B41F 7/12** (11) **1 375 137 B1**
 - B41F 13/004** **B41F 13/008**
 - B41F 13/36** **B41F 13/30**
 - (25) De (26) De
 - (21) 03103401.0 (22) 06.04.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 02.01.2004
 - (30) 09.04.2001 DE 10117703
03.08.2001 DE 10138221
 - (54) • *Druckwerk einer Druckmaschine*
• *Printing group pertaining to a printing machine*
• *Groupe d'impression d'une machine d'imprimerie*
 - (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
 - (72) Christel, Ralf, 96132, Aschbach, DE
 - Hahn, Oliver Frank, 97209, Veitshöchheim, DE

-
- Schascheck, Karl Erich Albert, 97289, Thüngen, DE
 - Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE
 - (74) Hoffmann, Thomas, Koenig & Bauer AG Lizenen-Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, D-97080 Würzburg, DE
 - (60) 05101366.2 / 1 543 964
07101541.6
07101553.1
07101568.9
 - (62) 02740233.8 / 1 377 453

 - B41F 13/004** → (51) **B41F 7/12**

 - B41F 13/008** → (51) **B41F 7/12**

 - B41F 13/30** → (51) **B41F 7/12**

 - B41F 13/36** → (51) **B41F 7/12**

 - (51) **B41J 2/04** (11) **1 439 062 B1**
 - B41J 2/14**
 - (25) En (26) En
 - (21) 04250153.6 (22) 14.01.2004
 - (84) DE FR GB
 - (43) 21.07.2004
 - (30) 15.01.2003 KR 2003002728
 - (54) • *Flüssigkeitsstrahlverfahren unter Verwendung von Ionenwind und Tintenstrahldruckkopf zur Durchführung dieses Verfahrens*
• *Method of expelling fluid using ion wind and ink-jet printhead adopting the method*
• *Méthode d'éjection de fluide utilisant un vent ionique et tête d'imprimante utilisant la méthode*
 - (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - (72) Lee, You-seop, Giheung-eub Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 - Oh, Yong-soo, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
 - Shin, Seung-joo, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
 - (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

 - (51) **B41J 2/045** (11) **1 123 806 B1**
 - B41J 2/055**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 99947903.3 (22) 14.09.1999
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 16.08.2001
 - (86) JP 1999/005678 14.09.1999
 - (87) WO 2000/023278 2000/17 27.04.2000
 - (30) 20.10.1998 JP 31844398
 - (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSKOPFES*
• *METHOD OF DRIVING INK JET RECORDING HEAD*
• *PROCÉDE DE COMMANDE D'UNE TÊTE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*
 - (73) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 - (72) OKUDA, Masakazu, Tokyo 108-8001, JP
 - (74) Bamberger, Stephan, Patentanwälte Wenzel & Kalkhoff Postfach 73 04 66, D-22124 Hamburg, DE

 - (51) **B41J 2/045** (11) **1 640 162 B1**
 - B41J 2/14** **B41J 2/16**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05109701.2 (22) 15.07.1998
 - (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
 - (43) 29.03.2006
 - (30) 15.07.1997 AU P0807897

- 15.07.1997 AU P0793397
 15.07.1997 AU P0807597
 15.07.1997 AU P0807997
 15.07.1997 AU P0805097
 15.07.1997 AU P0805297
 15.07.1997 AU P0794897
 15.07.1997 AU P0795197
 15.07.1997 AU P0807497
 15.07.1997 AU P0794197
 15.07.1997 AU P0805197
 15.07.1997 AU P0804597
 15.07.1997 AU P0795297
 15.07.1997 AU P0804697
 15.07.1997 AU P0804297
 15.07.1997 AU P0804097
 15.07.1997 AU P0805797
 15.07.1997 AU P0805697
 15.07.1997 AU P0800197
 15.07.1997 AU P0803897
 15.07.1997 AU P0793797
 15.07.1997 AU P0800297
 15.07.1997 AU P0806897
 15.07.1997 AU P0806297
 15.07.1997 AU P0803497
 15.07.1997 AU P0803997
 15.07.1997 AU P0803797
 15.07.1997 AU P0804397
 15.07.1997 AU P0806497
 15.07.1997 AU P0794697
 15.07.1997 AU P0794397
 15.07.1997 AU P0800697
 15.07.1997 AU P0800797
 15.07.1997 AU P0800897
 15.07.1997 AU P0801097
 15.07.1997 AU P0794497
 15.07.1997 AU P0794797
 15.07.1997 AU P0794597
 15.07.1997 AU P0803397
 15.07.1997 AU P0801197
 15.07.1997 AU P0850397
 15.07.1997 AU P0939097
 15.07.1997 AU P0939397
 15.07.1997 AU P0939297
 15.07.1997 AU P0938997
 15.07.1997 AU P0939197
 15.07.1997 AU P0087397
 15.07.1997 AU P0089397
 15.07.1997 AU PP088897
 15.07.1997 AU PP089197
 12.12.1997 AU PP089097
 12.12.1997 AU PP089497
 12.12.1997 AU PP088997
 12.12.1997 AU PP087297
 12.12.1997 AU PP088297
 12.12.1997 AU PP087497
 12.12.1997 AU PP087597
 12.12.1997 AU PP089297
 19.01.1998 AU PP139898
 19.01.1998 AU PP139698
 25.03.1998 AU PP259398
 25.03.1998 AU PP259298
 25.03.1998 AU PP259198
 09.06.1998 AU PP399198
 09.06.1998 AU PP398398
 09.06.1998 AU PP398598
 09.06.1998 AU PP398998
 09.06.1998 AU PP398798
 09.06.1998 AU PP399098
 09.06.1998 AU PP398698
 09.06.1998 AU PP398498
 (54) • Tintenstrahldüsenanordnung mit Paddeln als Teil der Wandung
 • Inkjet nozzle arrangement having paddle forming a portion of a wall
 • Buse de jet d'encre avec des pagaises formant une partie du mur

- (73) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
 (72) Silverbrook, Kia, 2041, NSW, AU
 McAvoy, Gregory, 2041, NSW, AU
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
 (62) 98933352.1 / 0 999 934

B41J 2/055 → (51) B41J 2/045

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 022 141 B1**
 (25) NI (26) En
 (21) 00200127.9 (22) 14.01.2000
 (84) DE FR GB NL
 (43) 26.07.2000
 (30) 25.01.1999 NL 1011128
 (54) • Tintenstrahlanordnung
 • Ink jet array
 • Rangée à jet d'encre
 (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
 (72) Stolk, Hendrik Jan, 5854 HX Bergen, NL Hollands, Peter Joseph, 5991 PT Baarlo, NL
 (74) Janssen, Paulus J. P., et al. Océ-Technologies B.V. Corporate Patents, P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) B41J 2/14 (11) 1 208 985 B1
B41J 2/15
B41J 2/21

- (25) En (26) En
 (21) 01309573.2 (22) 13.11.2001
 (84) DE FI FR GB NL
 (43) 29.05.2002
 (30) 21.11.2000 JP 2000354543
 26.09.2001 JP 2001294725
 (54) • Vorrichtungen und Verfahren zur Farbfilterherstellung, Flüssigkristall-Vorrichtung, elektrolumineszente Vorrichtung und Tintenstrahlkopf-Kontroller sowie Verfahren zur Be- und Entladung von Material
 • Methods and apparatuses for making color filter, liquid crystal device, and electroluminescent device and inkjet head controller, and a method for discharging material, and an apparatus for discharging material
 • Méthodes et appareillages pour la fabrication de filtres couleur, appareil à cristaux liquides, appareil électroluminescent et tête de jet d'encre, méthode pour charger et décharger du matériel

- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Kawase, Tomomi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Aruga, Hisashi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Katagami, Satoru, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Shimizu, Masaharu, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Kiguchi, Hiroshi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) B41J 2/14 (11) 1 510 342 B1
B41J 2/155

- (25) En (26) En
 (21) 04020658.3 (22) 31.08.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 02.03.2005
 (30) 01.09.2003 JP 2003308750
 (54) • Tintenstrahlkopf und Tintenstrahlaufzeichnungsgerät
 • Inkjet head and inkjet recording apparatus

- Tête jet d'encre et appareil d'enregistrement à jet d'encre

- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Sanada, Kazuo, Ashigara-Kami-Gun, Kanagawa, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

B41J 2/14 → (51) B41J 2/04**B41J 2/14 → (51) B41J 2/045****B41J 2/14 → (51) F04B 19/00****B41J 2/15 → (51) B41J 2/14****B41J 2/155 → (51) B41J 2/14**

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 216 837 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01310421.1 (22) 13.12.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 26.06.2002
 (30) 18.12.2000 KR 2000077744
 (54) • Verfahren für die Herstellung eines Tintenstrahldruckkopfes mit halbkugelförmigen Tintenkammern
 • Method for manufacturing ink-jet printhead having hemispherical ink chamber
 • Méthode pour la fabrication d'une tête d'impression jet d'encre ayant des chambres à encre hémisphériques
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
 (72) Lee, Sang-wook, Bundang-gu, Seongnam-city, KR
 Oh, Yong-soo, Bungdang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do, KR
 Kim, Hyeon-cheol, Seocho-gu, Seoul, KR
 (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B41J 2/16 → (51) B41J 2/045**B41J 2/16 → (51) F04B 19/00**

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 251 007 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 02008260.8 (22) 19.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.10.2002
 (30) 20.04.2001 JP 2001123407
 20.04.2001 JP 2001123408
 (54) • Tintenstrahldrucker mit Wartungsvorrichtung und Verfahren zur Wartung des Druckers
 • Ink jet printer with maintenance device and maintenance method for the printer
 • Imprimante à jet d'encre avec dispositif d'entretien et méthode d'entretien pour cette imprimante

- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

- (72) Arai, Kenichiro, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Otsuki, Noboru, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 106 362 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 00126691.5 (22) 05.12.2000
 (84) DE ES FR GB IT NL

- (43) 13.06.2001
 (30) 06.12.1999 JP 34691399
 06.12.1999 JP 34691499
 (54) • Faserformkörper mit behandelter Oberfläche, Flüssigkeitsbehälter mit Faserformabsorber und Verfahren zur Herstellung eines Faserformabsorber zur Verwendung beim Ausstoßen von Flüssigkeit
 • Surface treated fiber body, liquid container using fiber absorber and method for producing fiber absorber for use in liquid ejection
 • Corps fibreux à surface traitée, réservoir de liquide utilisant absorbeur fibreux et procédé pour la fabrication d'absorbeur fibreux pour utiliser dans l'éjection de liquide
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-maruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Hayashi, Hiroki, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Sugama, Sadayuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Hattori, Shozo, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Yamamoto, Hajime, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Shimizu, Eiichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Sanada, Mikio, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Koshikawa, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kitabatake, Kenji, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 270 236 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 01982856.5 (22) 19.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (86) JP 2001/010107 19.11.2001
 (87) WO 2002/040275 2002/21 23.05.2002
 (30) 20.11.2000 JP 2000353244
 (54) • IDENTIFIKATION EINES BEHÄLTERS FÜR EIN AUFZEICHNUNGSMATERIAL EINES DRUCKERS
 • IDENTIFICATION OF PRINTER RECORDING MATERIAL RECEPTACLE
 • IDENTIFICATION DE CONTENEUR POUR MATERIEL D'ENREGISTREMENT POUR IMPRIMANTE
 (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) ASAUCHI, Noboru, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
 (60) 07000512.9

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 580 003 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05002640.0 (22) 05.02.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 28.09.2005
 (54) • Identifikationsschaltkreis für Tintenstrahldruckkopf und Verfahren
 • Ink jet printhead identification circuit and method
 • Circuit d'identification pour tête d'impression à jet d'encre et méthode
 (73) International United Technology Co., Ltd., No. 921, Po Ai St., ChuPei, Hsinchu, TW
 (72) Hu, Hung-Lieh, Hsinchu, TW
 Li, Chi-Lung, Hsinchu, TW
 Wu, Jack, Hsinchu, TW
 Wang, Chieh-Wen, Hsinchu, TW
 (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (62) 03250724.6 / 1 445 109
B41J 2/205 → (51) B41J 2/14
 (51) **B41J 2/21** (11) **1 273 452 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02079145.5 (22) 08.08.1995
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 08.01.2003
 (30) 10.08.1994 JP 18819894
 02.09.1994 JP 21024494
 13.02.1995 JP 2380595
 13.02.1995 JP 2380795
 13.02.1995 JP 2386595
 (54) • Verfahren und Gerät zum Tintenstrahldrucken
 • Ink jet printing method and apparatus
 • Méthode et appareil d'impression à jet d'encre
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Moriyama, Jiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Tajika, Hiroshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Sugimoto, Hitoshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kato, Masao, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Onishi, Toshiyuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Inui, Toshiharu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Takahashi, Kiichiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kato, Minako, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
 (62) 95305504.3 / 0 703 087
B41J 2/21 → (51) B41J 2/14
B41J 3/407 → (51) A63H 27/10
B41J 11/00 → (51) B41J 13/26
B41J 11/66 → (51) B41J 13/26
 (51) **B41J 13/26** (11) **1 199 182 B1**
H04N 1/387 G03G 15/00
G06K 15/02 B41J 11/00
B41J 11/66
 (25) De (26) De
 (21) 01123394.7 (22) 11.10.2001
 (84) CH DE FR GB IT LI NL
 (43) 24.04.2002
 (30) 18.10.2000 US 691332
 (54) • Verfahren zum automatischen Festlegen des Layouts
 • Method for automatically determining a layout
 • Méthode de détermination automatique de mise en page
 (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
 (72) Housel, Edward M., Rochester, NY 14624, US
 (74) Wagner & Geyer, Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
B41J 15/04 → (51) B41J 32/00
B41J 17/36 → (51) B41J 25/34
 (51) **B41J 25/34** (11) **1 470 926 B1**
B41J 17/36 B65H 23/185

- (25) En (26) En
 (21) 04008459.2 (22) 07.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.10.2004
 (30) 22.04.2003 GB 0309039
 17.11.2003 GB 0326656
 (54) • Gerät zur Steuerung einer Bandtransporteinrichtung
 • Apparatus for controlling a ribbon transport mechanism
 • Appareil de commande pour mécanisme de transport de ruban
 (73) MARKEM TECHNOLOGIES LIMITED, Highfields Science Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QN, GB
 (72) Mills, Paul, University Boulevard Nottingham NG7 2QN, GB
 (74) Lucking, David John, et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
B41J 29/393 (11) 1 302 328 B1
H04N 1/60 H04N 1/58
 (25) En (26) En
 (21) 02100041.9 (22) 18.01.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 16.04.2003
 (30) 15.10.2001 EP 01203903
 (54) • Verfahren zur Bestimmung einer Eigenschaft eines Drucksystems
 • Method to determine a characteristic of a printing system
 • Procédé pour déterminer une caractéristique d'un système d'impression
 (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
 (72) Livens, Stefan, 2640, Mortsel, BE
 Bartels, Rudolf, 2640, Mortsel, BE
 (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
B41J 31/00 (11) 1 366 923 B1
B41J 32/00 B41J 33/00
 (25) En (26) En
 (21) 03253323.4 (22) 28.05.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 03.12.2003
 (30) 28.05.2002 JP 2002154657
 28.02.2003 JP 2003053878
 (54) • Träger für ein Wärmeübertragungsmedium, Verfahren zur Differenzierung der Medien, und Drucker
 • Carrier device for thermal transfer medium, discrimination method using the same, and printer
 • Dispositif pour supporter un support de transfert thermique, méthode de sélection associée, et imprimante
 (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-cho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo-to, 162-8001, JP
 (72) Narita, Satoshi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo-to 162-8001, JP
 Eto, Koji, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo-to 162-8001, JP
 Awano, Kazutoshi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo-to 162-8001, JP
 Matsuura, Daisuke, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo-to 162-8001, JP
 Hattori, Hideshi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo-to 162-8001, JP
 (74) Smart, Peter John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **B41J 32/00** (11) **1 504 916 B1**
B41J 15/04
- (25) En (26) En
(21) 04021544.4 (22) 24.05.1995
(84) BE CH DE FR GB LI
(43) 09.02.2005
(30) 25.05.1994 JP 13632894
(54) • Bandkassette
• Tape cassette
• Cassette à ruban
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Sugimoto, Kiyoshi, Kuwana-shi Mie-ken, JP Yamaguchi, Koshiro c/o Techn. Planning & IP Dept, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP Horiuchi, Takashi, Chiryu-shi Aichi-ken, JP Sugiyama, Yutaka, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479 München, DE
- (62) 02022785.6 / 1 288 006
95108011.8 / 0 684 143

B41J 32/00 → (51) **B41J 31/00****B41J 33/00** → (51) **B41J 31/00**

- (51) **B41M 3/00** (11) **1 638 781 B1**
H05K 3/00 **H05K 3/04**
B41M 7/00 **B41M 5/50**
- (25) En (26) En
(21) 04776320.6 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) US 2004/017941 07.06.2004
(87) WO 2005/000593 2005/01 06.01.2005
(30) 27.06.2003 US 607698
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BESCHICHTUNG MIT MUSTER
• METHOD FOR PREPARING A PATTERNED COATING
• PROCEDE POUR PREPARER UN REVETEMENT A MOTIF
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) FREE, M. Benton, Saint Paul, MN 55133-3427, US
PEKUROVSKY, MIKHAIL, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B41M 3/00 → (51) **B41M 5/00**

- (51) **B41M 5/00** (11) **1 177 104 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00922231.6 (22) 14.04.2000
(84) DE ES GB NL
(43) 06.02.2002
(86) US 2000/010140 14.04.2000
(87) WO 2000/063023 2000/43 26.10.2000
(30) 16.04.1999 US 293542
- (54) • EINEN MEHRSTUFIGEN TINTENÜBERTRAGUNGSINHIBITOR ENTHALTENDES TINTENSTRAHLEMPFANGSMEDIUM
• INKJET RECEPTOR MEDIUM HAVING A MULTI-STAGED INK MIGRATION INHIBITOR
• MOYEN RECEPTEUR DE JET D'ENCRE DOTE D'UN INHIBITEUR DE MIGRATION D'ENCRE A ETAGES MULTIPLES
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

- (72) ALI, Mahfuz, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WALLER, Clinton, P., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 412 198 B1**
B41M 3/00
H01Q 1/12

- (25) En (26) En
(21) 02763394.0 (22) 31.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(86) US 2002/024182 31.07.2002
(87) WO 2003/011607 2003/07 13.02.2003
(30) 31.07.2001 US 918731
- (54) • VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG VON ZEICHEN AUF SUBSTRATEN
• METHOD FOR PLACING INDICIA ON SUBSTRATES
• PROCEDE PERMETTANT DE TRACER DES MARQUES SUR DES SUBSTRATS
- (73) Pilkington North America, Inc., 811 Madison Avenue, Toledo, Ohio 43697, US
- (72) THOMPSON, Travis, W., Perrysburg, OH 43551, US
CHARLES, Geoffrey, D., Gibsonburg, OH 43431, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

B41M 5/00 → (51) **A63H 27/10****B41M 5/24** → (51) **B41M 5/26**

- (51) **B41M 5/26** (11) **1 567 363 B1**
B41M 5/24
- (25) De (26) De
(21) 03796055.6 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) EP 2003/050894 25.11.2003
(87) WO 2004/050380 2004/25 17.06.2004
(30) 03.12.2002 DE 10256470
- (54) • LASERBESCHRIFTBARE FOLIE
• LASER-WRITABLE FILM
• FEUILLE POUVANT ETRE MARQUEE AU LASER
- (73) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleißheim, DE
- (72) KÖSSLINGER, Robert, 80335 München, DE
- (74) Ettmayer, Andreas, et al, Kehl & Ettmayer Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

B41M 5/50 → (51) **B41M 3/00**

- (51) **B41M 7/00** (11) **1 449 677 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04075376.6 (22) 06.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 25.08.2004
(30) 18.02.2003 US 368163
- (54) • Schutzverfahren der Bildempfangsschicht eines Aufzeichnungslelements vor bzw. nach der Bebildung
• A method of protecting an image receiving layer of a recording element prior to and after printing
• Procédé de protection d'une couche réceptrice d'image d'un matériau d'enregistrement, avant et après formation de l'image

- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Wexler, Allan, Rochester New York 14650-2201, US
Collett, David J., Rochester New York 14650-2201, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B41M 7/00 → (51) **B41M 3/00**

- (51) **B41N 1/08** (11) **1 138 519 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01107471.3 (22) 28.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.10.2001
(30) 28.03.2000 JP 2000088674
28.03.2000 JP 2000089337
29.03.2000 JP 2000091197
- (54) • Lithographische Druckplattensubstrate
• Supports for lithographic printing plates
• Substrats pour plaques d'impression lithographique
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Sawada, Hirokazu, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Uesugi, Akio, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06023914.2 / 1 747 902

B42C 1/10 → (51) **B65H 29/24**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 560 718 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02787657.2 (22) 12.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 10.08.2005
(86) EP 2002/012643 12.11.2002
(87) WO 2004/043706 2004/22 27.05.2004
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERUNGSSTREIFENS MIT EINEM EINGEBETTETEN MIKROCHIP, SICHERUNGSSTREIFEN UND DOKUMENT MIT DEM STREIFEN
• METHOD OF MANUFACTURING A SECURITY THREAD HAVING AN EMBEDDED MICROCHIP, SECURITY THREAD AND DOCUMENT COMPRISING THE THREAD
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN FIL DE SECURITE POURVU D'UNE MICROPUCE INTEGREE, FIL DE SECURITE ET DOCUMENT DOTE DE CE FIL DE SECURITE
- (73) FABRIANO SECURITIES S.R.L., Via Milano, 71, 20021 Ospiate di Bollate, IT
- (72) LAZZERINI, M., I-20021 Bollate, IT
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B43K 19/16** (11) **1 150 847 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 00985357.3 (22) 29.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.11.2001
(86) FR 2000/003334 29.11.2000
(87) WO 2001/043987 2001/25 21.06.2001
(30) 13.12.1999 FR 9915696
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STIFTES DURCH TRI-EXTRUSION UND STIFT MIT EINER SCHUTZSCHICHT

- **METHOD FOR MAKING A WRITING OR COLOURING PENCIL BY TRIPLE EXTRUSION AND WRITING OR COLOURING PENCIL COMPRISING AN INTERMEDIATE PROTECTIVE LAYER**
- **PROCEDE DE FABRICATION PAR TRIPLE EXTRUSION D'UN CRAYON A ECRIRE OU A COLORIER ET CRAYON A ECRIRE OU A COLORIER COMPORTE UNE COUCHE INTERMEDIAIRE DE PROTECTION**

(73) CONTE S.A., 6 Rue Gerhard Hansen, B.P. 349, 62205 Boulogne sur Mer Cédex, FR
 (72) CHOCHOY, Ludovic, F-62720 Wierre Effroy, FR
 BAILLIEU, Hélène, F-62830 Samer, FR
 BACHELET, Jacques, F-62240 Cremarest, FR
 FOSCARIN, Lucien, F-51600 St. Hilaire Le Grand, FR
 (74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Loménie, 27bis, rue du Vieux Faubourg, 59800 Lille, FR

- (51) **B43L 19/00** (11) **1 080 945 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00307465.5 (22) 30.08.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 07.03.2001
 (30) 30.08.1999 JP 24413499
 (54) • *Radiergummi*
 • Eraser
 • Gomme
 (73) SAKURA COLOR PRODUCTS CORPORATION, 1-6-20 Morinomiya Chuo, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
 (72) Hayashi, Shinichiro c/o Rabbit Co., Ltd, Nara-ken, JP
 Yamamoto, Ryuzo c/o Rabbit Co., Ltd, Nara-ken, JP
 (74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

B60B 27/00 → (51) F16D 3/223

- (51) **B60B 31/02** (11) **1 619 046 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05105760.2 (22) 12.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 25.01.2006
 (30) 13.09.2000 NL 1016171
 (54) • *Vorrichtung zum automatischen Richten eines Rades*
 • Device for automatically straightening a wheel
 • Dispositif pour redressement automatique d'une roue
 (73) Holland Mechanics BV, Flevostraat 54, P.O. Box 373, 1440 AJ Purmerend, NL
 (72) Begheyn, Richard Petrus, 1444 EA Purmerend, NL
 Vermeulen, Eef Peter Frans, 6097 EA Heel, NL
 (74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, et al, Indeig B. V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overeen, NL
 (62) 01121957.3 / 1 188 582

- (51) **B60D 1/46** (11) **1 437 241 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03450283.1 (22) 19.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.07.2004
 (30) 20.12.2002 AT 19152002
 (54) • *Pick-up-hitch Anhängerkupplung*
 • Pick-up-hitch
 • Attelage avec dispositif de levage

- (73) Scharmüller, Josef, Saxigen 14, 4892 Fornach, AT
 (72) Scharmüller, Josef, 4892 Fornach, AT
 (74) Gibler, Ferdinand, Patentanwalt Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

B60D 1/52 → (51) H01R 13/447**B60D 1/62 → (51) H01R 13/447****B60G 7/00 → (51) B60G 11/113**

- (51) **B60G 11/113** (11) **1 564 034 B1**
B60G 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 05100980.1 (22) 11.02.2005
 (84) DE GB
 (43) 17.08.2005
 (30) 12.02.2004 US 777964

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Befestigung einer Blattfeder an einem Achsgehäuse*
 • Apparatus and method for mounting a leaf spring to an axle housing
 • Dispositif et méthode pour attacher un ressort à lame à un carter d'essieu
 (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
 (72) Hitt, Brian James, 55025 MN, Forest Lake, US
 Bedis, Michael, 53066 WI, Oconomowoc, US
 Page, Rocky Hudson, 29745 SC, York, US
 (74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

B60H 1/00 → (11) 1 445 133 B1

- (25) En (26) En
 (21) 04002482.0 (22) 04.02.2004
 (84) DE FR
 (43) 11.08.2004
 (30) 10.02.2003 JP 2003031904
 (54) • *Klimaanlage für Kraftfahrzeugen*
 • Airconditioning system for automobiles
 • Dispositif de climatisation d'un véhicule automobile
 (73) Zexel Valeo Climate Control Corporation, 39 Aza-Higashihara, Oaza Sendai, Kohnan-machi, Ohsato-gun, Saitama, JP
 (72) Araki, Daisuke c/o Zexel Climate Control Corp., Osato-gun, saitama, JP
 Mouri, Toshikatsu c/o Zexel Valeo Climate Control, Osato-gun, Saitama, JP
 Ikeda, Katsuyuki c/o Zexel Valeo Climate Corp., Osato-gun, Saitama, JP
 (74) Degwert, Hartmut, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B60H 1/00 → (11) 1 623 857 B1
F25B 41/04 → (11) 1 623 857 B1
F25B 5/02

- (25) En (26) En
 (21) 04254687.9 (22) 04.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.02.2006

- (54) • *Heizungs-, Lüftungs-, Klimatisierungssystem*
 • HVAC Systems
 • Systèmes de chauffage, de ventilation, d'air conditionné
 (73) Delphi Technologies, Inc., Troy, Michigan 48007, US
 (72) Petesch, Jean-Claude, 8283 Kehlen, LU
 (74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B60H 1/00 → (51) B60H 1/32

- (51) **B60H 1/32** (11) **1 527 919 B1**
B60H 1/00
 (25) De (26) De
 (21) 04025160.5 (22) 22.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.05.2005
 (30) 28.10.2003 DE 10350177
 (54) • *Dachmodul für ein Fahrzeug*
 • Roof module for a vehicle
 • Module de toit pour véhicule
 (73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
 (72) Wunderlich, Dr. Christian, 09114 Chemnitz, DE
 Stelter, Dr. Michael, 09247 Chemnitz, DE
 (74) Schumacher & Wilsau, Patentanwaltsozietät Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

B60J 5/04 → (11) 1 215 065 B1
B62D 65/00

- (25) En (26) En
 (21) 01310275.1 (22) 07.12.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 19.06.2002
 (30) 14.12.2000 GB 0030529
 (54) • *Verfahren zum Zusammenbauen einer Tür*
 • Method of assembling a door
 • Procédé d'assemblage d'une porte
 (73) ArvinMeritor Light Vehicle Systems-France, 105, route d'Orléans, 45600 Sully sur Loire, FR
 (72) Wurma, Georg, 60314 Frankfurt am Main, DE
 Drewniok, Daniel, 60314 Frankfurt am Main, DE
 Koellner, Harald, 60314 Frankfurt am Main, DE
 Strauss, Klaus Dieter, Dr., 38110 Brounschweig, DE
 Schang, Ken, 60314 Frankfurt am Main, DE
 Herwig, Arnd, 96148 Baunach, DE
 Dobson, Simon Blair, Sandgate, Kent CT20 3TA, GB
 Grimm, Rainer W., 60314 Frankfurt am Main, DE
 Keyes, Gregory, Handsworth Wood, Birmingham B20 2LJ, GB
 Hof, Patrick, 60314 Frankfurt am Main, DE
 (74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B60J 7/04 → (51) B60J 7/047**B60J 7/043 → (51) B60J 7/047**

- (51) **B60J 7/047** (11) **1 125 778 B1**
B60J 7/043
 (25) De (26) De
 (21) 01103299.2 (22) 13.02.2001
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 22.08.2001
 (30) 18.02.2000 DE 10007472
 (54) • *Öffnungsfähiges Fahrzeugdach*
 • Open roof construction for vehicle
 • Toit ouvrant pour véhicule
 (73) Webasto Vehicle Systems International GmbH, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
 (72) Karami, Malamiri Jadolah, 85521 Ottobrunn, DE
 Pfalzgraf, Manfred, 82211 Herrsching, DE
 Schätzler, Walter, 82319 Starnberg, DE
 Birker, Joachim, 82178 Puchheim, DE

- (74) Wiese, Gerhard, Kanzlei Wiese & Konnerth, Georgenstrasse 6, 82152 Planegg, DE
- (51) **B60J 7/06** (11) **1 332 060 B1**
 (25) NI (26) En
 (21) 01993555.0 (22) 09.11.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 06.08.2003
 (86) NL 2001/000814 09.11.2001
 (87) WO 2002/038407 2002/20 16.05.2002
 (30) 09.11.2000 NL 1016578
 (54) • SCHIEBEDACHKONSTRUKTION FÜR EIN FAHRZEUG SOWIE EIN MIT EINER SOLCHEN SCHIEBEDACHKONSTRUKTION VERSEHENES FAHRZEUG
 • OPEN ROOF CONSTRUCTION FOR A VEHICLE, AS WELL AS A VEHICLE FITTED WITH SUCH AN OPEN ROOF CONSTRUCTION
 • CONSTRUCTION DE TOIT OUVRANT POUR UN VEHICULE, ET VEHICULE EQUIPE DE CE TYPE DE TOIT
- (73) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL
- (72) MANDERS, Peter, Christiaan, Leonardus, Johannes, NL-5961 SM HORST, NL
 NABUURS, Martinus, Wilhelminus, Maria, NL-5825 JT OVERLOON, NL
 MUNSTERS, Paulus, Johannes, Wilhelminus, NL-5404 KM UDEN, NL
 SANDERS, Joseph, Petrus, Johannes, NL-5432 DE CUYCK, NL
 CLEPHAS, Petrus, Martinus, Josephus, NL-5975 BA SEVENUM, NL
- (74) Metman, Karel Johannes, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- (51) **B60K 6/04** (11) **1 232 895 B1**
B60L 11/12
F01L 13/00
F02D 41/36
 (25) En (26) En
 (21) 02003659.6 (22) 18.02.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 21.08.2002
 (30) 20.02.2001 JP 2001043932
 (54) • Steuerungsverfahren zum Ab- und Zuschalten einzelner Zylinder eines Hybridfahrzeugs, mit regenerativer Bremsung
 • Control apparatus for hybrid vehicle with cylinder deactivation and regenerative braking
 • Procédé de régulation pour désactiver un cylindre dans un véhicule hybride avec récupération de l'énergie de freinage
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Wakashiro, Teruo, Wako-shi, Saitama-ken, JP
 Matsubara, Atsushi, Wako-shi, Saitama-ken, JP
 Kitajima, Shinichi, Wako-shi, Saitama-ken, JP
 Takahashi, Hideyuki, Wako-shi, Saitama-ken, JP
 Nakane, Kan, Wako-shi, Saitama-ken, JP
 Shinohara, Toshinari, Wako-shi, Saitama-ken, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **B60K 20/02** (11) **1 426 227 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03356176.2 (22) 14.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.06.2004
 (30) 03.12.2002 FR 0215397
 (54) • Einbauvorrichtung einer Rückholfeder für einen Schalthebel eines Kraftfahrzeuges
 • Mounting device for a return spring for a vehicle gearshift lever
 • Dispositif de montage d'un ressort de rappel d'un organe de sélection accouplé à un levier de commande d'une boîte de vitesse pour véhicules automobiles
- (73) Dura Automotive Systems, ZA Les Bordes 26, rue Gustave Madiot, 91924 Bondoufle, FR
- (72) Pradier, Philippe, 42390 Sorbiers, FR
 (74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras, 3 Place de l'Hôtel de Ville, B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cédez 1, FR
-
- (51) **B60K 23/08** (11) **1 356 976 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03009233.2 (22) 23.04.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 29.10.2003
 (30) 23.04.2002 JP 2002120134
 (54) • Antriebskraftverteilungsverfahren und -vorrichtung
 • Driving force distribution method and apparatus
 • Méthode et appareil de distribution de force d'entraînement
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) Wakao, Hisaaki, c/o JTEKT CORPORATION, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
 Kato, Kiyoshige, c/o JTEKT CORPORATION, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
 Ito, Satomi, c/o JTEKT CORPORATION, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariairing 4-6, 80336 München, DE
-
- B60K 31/00** → (51) **G05D 1/02**
-
- B60L 11/12** → (51) **B60K 6/04**
-
- B60N 2/427** → (51) **B64D 11/06**
-
- (51) **B60N 2/48** (11) **1 336 532 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03002941.7 (22) 11.02.2003
 (84) DE ES FR GB IT TR
 (43) 20.08.2003
 (30) 15.02.2002 DE 10206651
 06.02.2003 DE 10304949
 (54) • Kopfstütze für Fahrzeugsitze
 • Head rest for automotive seats
 • Appui-tête pour sièges d'automobile
- (73) GRAMMER Automotive GmbH, Wernher-von-Braun-Strasse 6, 92224 Amberg, DE
- (72) Pausch, Friedhelm, 42697 Solingen, DE
 (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE
-
- (51) **B60N 3/04** (11) **1 431 113 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03028104.2 (22) 05.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.06.2004
 (30) 18.12.2002 DE 10259313
 (54) • Formteil zur Halterung und Versteifung eines laschenförmigen Ausschnittsteils in einem flächigen Gut
 • Profiled part to hold and stiffen an overlapping section in a flat item
 • Pièce profilée de fixation et renforcement d'une portion à recouvrement dans un produit plat
-
- (73) Stankiewicz GmbH, Hannoversche Strasse 120, 29352 Adelheidsdorf, DE
- (72) Striefler, Armin, 29221 Celle, DE
- (74) Melzer, Wolfgang, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- (51) **B60P 1/02** (11) **1 257 436 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01953629.1 (22) 25.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 20.11.2002
 (86) GB 2001/000279 25.01.2001
 (87) WO 2001/062542 2001/35 30.08.2001
 (30) 21.02.2000 GB 0003866
 20.05.2000 GB 0012344
 (54) • VERBESSERUNGEN AN EINEM VERFAHREN UND EINER VORRICHTUNG ZUM BELADEN EINES ANHÄNGERS
 • IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO METHODS AND APPARATUS FOR LOADING A TRAILER
 • AMELIORATIONS APPORTEES A DES PROCEDES ET A UN APPAREIL DESTINES AU CHARGEMENT D'UNE REMORQUE
- (73) Middlegate Marketing Limited, Middlegate House, The Hill, Worlaby, Brigg DN20 0NP, GB
- (72) DIBDIN, Peter, Scunthorpe, North Lincolnshire DN15 8BQ, GB
- (74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- B60Q 1/00** → (51) **B60Q 1/28**
-
- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 645 465 B1**
B62D 65/16
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05292044.4 (22) 30.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.04.2006
 (30) 05.10.2004 FR 0410507
 (54) • System zur Montage eines Scheinwerfers an einem Fahrzeug und Fahrzeug mit einem solchen Montagesystem
 • System for mounting a headlamp in a vehicle and vehicle with such a mounting system
 • Système de montage d'un projecteur sur un véhicule automobile et véhicule automobile comportant un tel système
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédez, FR
- (72) Baert, Christophe, 49460 Montreuil Juigne, FR
 Bakacha, Malik, 44370 Belligne, FR
-
- B60Q 1/068** → (51) **F21V 14/04**
-
- (51) **B60Q 1/28** (11) **1 637 397 B1**
B60Q 1/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05291921.4 (22) 16.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (30) 21.09.2004 FR 0409988
 (54) • Beleuchtungsanordnung mit Tageslicht (DRL) für Kraftfahrzeug
 • Lighting assembly with daytime running light (DRL) for vehicles
 • Dispositif d'éclairage avec feu diurne (DRL) pour véhicule automobile

- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
 (72) Pauty, Etienne, 75019 Paris, FR
 Albou, Pierre, 75013 Paris, FR

(51) **B60R 9/06** (11) **1 574 395 B1**
B60R 9/08

(25) De (26) De
 (21) 05002476.9 (22) 05.02.2005

(84) DE ES FR GB
 (43) 14.09.2005
 (30) 20.02.2004 DE 102004008530
 (54) • Heckträger für ein Kraftfahrzeug
 • Rear luggage carrier for vehicle
 • Porte-chargé arrière pour véhicule
 (73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE
 (72) Weinfurter, Sven, 55120 Mainz-Mombach, DE
 Ötting, Heiko, 64653 Lorsch, DE

B60R 9/08 → (51) **B60R 9/06**

B60R 11/00 → (51) **B60R 13/02**

(51) **B60R 11/02** (11) **1 491 405 B1**
H04R 1/02

(25) En (26) En
 (21) 04012817.5 (22) 28.05.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 29.12.2004
 (30) 25.06.2003 JP 2003181528
 (54) • Lautsprecher zur Montage in einem Fahrzeug
 • Speaker apparatus to be mounted on a vehicle
 • Haut-parleur destiné à être monté dans un véhicule
 (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP
 Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza-Nikko, Oaza-Kunimoto, Tendo-shi, Yamagata-ken, JP
 (72) Maekawa, Koji, Oaza-Kunimoto, Tendo-shi, Yamagata-ken, JP
 Onuma, Tetsuya, Oaza-Kunimoto, Tendo-shi, Yamagata-ken, JP
 Ito, Takeshi, Oaza-Kunimoto, Tendo-shi, Yamagata-ken, JP
 (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **1 561 645 B1**
B60R 11/00

(25) De (26) De
 (21) 05002331.6 (22) 04.02.2005
 (84) CZ DE ES FR GB IT SE
 (43) 10.08.2005
 (30) 04.02.2004 DE 102004005487
 (54) • Kraftfahrzeug mit Verkleidungselement und Schiene
 • Vehicle with a garnishing member and a rail
 • Véhicule équipé d'une garniture et d'un rail
 (73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE
 (72) Gimbel, Hans-Peter, 65468 Trebur, DE

B60R 13/02 → (51) **F16B 5/06**

(51) **B60R 21/00** (11) **1 428 728 B1**
G06F 17/00

(25) En (26) En
 (21) 03104671.7 (22) 12.12.2003
 (84) DE GB SE
 (43) 16.06.2004
 (30) 13.12.2002 US 432973 P
 27.05.2003 US 249999
 (54) • Ein Sicherheitssystem und Verfahren für ein Kraftfahrzeug

- A safety system and method for a motor vehicle
- Système de sécurité et méthode pour un véhicule

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Rao, Manoharprasad, K., 48375, Novi, US
 Prakah-Asante, Kwaku O., 48382, Commerce Township, US
 Strumolo, Gary, Steven, 48025, Beverley Hills, US
 Barbat, Saeed, David, 48331, Farmington Hills, US
 (74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd., 43-45 High Road, Bushey Heath, Bushey, Herts WD23 1EE, GB

(51) **B60R 21/01** (11) **1 552 990 B1**

(25) En (26) En
 (21) 05000204.7 (22) 07.01.2005
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 13.07.2005
 (30) 07.01.2004 US 534786 P
 01.11.2004 US 978645
 (54) • Vorrichtung und Verfahren für Anwendung von statusinformationen eines Fahrzeugs in Sicherheitsrückhaltesysteme
 • Apparatus and method for using vehicle status information in safety restraint systems
 • Dispositif et procédé pour utiliser les informations de statut de véhicule dans un système de retenue
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Pavlish, David L., Waterford, MI 48329, US
 (74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss, Fuhldendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 606 146 B1**

(25) De (26) De
 (21) 03770913.6 (22) 17.10.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 21.12.2005
 (86) DE 2003/003446 17.10.2003
 (87) WO 2004/083001 2004/40 30.09.2004
 (30) 17.03.2003 DE 10311524
 (54) • VERFAHREN ZUR AUSLÖSUNG VON RÜCKHALTEMITTELN
 • METHOD FOR TRIGGERING RESTRAINING MEANS
 • PROCEDE DE DÉCLENCHEMENT DE MOYENS DE RETENUE
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) THEISEN, Marc, 74354 Besigheim, DE
 MUELLER, Ulrike, 71711 Murr, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 636 070 B1**

(25) De (26) De
 (21) 04721109.9 (22) 17.03.2004
 (84) DE ES FR
 (43) 22.03.2006
 (86) DE 2004/000534 17.03.2004
 (87) WO 2004/110822 2004/52 23.12.2004
 (30) 23.05.2003 DE 10323483
 (54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER RELATIVGESCHWINDIGKEIT ZWISCHEN EINEM FAHRZEUG UND EINEM AUF-PRALLOBJEKT

- DEVICE FOR DETERMINING A RELATIVE SPEED BETWEEN A VEHICLE AND AN IMPACT OBJECT
- DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER UNE VITESSE RELATIVE ENTRE UN VÉHICULE ET UN OBJET DE COLLISION

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) KUTTENBERGER, Alfred, 71696 Moeglingen, DE
 THEISEN, Marc, 74354 Besigheim, DE
 BUNSE, Michael, 71665 Vaihingen/Enz, DE

B60R 21/05 → (51) **B62D 1/19**

B60R 21/055 → (51) **B64D 11/06**

(51) **B60R 21/26** (11) **1 561 649 B1**

(25) De (26) De
 (21) 05001472.9 (22) 25.01.2005
 (84) DE ES FR
 (43) 10.08.2005
 (30) 06.02.2004 DE 202004001803 U
 (54) • Kaltgasgenerator
 • Cold gas generator
 • Générateur de gaz froid
 (73) TRW Airbag Systems GmbH, Wernher-von-Braun-Strasse 1, 84544 Aschau am Inn, DE
 (72) Hofmann, Achim Dr., 84570 Polling, DE
 Gabler, Michael, 84453 Mühldorf, DE
 Seidl, Lorenz, 83562 Rechtmehring, DE
 (74) Kitchofer, Thomas, et al, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60R 22/48** (11) **1 428 733 B1**

(25) En (26) En
 (21) 03028578.7 (22) 11.12.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 16.06.2004
 (30) 12.12.2002 JP 2002360488
 (54) • Vorrichtung zur Anzeige des Sicherheitsgurtgebrauchs
 • Seatbelt use indicating apparatus
 • Dispositif d'indication de l'utilisation de la ceinture de sécurité
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Okita, Munechika, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Oyabu, Masanori, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Ross, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60R 25/10** (11) **1 561 654 B1**
E05F 15/00

(25) En (26) En
 (21) 05250621.9 (22) 04.02.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 10.08.2005
 (30) 06.02.2004 US 772249
 (54) • Diebstahlsicherungsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug
 • A theft prevention system for an automobile having a power door
 • Dispositif de protection contre le vol de véhicule
 (73) Nissan Technical Center North America, Inc., 39001 Sunrise Drive, Farmington Hills, Michigan 48331-3487, US
 (72) Jordan, Matthew, Ann Arbor Michigan, US
 Shpakoff, Ronald, Northville Michigan, US
 (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (60) 07102408.7

(51) **B60S 1/34** (11) **1 295 767 B1**
F16C 11/06

(25) De (26) De
 (21) 02012753.6 (22) 08.06.2002
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 26.03.2003
 (30) 21.09.2001 DE 10146721
 (54) • Wischerarm

- Wiper arm
 - Bras d'essuie-glace
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Heinrich, Laurent, 67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
Lorenz, Karlheinz, 76534 Baden-Baden, DE

(51) **B60T 7/04** (11) **1 630 053 B1**
B60T 13/72 **B60T 8/40**

- (25) De (26) De
(21) 05017298.0 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004041924

- Bremskrafterzeuger für eine hydraulische Fahrzeugsanlage und Fahrzeugbremsanlage
 - Braking force generator for a hydraulic braking system for a vehicle
 - Générateur de force de freinage pour un système de freinage hydraulique d'un véhicule
- (73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
(72) Schlüter, Peter, 56206 Kammerforst, DE
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 7/22 → (51) **B60W 30/16**

B60T 8/40 → (51) **B60T 7/04**

B60T 13/72 → (51) **B60T 7/04**

(51) **B60W 30/16** (11) **1 127 728 B1**
B60T 7/22

- (25) En (26) En
(21) 01301513.6 (22) 21.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2001
(30) 21.02.2000 JP 2000043398
- Verfahren zur Verwaltung von unverträglichen Drehmomentanforderungen in einem Geschwindigkeitsregelungssystem
 - Control of incompatible torque requests in vehicle speed control
 - Gestion des demandes incompatibles de couple motrices dans un régulateur de vitesse
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(72) Tamura, Minoru, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0005, JP
Inoue, Hideaki, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0006, JP
Maruko, Naoki, Zushi-shi, Kanagawa 249-0003, JP
(74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B61C 9/48 → (51) **H02K 21/00**

(51) **B61D 17/20** (11) **1 564 101 B1**
(25) De (26) De
(21) 04002940.7 (22) 10.02.2004

- (84) AT DE ES FR GB IT
(43) 17.08.2005
- Brücke eines Übergangs mit einem Balg zwischen zwei gelenkig miteinander verbundener Fahrzeugteile, z.B. eines Straßenbahnguges

- Footplate for an interconnecting gangway with a bellow, for the communication passage between articulated railway vehicles.
- Passerelle pour une intercirculation avec un soufflet, pour le passage entre des véhicules ferroviaires articulés.

- (73) HÜBNER GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, D-34123 Kassel, DE
(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) WALTHER, WALTHER & HINZ Patentanwälte - European Patent Attorneys, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

B61F 3/04 → (51) **H02K 21/00**

B61F 3/16 → (51) **H02K 21/00**

(51) **B62D 1/184** (11) **1 525 130 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03787678.6 (22) 17.07.2003
(84) ES FR GB IT NL SE
(43) 27.04.2005
(86) DE 2003/002402 17.07.2003
(87) WO 2004/016492 2004/09 26.02.2004
(30) 30.07.2002 DE 10234514

- POSITIONSEINSTELLVORRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGLENKSÄULEN
- POSITION SETTING DEVICE FOR MOTOR VEHICLE STEERING COLUMNS
- DISPOSITIF DE REGLAGE DE POSITION DESTINE A DES COLONNES DE DIRECTION DE VEHICULES AUTOMOBILES

- (73) ZF Lenksysteme Nacam GmbH, Zum Huchtinger Bahnhof 25, 28295 Bremen, DE
(72) UPHAUS, Ludger, 49434 Neuenkirchen-Vörden, DE
GRAMS, Kai-Uwe, 49692 Cappeln, DE
HORSTMANN, Holger, 27243 Harpstedt, DE

(51) **B62D 1/19** (11) **1 502 836 B1**
B60R 21/05

- (25) Ja (26) En
(21) 03721045.7 (22) 07.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.02.2005
(86) JP 2003/005685 07.05.2003
(87) WO 2003/095287 2003/47 20.11.2003
(30) 08.05.2002 JP 2002132964

- STOSSABSORBIERENDE LENKSÄULENVORRICHTUNG
- IMPACT ABSORBING STEERING COLUMN DEVICE
- DISPOSITIF DE COLONNE DE DIRECTION AMORTISSEUR DE CHOCS

- (73) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) Ishida, Ryuuichi, c/o NSK Ltd., Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP

- Takano, Toshimichi, c/o NSK Ltd., Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP
Tomaru, Masaki, c/o NSK Ltd., Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP
(74) Baldwin, Mark, et al, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B62D 6/10 → (51) **B62D 15/02**

(51) **B62D 13/02** (11) **1 625 066 B1**

- (25) It (26) En
(21) 04733905.6 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.02.2006
(86) IT 2004/000288 19.05.2004
(87) WO 2004/101347 2004/48 25.11.2004
(30) 19.05.2003 IT VR20030061
- PNEUMATISCHER ZYLINDER FÜR FAHRZEUGE MIT ANHÄNGER
 - PNEUMATIC CYLINDER DEVICE FOR TRAILER OR SEMITRAILER VEHICLES
 - DISPOSITIF DE CYLINDRE PNEUMATIQUE POUR VEHICULE REMORQUE OU SEMI-REMORQUE

- (73) H.T.S. Hydro Tech Systems S.R.L., Via della Pace, 24, 40010 Sala Bolognese, IT
(72) BIONDI, Armando, I-40010 Sala Bolognese, IT
MARTINI, Paolo, I-37127 Avesa, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Piazzale Cavedalis 6/2, I-33100 Udine, IT

(51) **B62D 15/02** (11) **1 364 859 B1**
G01L 5/22

- (25) En (26) En
(21) 03011612.3 (22) 22.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 26.11.2003
(30) 23.05.2002 JP 2002149819
- Drehwinkel- und Drehmoment-Messeinrichtung
 - Rotational angle detecting apparatus and torque detecting apparatus
 - Déetecteur d'angle de rotation et de couple
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Shiba, Mahito, Chuo-ku, Osaka 542-0081, JP
(74) Selting, Günther, et al, Patentanwälte von Kreisler, Selting, Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

B62D 15/02 → (51) **G01B 7/30**

(51) **B62D 21/02** (11) **1 519 869 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03732718.6 (22) 16.06.2003
(84) DE FR
(43) 06.04.2005
(86) GB 2003/002603 16.06.2003
(87) WO 2004/002808 2004/02 08.01.2004
(30) 26.06.2002 GB 0214773
- FAHRGESTELL
 - VEHICLE CHASSIS
 - CHASSIS DE VEHICULE
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Suite 600, Parklane Towers East, One Parklane Boulevard, Dearborn, Michigan 48126-2490, US
(72) JENNINGS, Vincent, Redditch, Worcestershire B97 5HR, GB
TROWTON, John Paul, Leamington Spa, Warwickshire CV32 5RW, GB
(74) Farrow, Robert Michael, et al, Land Rover, Patent Department 53G 16/4, Banbury Road, Gaydon, Warwick CV35 0RR, GB

(51) **B62D 23/00** (11) **1 511 668 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03720421.1 (22) 04.04.2003
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 09.03.2005
(86) EP 2003/003512 04.04.2003
(87) WO 2003/084800 2003/42 16.10.2003
(30) 09.04.2002 DE 10215442
- DREIDIMENSIONALE KNOTENSTRUKTUR
 - THREE-DIMENSIONAL NODE STRUCTURE
 - STRUCTURE DE LIAISON TRIDIMENSIONNELLE
- (73) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(72) PATBERG, Lothar, 52074 Aachen, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B62D 23/00 → (51) **B23K 11/30**

B62D 25/16 → (51) **F16B 5/06**

B62D 27/06 → (51) **F16B 21/09**

(51) **B62D 65/00** (11) **1 478 564 B1**
B65G 49/04

(25) De (26) De

(21) 02806848.4 (22) 20.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.11.2004

(86) EP 2002/001782 20.02.2002

(87) WO 2003/070545 2003/35 28.08.2003

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON WERKSTÜCKEN, INS-BESONDERE FAHRZEUGKAROSSEN
• DEVICE AND METHOD FOR HANDLING WORKPIECES IN PARTICULAR VEHICLE CHASSIS
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE TRAITEMENT DE PIECES A USINER, NOTAMMENT DE CAISSES DE VEHICULES

(73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE

(72) KREUZER, Bernd, 36341 Lauterbach, DE FÖTTINGER, Manfred, 35390 Giessen, DE

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

(60) 06002288.6 / 1 657 144

B62D 65/00 → (51) **B60J 5/04**

B62D 65/16 → (51) **B60Q 1/04**

(51) **B62J 17/02** (11) **1 442 971 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04290123.1 (22) 16.01.2004

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

(43) 04.08.2004

(30) 28.01.2003 FR 0300924

(54) • Versteifte Schutzhülle für Fahrzeug
• Stiffened protective cover for a vehicle
• Tablier de protection rigidifiée pour véhicule

(73) Bagster, Avenue des Peupliers, Z.I. Beauregard, 61600 La Ferte Mace, FR

(72) Briant, Jean-Marc, 61600 St-Maurice du Desert La Ferte Mace, FR

Madeleine, Thierry, 61600 La Ferte Mace, FR

Nicolas, Jacques, 61220 la Coulonche, FR

(74) Rousset, Jean-Claude, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B64C 3/54** (11) **1 658 221 B1**

B64C 31/028

(25) Fr (26) Fr

(21) 04767408.0 (22) 22.06.2004

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

(43) 24.05.2006

(86) FR 2004/001552 22.06.2004

(87) WO 2005/000672 2005/01 06.01.2005

(30) 25.06.2003 FR 0307678

(54) • STARRER FLÜGEL MIT VARIABLEM AUFTRIEB AUFGRUND DES AUSKLAPPENS EINES FLEXIBLEN FLÜGELS
• RIGID WING WITH VARIABLE SUSTENTATION DUE TO DEPLOYMENT OF A FLEXIBLE WING
• AILE RIGIDE DE PORTANCE VARIABLE PAR DEPLOIEMENT D'UNE AILE SOUPLE

(73) Lisa Airplanes, 12 Allée du Lac de Garde, 73370 La Bourget du Lac, FR

(72) Herzberger, Erick, 74000 Annecy, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecke WTC Europole 5 place R. Schuman BP 1537, 38025 Grenoble cedex 1, FR

(51) **B64C 25/16** (11) **1 564 136 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05101021.3 (22) 11.02.2005

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

(43) 17.08.2005

(30) 13.02.2004 FR 0450261

(54) • Falltür für Flugzeugfahrwerk
• Articulated Landing Gear Door
• Trappe articulée pour train d'atterrissement d'aéronef

(73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) ROUYRE, François, 31700, CORNEBARRIEU, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B64C 31/028 → (51) **B64C 3/54**

(51) **B64D 11/06** (11) **1 559 647 B1**

B60N 2/427 **B60R 21/055**

(25) De (26) De

(21) 04029920.8 (22) 17.12.2004

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

(43) 03.08.2005

(30) 30.01.2004 DE 102004004874

(54) • Sitz, insbesondere Fluggastsitz
• Seat, particularly aircraft passenger seat.
• Siège, en particulier siège pour passager d'avion

(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE

(72) Frey, Andreas, 88090 Immenstaad, DE

(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B65B 3/00 → (51) **B65B 59/04**

B65B 3/32 → (51) **B65B 39/00**

(51) **B65B 7/01** (11) **1 312 548 B1**

B65B 7/28

(25) Fr (26) Fr

(21) 02291854.4 (22) 23.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 21.05.2003

(30) 26.07.2001 FR 0109986

(54) • Vorrichtung zum Ausschneiden einer Reihe von Membranverschlüssen aus einer Bahn und zur Fixierung dieser auf einer Reihe von gefüllten Behältern
• Apparatus for cutting a row of foil covers from a cover web and securing them on a row of filled containers

• Dispositif pour découper une rangée d'opercules dans une bande à opercules et les fixer sur une rangée de récipients remplis

(73) ERCA FORMSEAL, Zone Industrielle de Courtabœuf, BP 54, 91940 Les Ulis Cedex, FR

(72) Luc, Michel, 92290 Chatenay-Malabry, FR Gandon, Bernard, 78730 Saint-Arnoult-en-Yvelines, FR

Pacilly, Daniel, 14700 Falaise, FR

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B65B 7/28** (11) **1 353 844 B1**
B67B 3/18

(25) En (26) En

(21) 01992467.9 (22) 13.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 22.10.2003

(86) US 2001/051211 13.11.2001

(87) WO 2002/046043 2002/24 13.06.2002

(30) 08.12.2000 US 732538

(54) • VERFAHREN ZUM ABDICHTEN EINES MEDIZINISCHEN BEHÄLTERS MIT EINEM KUNSTSTOFFVERSCHLUSS
• METHOD OF SEALING MEDICAL CONTAINER WITH A PLASTIC CLOSURE
• PROCEDE SERVANT A CLORE HERMETIQUEMENT UN RECIPIENT MEDICAL AU MOYEN D'UNE FERMETURE EN PLASTIQUE

(73) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US

(72) THIBAULT, Jean-Claude, F-38120 Saint Egreve, FR JANSEN, Hubert, D-35041 Marburg-Michelbach, DE

NIERMANN, Volker, Little Falls, NJ 07424, US

(74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk, 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA, GB

B65B 7/28 → (51) **B65B 7/01**

B65B 9/02 → (51) **B65B 39/00**

(51) **B65B 9/04** (11) **1 275 580 B1**

B65B 61/06 **B65B 61/12**

(25) Fr (26) Fr

(21) 02291647.2 (22) 02.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 15.01.2003

(30) 11.07.2001 FR 0109196

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Thermoformen, Füllen und Verschließen von Behältern mit Hinterschnitt
• Method and machine for thermoforming, filling and closing containers with an undercut
• Procédé et installation de thermoformage, remplissage et fermeture de récipients à contre-dépouille

(73) ERCA FORMSEAL, Zone Industrielle de Courtabœuf, BP 54, 91940 Les Ulis Cedex, FR

(72) Schwab, Dominique, 8000 Versailles, FR Gandon, Bernard, 78730 Saint-Arnoult-en-Yvelines, FR Luc, Michel, 92290 Chatenay-Malabry, FR

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B65B 9/04 → (51) **B65B 61/06**

(51) **B65B 9/20** (11) **1 394 040 B1**

B65B 15/04 **B65B 51/30**

(25) En (26) En

(21) 03255426.3 (22) 29.08.2003

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

(43) 03.03.2004

- (30) 29.08.2002 JP 2002251844
 29.08.2002 JP 2002251845
 (54) • Vorrichtung zur Beutelherstellung und Verpackung
 • Bag manufacturing and packaging apparatus
 • Dispositif de production de sacs et de emballage
 (73) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto 606-8392, JP
 (72) Kubo, Michihiro, Ishida Co., Ltd., Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
 Yamamoto, Akira, Ishida Co., Ltd., Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
 Kondo, Masashi, Ishida Co., Ltd., Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
 Nakagawa, Yukio, Ishida Co., Ltd., Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
 Payne, David, Ishida Europe Limited, Birmingham B32 3DB, GB
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65B 11/04 → (51) G07D 9/06**B65B 15/04 → (51) B65B 9/20**

- (51) **B65B 19/20** (11) **1 145 958 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01108771.5 (22) 06.04.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 17.10.2001
 (30) 10.04.2000 IT B0000209
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Klappdeckelverpackungen für Zigaretten
 • Method and machine for producing hinged-lid packets of cigarettes
 • Procédé et machine pour la fabrication d'emballages pour cigarettes avec couvercle à charnière
 (73) G.D SOCIETA' PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna (BO), IT
 (72) Spatafora, Mario, 40100 Bologna, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B65B 19/34** (11) **1 354 796 B1**
B65B 67/02
B65B 63/04
A61B 17/06
 (25) En (26) En
 (21) 03252490.2 (22) 17.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.10.2003
 (30) 18.04.2002 US 125029
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Beschickung von chirurgischen Nadeln in chirurgische Nahtpackungen
 • Method and apparatus for loading surgical needles into surgical suture packages
 • Procédé et dispositif de chargement de aiguilles chirurgicales dans paquets de sutures chirurgicales
 (73) ETHICON, INC., U.S. Route 22 West, Somerville, NJ 08876, US
 (72) Ivanov, Konstantin, Basking Ridge, NJ 07920, US
 Rega, John, Milltown, NJ 08850, US
 Dey, Clifford, Riegelsville, PA 18077, US
 Grosenbeck, Albert C., Easton, PA 18045, US
 Cerwin, Robert J., Pipersville, PA 18947, US
 Siernos, Joseph Stanley, Whitehouse Station, NJ 08889, US
 (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B65B 31/00** (11) **1 404 578 B1**
F17C 11/00
C22C 30/00
 (25) En (26) En
 (21) 02761050.0 (22) 09.07.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 07.04.2004
 (86) US 2002/021575 09.07.2002
 (87) WO 2003/006319 2003/04 23.01.2003
 (30) 10.07.2001 US 901816
 (54) • ATOMISCH HERGESTELLTE WASSERSTOFFSPEICHERLEGIERUNGEN MIT VERLÄNGERTEM SPEICHERVERMÖGEN BEI HOHEN DRÜCKEN UND VERSCHIEDENE MENGEN DAVON ENTHALTENDE HOCHDRUCKWASSERSTOFFSPEICHEREINHÄLTEN
 • ATOMICALLY ENGINEERED HYDROGEN STORAGE ALLOYS HAVING EXTENDED STORAGE CAPACITY AT HIGH PRESSURES AND HIGH PRESSURE HYDROGEN STORAGE UNITS CONTAINING VARIABLE AMOUNTS THEREOF
 • ALLIAGES ATOMIQUEMENT MODIFIES POUR LE STOCKAGE DE L'HYDROGÈNE PRÉSENTANT UNE CAPACITÉ DE STOCKAGE ACCRUE A HAUTES PRESSIONS ET UNITES DE STOCKAGE D'HYDROGÈNE A HAUTE PRESSION CONTENANT DES QUANTITES VARIABLES DE CES ALLIAGES
 (73) ENERGY CONVERSION DEVICES, INC., 2956 Waterview Drive, Rochester Hills, Michigan 48309, US
 (72) OVSHINSKY, Stanford, R., Bloomfield Hills, MI 48304, US
 YOUNG, Rosa, Bloomfield Hills, MI 48302, US
 HUANG, Baoquan, Troy, MI 48098, US
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (51) **B65B 39/00** (11) **1 349 784 B1**
B65B 3/32
 (25) En (26) En
 (21) 02706124.1 (22) 10.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 08.10.2003
 (86) US 2002/003113 10.01.2002
 (87) WO 2002/055391 2002/29 18.07.2002
 (30) 12.01.2001 US 759578
 (54) • FLÜSSIGKEITSSPENDER MIT VERBESSERTEM ABGABESYSTEM FÜR REINIGUNGSLÖSUNGSMITTEL
 • FLUID DISPENSER HAVING IMPROVED CLEANING SOLVENT DELIVERY SYSTEM
 • DISTRIBUTEUR DE FLUIDE COMPRENANT UN SYSTEME DE DISTRIBUTION DE SOLVANT DE NETTOYAGE
 (73) Sealed Air Corporation, Park 80 East, Saddle Brook New Jersey 07663, US
 (72) SPERRY, Charles, R., Northampton, MA 01060, US
 SCOTT, Suzanne, Springfield, VT 05156, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (51) **B65B 41/14** (11) **1 498 353 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04012907.4 (22) 01.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.01.2005
 (30) 13.06.2003 DE 10326727
 (54) • Verpackungsmaschine
 • Packaging machine

- Machine pour l'emballage
- (73) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstr. 4, 87787 Wolfertschwend, DE
 (72) Natterer, Johann, 87764 Legau, DE
 (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479 München, DE

B65B 51/30 → (51) B65B 9/20

- (51) **B65B 59/04** (11) **1 512 632 B1**
B65B 3/00
 (25) De (26) De
 (21) 04020005.7 (22) 24.08.2004
 (84) CH DE FR GB IT LI SE
 (43) 09.03.2005
 (30) 03.09.2003 DE 20313807 U
 (54) • Vorrichtung zum Befüllen von Behältnissen, wie insbesondere von Hartgelatinekapseln
 • Device for filling containers, in particular hard gelatine capsules
 • Dispositif pour remplir des conteneurs, en particulier des capsules en gelatine dure
 (73) Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH, Helmholtzstrasse 4, 71573 Allmersbach im Tal, DE
 (72) Wurst, Reiner, 71549 Auenwald, DE
 Mezger, Markus, 71691 Freiberg, DE
 (74) Müller, Hans, et al, Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

- (51) **B65B 61/06** (11) **1 598 276 B1**
B65B 9/04
 (25) De (26) De
 (21) 05009437.4 (22) 29.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.11.2005
 (30) 17.05.2004 DE 102004024358
 (54) • Verpackungsmaschine und Verfahren zum Schneiden von Packungen
 • Packaging machine and method for cutting packages
 • Machine d' emballage et procédé pour découper des emballages.
 (73) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstr. 4, 87787 Wolfertschwend, DE
 (72) Natterer, Johann, 87764 Legau, DE
 (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479 München, DE

B65B 61/06 → (51) B65B 9/04**B65B 61/12 → (51) B65B 9/04**

- (51) **B65B 61/20** (11) **1 428 761 B1**
B65G 47/31
 (25) De (26) De
 (21) 03027661.2 (22) 03.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.06.2004
 (30) 09.12.2002 DE 10257598
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung von Zuschnitten, insbesondere Coupons
 • Process and apparatus to handle sheets, especially coupons
 • Procédé et dispositif de manipulation de feuilles, en particulier de coupons
 (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
 (72) Focke, Heinz, 27283 Verden, DE
 Bachner, Stefan, 27283 Verden, DE

- (74) Schmidt, Jens, 28879 Grasberg, DE
 Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65B 63/04 → (51) B65B 19/34**B65B 67/02 → (51) B65B 19/34**

- (51) **B65D 1/00** (11) **1 532 052 B1**
B66C 1/16
 (25) De (26) De
 (21) 03792211.9 (22) 18.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT

- (43) 25.05.2005
 (86) EP 2003/007845 18.07.2003
 (87) WO 2004/018299 2004/10 04.03.2004
 (30) 09.08.2002 DE 20212443 U
 21.01.2003 DE 10302030
 (54) • VORRICHTUNG ZUM HÖHENTRANSPORT VON PALETTENLOSEN VERPACKUNGS-EINHEITEN FÜR PLATTENFÖRMIGE BAUSTOFFE
 • DEVICE FOR VERTICALLY CONVEYING PALLETLESS PACKAGING UNITS FOR PLATE-SHAPED CONSTRUCTION MATERIALS
 • DISPOSITIF POUR TRANSPORTER EN HAUTEUR DES UNITES D'EMBALLAGE SANS PALETTE POUR DES MATERIAUX DE CONSTRUCTION EN PLAQUES

- (73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE
 (72) KLOSE, Gerd-Rüdiger, 45286 Dorsten, DE
 (74) Wanischeck-Bergmann, Axel, Köhne & Wanischeck-Bergmann Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

B65D 1/02 → (51) B65D 21/08**B65D 1/16 → (51) H01M 2/02**

- (51) **B65D 5/38** (11) **1 534 597 B1**
B65D 75/38
B65D 50/04
 (25) Sv (26) En
 (21) 02760979.1 (22) 06.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- AL LT LV MK
 (43) 01.06.2005
 (86) SE 2002/001600 06.09.2002
 (87) WO 2003/101840 2003/50 11.12.2003
 (30) 30.05.2002 SE 0201610
 (54) • KINDERSICHERE VERPACKUNG MIT VERSCHIEBBAREM EINSATZABSCHNITT
 • CHILD RESISTANT PACKAGE WITH SLIDABLE TRAY SECTION
 • EMBALLAGE SECURITE-ENFANT AVEC TIROIR
 (73) Stora Enso Activation AB, P.O. Box 70395, 107 24 Stockholm, SE
 (72) EHRLUND, Ake, S-163 51 SPANGA, SE
 (74) Hellbom, Lars Olof, et al, Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **B65D 5/38** (11) **1 637 460 B1**
B65D 5/54
 (25) De (26) De
 (21) 05108336.8 (22) 12.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (30) 16.09.2004 DE 202004014386 U

- (54) • Behältnis
 • Container
 • Conditionnement
 (73) Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG, Kölner Strasse 71-77, D-58256 Ennepetal, DE
 (72) Mittmann, Ralf, 58332 Schwelm, DE Elsenheimer, Wolfgang, 58256 Ennepetal, DE
 (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

B65D 5/54 → (51) B65D 5/38

- (51) **B65D 17/28** (11) **1 474 338 B1**
B65D 17/42
 (25) En (26) En
 (21) 03739439.2 (22) 20.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 10.11.2004
 (86) EP 2003/000521 20.01.2003
 (87) WO 2003/068615 2003/34 21.08.2003
 (30) 15.02.2002 EP 02251059
 (54) • DOSENENDE
 • CAN END
 • FOND DE BOITE
 (73) Crown Packaging Technology Inc, 11535 S. Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
 (72) BENGE, Terence Alexander, Southmoor, Oxfordshire OX13 5DN, GB
 WATKINS, Robert, Wantage, Oxfordshire OX12 0QB, GB
 (74) Ratliff, Ismay Hilary, CROWN Packaging UK plc, Downsview Road, Wantage, Oxon, OX12 9BP, GB

B65D 17/42 → (51) B65D 17/28

- (51) **B65D 19/00** (11) **0 995 691 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99120552.7 (22) 15.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 26.04.2000
 (30) 16.10.1998 JP 29513998
 (54) • Palette aus Karton und Verfahren zum Verpacken einer Ladung
 • Paper pallet and load packaging method
 • Palette en carton et procédé d'emballage d'une charge
 (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Usui, Takayuki, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
 Sone, Takehiro, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B65D 19/00** (11) **1 588 951 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05250867.8 (22) 15.02.2005
 (84) DE GB
 (43) 26.10.2005
 (30) 03.03.2004 US 792629
 (54) • Palette hergestellt aus einem aus einer geformten Faserplatte bestehenden Material
 • Pallet formed from molded fibrous panel material
 • Palette réalisée à partir d'un matériau consistant en un panneau de fibres moulées
 (73) Sonoco Development, Inc., 1 North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
 (72) Cassidy, Jimmy W., Hartsville, SC 29550, US Jenkins, Don, Columbia, SC 29212, US

- Renck, Lawrence E., Hartsville, SC 29550, US
 (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) B65D 21/08 (11) 1 337 439 B1
B65D 1/02

- (25) Ko (26) En
 (21) 01981145.4 (22) 01.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.08.2003
 (86) KR 2001/001844 01.11.2001
 (87) WO 2002/036445 2002/19 10.05.2002
 (30) 01.11.2000 KR 2000065439
 02.11.2000 KR 2000065682
 04.11.2000 KR 2000065987
 14.11.2000 KR 2000068645
 28.05.2001 KR 2001030635
 20.06.2001 KR 2001035217
 03.09.2001 KR 2001054910
 (54) • FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER
 • LIQUID CONTAINER
 • RECIPIENT POUR LIQUIDES
 (73) Lee, Jung-Min, No. 1208, Misung Apt. A-dong, 37, Yeoueudo-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
 (72) Lee, Jung-Min, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) B65D 23/14 (11) 1 575 836 B1

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 03796164.6 (22) 04.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.09.2005
 (86) FR 2003/003593 04.12.2003
 (87) WO 2004/065238 2004/32 05.08.2004
 (30) 19.12.2002 FR 0216196
 (54) • BEHÄLTER AUS LICHTDURCHLÄSSIGEM WERKSTOFF MIT EINEM EINSATZ IN EINER SEITENWAND
 • TRANSPARENT MATERIAL CONTAINER COMPRISING AN INSERT IN ONE SIDE WALL
 • RECIPIENT EN UN MATERIAU TRANSPARENT COMPORANT UN INSERT DANS UNE PAROI LATÉRALE
 (73) Wolf Concept, 111, avenue Victor Hugo, 75116 Paris, FR
 (72) ZOLLER, Wolfgang, F-75116 Paris, FR
 (74) Thinat, Michel, Cabinet Madeuf-Viard, 56A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) B65D 33/14 (11) 1 594 752 B1
F42B 3/087

- (25) En (26) En
 (21) 03814045.5 (22) 16.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.11.2005
 (86) US 2003/040035 16.12.2003
 (87) WO 2004/058584 2004/29 15.07.2004
 (30) 16.12.2002 US 434085 P
 12.08.2003 US 494653 P
 12.08.2003 US 494659 P
 (54) • BEFESTIGBARE BEUTEL
 • ATTACHABLE BAGS
 • SACS POUVANT ETRE ATTACHEES
 (73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN
 (72) KINGSFORD, Howard, A., Amherst, NH 03031, US

ISABELLE, Holly, Deerfield, NH 03037, US
 PROVOST, George, A., Litchfield, NH 03052, US
 SHEPARD, William, H., Amherst, NH 03031, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B65D 33/14** (11) **1 651 531 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 04775292.8 (22) 06.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.05.2006
 (86) SE 2004/001168 06.08.2004
 (87) WO 2005/014413 2005/07 17.02.2005
 (30) 08.08.2003 SE 0302183
 (54) • VORRICHTUNG ZUR LÖSBAREN BEFESTIGUNG EINES BÜNDELS VON BEUTELN AN EINER WAND
 • A DEVICE FOR RELEASEABLE MOUNTING OF A BUNDLE OF BAGS ON A WALL
 • DISPOSITIF PERMETTANT DE FIXER DE FAÇON TEMPORAIRE UNE LIASSE DE SACHETS CONTRE UN MUR
 (73) Inventicore AB, Arenavägen 41, plan 12, 121 77 Stockholm, SE
 (72) BAROUTA, Tony, SE-111 39 Stockholm, SE
 (74) Sundström, Per Olof, et al, Stenhamn Patentbyra AB P.O. Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

B65D 33/16 → (51) B65D 33/25

(51) **B65D 33/25** (11) **0 972 715 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99305468.3 (22) 09.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 19.01.2000
 (30) 15.07.1998 US 116087
 (54) • Befestigungselement für eine Kunststofftasche
 • Fastener assembly for plastics bag
 • Ensemble de fixation pour sac en plastique
 (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
 (72) Johnson, James R., Chamblee, GA 30341, US
 (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 33/25** (11) **1 422 156 B1**
B65D 33/16
B31B 1/90
B31B 19/90
 (25) En (26) En
 (21) 03026447.7 (22) 19.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.05.2004
 (30) 19.11.2002 US 427225 P
 (54) • Wiederverschliessbare Struktur
 • Resealable attachable patch
 • Pièce de fermeture rapportée refermable
 (73) TADBIK LTD., INDUSTRIAL AREA MISGAV 20179 P.O. BOX 755, KARMIEL, IL
 (72) Feder, Eli, Haifa, IL
 (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

B65D 33/25 → (51) B65D 75/44**B65D 50/04 → (51) B65D 5/38**

(51) **B65D 51/28** (11) **1 382 541 B1**
A45D 34/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03291759.3 (22) 16.07.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 21.01.2004
 (30) 17.07.2002 FR 0209060
 (54) • Vorrichtung zum Aufbewahren und Ausgeben eines Produktes, insbesondere eines kosmetischen Produktes
 • Device for storing and dispensing a product, particularly a cosmetic product
 • Dispositif de conditionnement et de distribution d'un produit, notamment un produit cosmétique
 (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Gueret, Jean-Louis, 75016 Paris, FR
 (74) Tanty, François, Mony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **B65D 55/02** (11) **1 413 526 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03022485.1 (22) 08.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.04.2004
 (30) 22.10.2002 DE 10249303
 (54) • Kappenartiger Drehverschluss für Behälter sowie mit einem solchen Drehverschluss versehenen Behälter
 • Cap-like turn closure for containers and container comprising such a closure
 • Couvercle rotatif en forme de capuchon pour contenants et conteneur comprenant un tel couvercle
 (73) Heinlein Plastik-Technik GmbH, Industriesstrasse 7, 91522 Ansbach-Eyb, DE
 (72) Flührer, Erhard, 91593 Burgbernhain, DE
 (74) Däubler, Wilhelm, 91589 Aurach, DE
 (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B65D 65/14** (11) **0 994 812 B1**
B65D 75/14
B65D 65/40
 (25) En (26) En
 (21) 98964239.2 (22) 17.12.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
 (43) 26.04.2000
 (86) US 1998/027329 17.12.1998
 (87) WO 1999/032366 1999/26 01.07.1999
 (30) 23.12.1997 US 998140

(54) • VERPACKTER KAUGUMMI UND VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON KAUGUMMI
 • PACKAGED CHEWING GUM AND METHODS FOR PACKAGING CHEWING GUM
 • CHEWING-GUM EMBALLE ET PROCÉDES D'EMBALLAGE DE CHEWING-GUM
 (73) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue, Chicago, Illinois 60611, US

(72) BOYD, William, T., Aurora, IL 60604, US
 KOPECKY, Stanley, J., Prospect Heights, IL 60070, US
 McCARREN, Patricia, Chicago, IL 60605, US
 SHULSKI, Michael, Northfield, IL 60093, US
 ZURAWSKI, Joeseph, G., Evanston, IL 60202, US
 (74) Rickard, David John, et al, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B65D 65/18** (11) **1 473 245 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 03425265.0 (22) 30.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.11.2004
 (54) • Eingewickeltes Lebensmittel
 • A wrapped food product
 • Produit alimentaire enveloppé
 (73) SOREMARTEC S.A., Drève de l'Arc-en-Ciel 102, 6700 Schoppach-Arlon, BE
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (73) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
 (84) IT
 (73) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE
 (84) DE
 (72) Terrasi, Giuseppe, 12050 Benevello (Cuneo), IT
 (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT
 (60) 06021201.6 / 1 752 385

B65D 65/40 → (51) B65D 65/14

(51) **B65D 71/00** (11) **1 057 741 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 00109500.9 (22) 04.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 06.12.2000
 (30) 25.05.1999 DE 29909000 U
 (54) • Kartonumverpackung
 • Carton wrapper
 • Gaine en carton
 (73) VG Nicolaus GmbH, Ulmer Strasse 18, 87437 Kempten, DE
 (72) Böck, Markus, 86934 Reichling, DE
 Fischer, Heinz, 87471 Durach, DE
 (74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei Hutzelmann, 89296 Schloss Osterberg, DE

(51) **B65D 71/00** (11) **1 337 447 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 01983004.1 (22) 07.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.08.2003
 (86) SE 2001/002463 07.11.2001
 (87) WO 2002/038466 2002/20 16.05.2002
 (30) 07.11.2000 SE 0004158
 (54) • MEHRFACHVERPACKUNG
 • A MULTIPAC
 • EMBALLAGE DE REGROUPEMENT
 (73) Edqvist, Hakan, Mosstorpsväg 40, 617 30 Skärblacka, SE
 (72) Edqvist, Hakan, 617 30 Skärblacka, SE
 (74) Bjelkstam, Peter, Radjursvägen 11, 131 42 Nacka, SE

B65D 75/00 → (51) B65D 21/08**B65D 75/14 → (51) B65D 65/14****B65D 75/36 → (51) A61J 1/00****B65D 75/38 → (51) B65D 5/38**

(51) **B65D 75/44** (11) **1 070 672 B1**
B65D 33/25
 (25) En (26) En
 (21) 00305639.7 (22) 04.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 24.01.2001
 (30) 15.07.1999 US 354397

- (54) • Reißverschluss und Verfahren zu dessen Anbringen an einer schlauchförmigen Folie in einer Form-Füll-Siegelmaschine
 • Slide fastener assembly and method to apply the same onto a tubular film on a form-fill-seal machine
 • Fermeture à glissière et son procédé d'application sur un film tubulaire dans une machine de fabrication, de remplissage et de fermeture
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) Van Erden, Donald L., Wildwood, IL 60030, US
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65D 77/26 → (51) B65D 81/113

- (51) **B65D 81/00** (11) **1 440 914 B1 A47J 31/06**
 (25) En (26) En
 (21) 04250389.6 (22) 23.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.07.2004
 (30) 24.01.2003 GB 0301733
 (54) • Kartusche für die Zubereitung eines Getränkes
 • Cartridge for the preparation of beverages
 • Cartouche pour la préparation d'une boisson
- (73) Kraft Foods R&D, Inc., (a Delaware corporation) Bayerwaldstrasse 8, 81737 Munich, DE
- (72) Halliday, Andrew, Banbury OX16 7QU, GB Carter, Steven, London N8 7DN, GB
- (74) Thomson, Neil David, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**(51) B65D 81/113 (11) 1 298 070 B1
B65D 77/26**

- (25) Ja (26) En
 (21) 01974859.9 (22) 15.10.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 02.04.2003
 (86) JP 2001/009047 15.10.2001
 (87) WO 2002/030787 2002/16 18.04.2002
 (30) 13.10.2000 JP 2000314266
 (54) • POLSTERMATERIAL FÜR VERPACKUNGEN UND VERPACKUNG
 • CUSHION MATERIAL FOR PACKAGING AND PACKAGE
 • MATERIAU D'AMORTISSEMENT POUR EMBALLAGE ET EMBALLAGE Y RELATIF
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
- (72) KOIKE, Motomu, SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-Shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) B65D 81/36 (11) 1 406 822 B1

- (25) De (26) De
 (21) 02767195.7 (22) 10.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 14.04.2004
 (86) EP 2002/007678 10.07.2002
 (87) WO 2003/008296 2003/05 30.01.2003
 (30) 19.07.2001 DE 20111957 U
 (54) • VERKAUFSEINHEIT AUS GRUNDELEMENT UND DEKORATIONSELEMENT

- SALES UNIT COMPRISING A BASE ELEMENT AND A DECORATIVE ELEMENT
- UNITE DE VENTE CONSTITUÉE D'UN ELEMENT DE BASE ET D'UN ELEMENT DECORATIF

- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) MEYER, Andreas, 40225 Düsseldorf, DE

B65D 83/14 → (51) A61M 15/00

- (51) **B65D 83/16** (11) **1 670 700 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04805733.5 (22) 06.10.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 21.06.2006
 (86) FR 2004/050490 06.10.2004
 (87) WO 2005/032973 2005/15 14.04.2005
 (30) 09.10.2003 FR 0311822
 (54) • FLUIDPRODUKTABGABEKOPF
 • FLUID PRODUCT DISPENSING HEAD
 • TÊTE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE.
- (73) Airlessystems, La Vente Cartier, 27380 Charleval, FR
 (72) DECOTTIGNIES, Laurent, F-95800 Cergy, FR BEHAR, Alain, F-92510 Suresnes, FR
 (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 83/18 → (51) B65D 83/44

- (51) **B65D 83/44** (11) **1 474 344 B1**
B65D 83/18
 (25) De (26) De
 (21) 03706444.1 (22) 06.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 10.11.2004
 (86) EP 2003/001183 06.02.2003
 (87) WO 2003/068632 2003/34 21.08.2003
 (30) 13.02.2002 DE 10206077
 (54) • DRUCKBEHÄLTNIS FÜR VISKOSE SUBSTANZEN
 • PRESSURE CONTAINER FOR VISCOUS SUBSTANCES
 • CONTENANT SOUS PRESSION POUR SUBSTANCES VISQUEUSES
- (73) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
 (72) RACKWITZ, Ingo, 36396 Steinau, DE
 (74) Elleby, Gudrun, et al, Nestec S.A., Avenue Nestlé, 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **B65D 85/10** (11) **1 335 868 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01997446.8 (22) 22.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 20.08.2003
 (86) IT 2001/000587 22.11.2001
 (87) WO 2002/042181 2002/22 30.05.2002
 (30) 23.11.2000 IT BO20000684
 (54) • STEIFE ZIGARETTENVERPACKUNG
 • RIGID CIGARETTE PACKET
 • PAQUET DE CIGARETTES RIGIDE
- (73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna (BO), IT
 (72) BORIANI, Silvano, I-40100 Bologna, IT FRANCHINI, Alberto, I-40050 Monteviglio, IT
 DRAGHETTI, Fiorenzo, I-40059 Medicina, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B65D 88/72** (11) **1 428 770 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03293064.6 (22) 09.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.06.2004
 (30) 13.12.2002 FR 0215784

- (54) • Vorrichtung zum Entleeren von Silos
 • Silo emptying device
 • Dispositif pour achever la vidange d'un silo
- (73) Agro Stelea EURL, 51 bis rue de Miromesnil, 75008 Paris, FR
 (72) Agro Stelea EURL, 75008 Paris, FR
 (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Associés Conseils en Propriété Industrielle 2 Square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

(51) B65F 3/04 (11) 1 321 383 B1

- (25) De (26) De
 (21) 02027419.7 (22) 09.12.2002
 (84) BE DE FR GB LU NL
 (43) 25.06.2003
 (30) 18.12.2001 DE 20120464 U
 (54) • Müllsammelfahrzeug mit Klammeraufnahme für Müllsammelbehälter
 • Refuse collection vehicle with grabbing means for refuse collection containers
 • Véhicule de ramassage d'ordures avec dispositif de préhension pour poubelles
- (73) FAUN Umwelttechnik GmbH & Co., Stefanstrasse 2, 58638 Iserlohn, DE
 (72) Kirchhoff, Johannes F., Dr., 58636 Iserlohn, DE
 (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gosse Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) B65G 1/04 (11) 1 268 322 B1
B65G 1/06

- (25) Sv (26) En
 (21) 01942349.0 (22) 05.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (86) SE 2001/000012 05.01.2001
 (87) WO 2001/051388 2001/29 19.07.2001
 (30) 12.01.2000 SE 0000098
 (54) • VORRICHTUNG UND AUTOMATISCHE LAGEREINRICHTUNG ZUM HANDHABEN VON WARENTRÄGERN
 • DEVICE AND AUTOMATIC STORING ARRANGEMENT FOR HANDLING GOODS-CARRYING ELEMENTS
 • DISPOSITIF ET MECANISME DE STOCKAGE AUTOMATIQUE POUR LA MANUTENTION DE SUPPORTS D'ARTICLES

- (73) MOVING AB, 265 82 Astorp, SE
 (72) BERG, Ulf, S-461 91 Trollhättan, SE
 TURESSON, Per, S-465 95 Grästorp, SE

- (74) Thylén, Eva Matilda, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

B65G 1/06 → (51) B65G 1/04

- (51) **B65G 1/137** (11) **1 409 376 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02790185.9 (22) 23.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 21.04.2004
 (86) EP 2002/008182 23.07.2002
 (87) WO 2003/010073 2003/06 06.02.2003
 (30) 26.07.2001 DE 10136090
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE RECHNERGESTEUerte EIN- UND AUSLAGERUNG VON KLEINTEILIGEN PRODUKTEN
 • METHOD AND DEVICE FOR CONDUCTING THE COMPUTER-CONTROLLED STORAGE AND REMOVAL OF SMALL-PIECE PRODUCTS

- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LE STOCKAGE ET LE DESTOCKAGE, COMMANDES PAR ORDINATEUR, DE PRODUITS EN PETITES PIECES*

(73) Beils, Dirk Rolf, Im Weiherhölzchen 2, 56727 Mayen, DE
Jansen, Peter, Westerholter Weg 83, 45657 Recklinghausen, DE
Wallat, Holger Thomas, Dorfstrasse 10D, 58455 Witten, DE
Riedl, Markus Erich, Am Dünkhof 7, 45525 Hattingen, DE

(72) Beils, Dirk Rolf, 56727 Mayen, DE
Jansen, Peter, 45657 Recklinghausen, DE
Wallat, Holger Thomas, 58455 Witten, DE
Riedl, Markus Erich, 45525 Hattingen, DE

(74) Behrendt, Arne, Schneiders & Behrendt, Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

- (51) **B65G 11/20** (11) **1 622 821 B1**
B65G 47/46 **B65G 47/19**
- (25) En (26) En
(21) 04714392.0 (22) 25.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) IB 2004/000689 25.02.2004
(87) WO 2004/101402 2004/48 25.11.2004
- (30) 14.05.2003 DK 200300729
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TEILEN EINES STROMS VON TEILCHENFÖRMIGEM ODER PULVERFÖRMIGEM MATERIAL IN TEILSTRÖMEN*
• *DEVICE FOR DIVIDING A STREAM OF PARTICULATE OR PULVERULENT MATERIAL INTO SUBSTREAMS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE PARTAGER UN ECOULEMENT DE MATIERES PARTICULAIRES OU PULVERULENTES EN SOUS-ECOULEMENTS*
- (73) F.L. Smidh A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, DK
- (72) CEDERGAARD, Niels, Ole, DK-8900 Randers, DK
FÖNS, Mogens, Juhl, DK-8990 Fårup, DK
- (74) Johansson, Lars-Erik, et al, Hyneil Patent-jänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors / Uddeholm, SE

- (51) **B65G 17/00** (11) **1 694 588 B1**
B65G 35/06 **B65G 47/26**
- (25) De (26) De
(21) 04802983.9 (22) 22.12.2004
- (84) CZ DE ES FR IT
(43) 30.08.2006
(86) DE 2004/002802 22.12.2004
(87) WO 2005/102876 2005/44 03.11.2005
- (30) 21.04.2004 DE 102004019922
- (54) • *FÖRDERSYSTEM FÜR WERKSTÜCKE ODER GEGENSTÄNDE*
• *TRANSPORT SYSTEM FOR WORKPIECES OR OBJECTS*
• *SISTÈME DE TRANSPORT POUR PIÈCES OU OBJETS*
- (73) Bär, Ralf, Fasanenweg 1, 75050 Gemmingen, DE
- (72) Bär, Ralf, 75050 Gemmingen, DE
- (74) Clemens, Gerhard, et al, Patentanwaltskanzlei, Müller, Clemens & Hach, Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

- (51) **B65G 17/06** (11) **1 155 979 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01111181.2 (22) 11.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- SI
(43) 21.11.2001
(30) 16.05.2000 IT PD000127
(54) • *Flexibeler Kettenförderer*
• *Flexible chain conveyor*
• *Transporteur flexible à chaîne*
- (73) Alit S.r.l., Via Venezia, 30, 35010 Campo San Martino, IT
- (72) Rettore, Michele, 35010 Arsego (Prov. of Padova), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **B65G 17/06** (11) **1 590 273 B1**
B65G 17/18 **B65G 17/34**
B65G 17/42

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03813168.6 (22) 11.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) FR 2003/003679 11.12.2003
(87) WO 2004/054902 2004/27 01.07.2004
(30) 11.12.2002 FR 0215650
(54) • *PALETTE FÜR EINE FÖRDERKETTE*
• *PALLET FOR CONVEYOR CHAIN*
• *PALETTE POUR CHA NE DE CON- VOYEU-R*

- (73) Cinetic ETFA Linking, 10 rue du 47ème R.A., 70400 Hericourt, FR
- (72) BLASI, René, Lucien, F- 95680 Montlignon, FR
- (74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B65G 17/18 → (51) B65G 17/06

- (51) **B65G 17/24** (11) **1 398 282 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03255731.6 (22) 12.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2004
(30) 13.09.2002 US 65074
(54) • *Förderband mit Rollen und Weichenförderer mit einem solchen Förderband*
• *Conveyor belt with rollers and switch conveyor with such a conveyor belt*
• *Courroie de convoyage avec rouleaux et convoyeur aiguilleur avec une telle courroie*
- (73) Laitram L.L.C., 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
- (72) Costanzo, Mark, Louisiana 70123, US
Marshall, Angela L., Louisiana 70123, US
- (74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **B65G 17/32** (11) **1 188 692 B1**
B65G 47/90 **B07C 5/16**
B65G 47/68 **B07C 5/22**

- (25) NI (26) En
(21) 01203445.0 (22) 11.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.03.2002
(30) 14.09.2000 NL 1016186
20.10.2000 NL 1016453
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum fördern und/oder überführen von Früchten*
• *Apparatus and method for conveying and/or transferring fruits*

- *Procédé et dispositif pour transporter et/ou transférer des fruits*
- (73) De Greef's Wagen-, Carrosserie- en Machinebouw B.V., Langstraat 12, 4196 JB Tricht, NL
- (72) De Greef, Jacobus Hendrik, 4181 BM Waardenburg, NL
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
- (60) 07075061.7

B65G 17/34 → (51) B65G 17/06

B65G 17/42 → (51) B65G 17/06

- (51) **B65G 17/44** (11) **1 300 349 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02256334.0 (22) 12.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.04.2003
(30) 02.10.2001 US 969226
(54) • *Modulares Förderband mit mittels Stiften befestigten Zusatzteilen*
• *Modular conveyor belts with pin-retained attachments*
• *Bande transporteuse modulaire avec accessoires retenus par des tiges*
- (73) Laitram L.L.C., 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
- (72) MacLachlan, Gilbert J., Chalmette, LA 70043, US
- (74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co., 15, Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

B65G 33/18 → (51) B65G 17/01

- (25) Sv (26) En
(21) 02710642.6 (22) 07.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) AL LT LV MK RO SI
(43) 03.12.2003
(86) SE 2002/000213 07.02.2002
(87) WO 2002/062683 2002/33 15.08.2002
(30) 07.02.2001 SE 0100281
(54) • *SCHNECKENFÖRDERER MIT ZWEI KONZENTRISCHEN, ACHSLOSEN SCHNECKEN*
• *SCREW CONVEYOR COMPRISING TWO CONCENTRIC SHAFTLESS SCREWS*
• *CONVOYEUR A VIS SANS FIN COMPRENANT DEUX VIS CONCENTRIQUES SANS AXE*

- (73) Bältingetorp KB, Helenebergsgatan, 41262 Göteborg, SE
- (72) LINDH, Paul, S-246 52 Löddeköpinge, SE
- (74) Wallin, Bo-Göran, AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B65G 35/06 → (51) B65G 17/00

B65G 47/19 → (51) B65G 11/20

- (51) **B65G 47/22** (11) **1 511 681 B1**
B65G 59/08
- (25) En (26) En
(21) 03750099.8 (22) 07.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(86) US 2003/014493 07.05.2003
(87) WO 2003/095342 2003/47 20.11.2003
(30) 10.05.2002 US 379348 P
16.12.2002 US 321266

- (54) • PALETTENHANDHABUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• PALLET HANDLING APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCEDE DE MANIPULATION DE PALETTES

- (73) Smets, Robert D., 26990 S.W. 45th Drive, Wilsonville, OR 97070, US
Smets, John S., 11709 South Salmonberry Drive, Oregon City, OR 97045, US
(72) SMETS, Robert, D., Wilsonville, OR 97070, US
SMETS, John, S., Oregon City, OR 97045, US
(74) Boggio, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65G 47/24 → (51) A61J 3/07**B65G 47/26 → (51) B65G 17/00****B65G 47/31 → (51) B65B 61/20****B65G 47/46 → (51) B65G 11/20****B65G 47/68 → (51) B65G 17/32****B65G 47/90 → (51) B65G 17/32****B65G 49/04 → (51) B62D 65/00**

- (51) **B65G 51/03** (11) **1 608 575 B1**
H01L 21/00

- (25) De (26) De
(21) 03720256.1 (22) 03.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) DE 2003/001103 03.04.2003
(87) WO 2004/089793 2004/43 21.10.2004
(54) • VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINER VORBESTIMMTEN ORIENTIERUNG
• DEVICE FOR PRODUCING A PREDETERMINED ORIENTATION
• DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE ORIENTATION PREDETERMINEE
(73) Universität Hannover, Welfengarten 1, 30167 Hannover, DE
Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE
(72) RYBARCZYK, Andreas, 31419 Hannover, DE
LUDWIG, Ralph, 61440 Oberursel, DE

- (51) **B65G 59/02** (11) **1 656 314 B1**
B25J 15/00

- (25) De (26) De
(21) 04764399.4 (22) 23.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) EP 2004/009419 23.08.2004
(87) WO 2005/019072 2005/09 03.03.2005
(30) 23.08.2003 DE 10338793
(54) • GREIFSYSTEM FÜR IM VERBUND GESTAPELTE OBJEKTE
• GRABBING SYSTEM FOR CLOSELY STACKED OBJECTS
• SYSTEME DE PREHENSION POUR OBJETS EMPILES SANS INTERSTICE
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) WOHLFAHRT, Andreas, 59348 Lüdinghausen, DE

- (74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei, Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

B65G 59/08 → (51) B65G 47/22

- (51) **B65H 5/32** (11) **1 074 496 B1**
B65H 29/52

- (25) De (26) De
(21) 99810668.6 (22) 26.07.1999
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 07.02.2001
(54) • Vorrichtung zum Zusammentragen von Druckprodukten
• Device for gathering printed matter
• Dispositif pour assembler des imprimés
(73) Grapha Holding AG, Seestrasse 41, 6052 Hergiswil, CH
(72) Maeder, Rémy, 4310 Rheinfelden, CH

- (51) **B65H 7/02** (11) **0 934 221 B1**
B65H 43/00

- (25) De (26) De
(21) 97945770.2 (22) 21.10.1997
(84) DE FR GB
(43) 11.08.1999
(86) DE 1997/002446 21.10.1997
(87) WO 1998/017563 1998/17 30.04.1998
(30) 22.10.1996 DE 19643614
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR EINGABE VON BLATTMATERIAL IN EINEN DRUCKER ODER KOPIERER
• METHOD AND DEVICES FOR FEEDING SHEETLIKE MATERIAL INTO A PRINTER OR PHOTOCOPIER
• PROCEDE ET DISPOSITIFS POUR INTRODUIRE UN MATERIAU SOUS FORME DE FEUILLE DANS UNE IMPRIMANTE OU UNE PHOTOCOPIEUSE

- (73) Océ Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE
(72) OBERHOFFNER, Gerhard, D-81477 München, DE
PILSL, Stephan, D-85244 Röhrmoos, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Mauerkircherstrasse 31, 81679 München, DE

- (51) **B65H 16/00** (11) **1 468 946 B1**
B65H 18/00

- (25) En (26) En
(21) 04008283.6 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(30) 17.04.2003 US 418525

- (54) • Abwickelspulenvorrichtung
• Unwind spool assembly
• Dispositif de déroulement de bobines
(73) Brady Worldwide, Inc., 2221 West Camden Road, Milwaukee, WI 53209, US
(72) Schanke, Robert L., New Berlin WI 53146, US
Bandholz, Brent A., West Allis WI 53214, US
Behlmer, Robert F., Wauwatosa WI 53213, US
(74) Grünberg, Thomas, et al, JUNG HML Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

B65H 18/00 → (51) B65H 16/00**B65H 19/26 → (51) B65H 23/16****B65H 19/28 → (51) B65H 23/16****B65H 19/30 → (51) B65H 23/16****B65H 23/035 → (51) B65H 35/02**

- (51) **B65H 23/16** (11) **1 568 634 B1**
B65H 63/00 **B65H 19/28**
B65H 19/30 **B65H 19/26**
G01N 21/89

- (25) En (26) En
(21) 05008666.9 (22) 21.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.08.2005
(30) 22.06.1999 JP 17598199
28.06.1999 JP 18232499
03.08.1999 JP 22003399
(54) • Verfahren und Apparat zum Zuführen von Wickelkernen
• Method of and apparatus for supplying film roll core
• Procédé et dispositif d'alimentation en noyaux de bobinage
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) FUJIWARA, Takayuki c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa-ken 250-0193, JP
NAKATA, Tomohiro c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa-ken 250-0193, JP
SUGIYAMA, Katsuhiro c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa-ken 250-0193, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
(62) 00113286.9 / 1 063 190

B65H 23/185 → (51) B41J 25/34**B65H 23/26 → (51) B65H 35/02**

- (51) **B65H 29/00** (11) **1 321 409 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02258837.0 (22) 20.12.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 25.06.2003
(30) 20.12.2001 EP 01310717
(54) • Banknotenspeicher
• Banknote store
• Magasin de stockage de billets
(73) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US
(72) Polidoro, Roberto, 1208 Geneve, CH
Daout, Jérôme, 1260 Nyon, CH
(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **B65H 29/24** (11) **1 479 631 B1**
B42C 1/10

- (25) De (26) De
(21) 03405345.4 (22) 19.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Abgabe von flachen Objekten, insbesondere Druckerzeugnissen
• Process and apparatus for delivering flat objects, in particular printed products
• Procédé et appareil de distribution des objets plats, particulièrement des produits imprimés
(73) Cratech GmbH, Ifangstrasse 12b, 8603 Schwerzenbach, CH
(72) Crameri, Roberto, 8603 Schwerzenbach, CH
(74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14, Postfach 4627, 6304 Zug, CH

B65H 29/52 → (51) B65H 5/32**B65H 33/18 → (51) B65H 45/20**

- (51) **B65H 35/02** (11) **1 655 256 B1**
B65H 23/035 **B65H 23/26**
- (25) De (26) De
(21) 05113062.3 (22) 03.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(30) 18.12.2002 DE 10259681
27.03.2003 DE 10313774
(54) • Verfahren zur Voreinstellung einer Druckmaschine und Verfahren zur Einstellung von Bahnbearbeitungswerkzeugen
• Method of presetting a printing press and web processing devices
• Procédé pour préglage d'une machine d'impression et d'outils d'usinage de bande
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Herbert, Burkard, 97072, Würzburg, DE
Wander, Stefan, 97264, Helmstadt, DE
(60) 07100518.5
(62) 03788841.9 / 1 556 301

B65H 43/00 → (51) **B65H 7/02**

- (51) **B65H 45/20** (11) **1 641 694 B1**
B65H 33/18
- (25) En (26) En
(21) 04745195.0 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) IT 2004/000370 02.07.2004
(87) WO 2005/003010 2005/02 13.01.2005
(30) 04.07.2003 IT FI20030185
(54) • FALZMASCHINE MIT EINER FÖRDERSTRECKE, DIE IN DER FALZWALZE HINEINRAGT
• FOLDING MACHINE WITH TRANSFERRING DEVICE OF THE FOLDED PRODUCTS THAT PENETRATES THE FOLDING ROLLER
• PLIEUSE AVEC DISPOSITIF DE TRANSFERT DES PRODUITS PLIES PENETRANT DANS LES ROULEAUX DE PLIAGE
(73) FABIO PERINI S.p.A., Zona Ind.le P.I.P. Mugnano Sud, 55100 Lucca, IT
(72) GELLI, Mauro, I-55066 Capannori, IT
MORELLI, Alessandro, I-55017 S. Pietro a Vico Lucca, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

B65H 63/00 → (51) **B65H 23/16**

- (51) **B66B 1/00** (11) **1 440 029 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02744762.2 (22) 01.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) US 2002/020740 01.07.2002
(87) WO 2003/004395 2003/03 16.01.2003
(30) 06.07.2001 US 900651
(54) • VORRICHTUNG ZUR ISOLIERUNG EINER AUFGUGSKABINE UND METHODE
• ELEVATOR CAR ISOLATION SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ANTIVIBRATION POUR CABINE D'ASCENSEUR ET PROCEDE ASSOCIE
(73) Thyssen Elevator Capital Corp., 15141 East Whittier Blvd., Whittier, CA 90603, US
(72) SMITH, Rory, El Cajon, CA 92020, US

- (74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
-
- B66C 1/16** → (51) **B65D 1/00**

- (51) **B66C 1/66** (11) **1 456 111 B1**
F16G 15/08
- (25) De (26) De
(21) 02798294.1 (22) 18.12.2002
(84) AT DE FR GB IT SE
(43) 15.09.2004
(86) DE 2002/004689 18.12.2002
(87) WO 2003/055785 2003/28 10.07.2003
(30) 21.12.2001 DE 10164598
(54) • ANSCHLUSSVORRICHTUNG ZUM ANSCHLIESSEN VON ANSCHLAG- ODER VERZURRMITTELN
• ATTACHING DEVICE FOR LIFTING OR LASHING MEANS
• DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE POUR ASSEMBLER DES MOYENS DE LEVAGE OU D'AMARRAGE
- (73) RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel 1, 73432 Aalen, DE
(72) SMETZ, Reinhard, 86720 Baldingen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leistikowstrasse 2, 14050 Berlin, DE

- (51) **B66C 13/06** (11) **1 273 549 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02012688.4 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.01.2003
(30) 04.07.2001 DE 10132350
(54) • Hubvorrichtung
• Lifting device
• Dispositif de levage
- (73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
(72) Schneider, Gerd, 71116 Gärtringen, DE
(74) Ostertag, Ulrich, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

B66C 23/36 → (51) **B66C 23/82****B66C 23/62** → (51) **B66C 23/82**

- (51) **B66C 23/82** (11) **1 526 107 B1**
B66C 23/62 **B66C 23/36**
- (25) En (26) En
(21) 04024852.8 (22) 19.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(30) 24.10.2003 JP 2003365235
(54) • Kran
• Crane
• Gru
- (73) Kobelco Cranes Co., Ltd., 17-1, Higashitanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Mizuta, Tokihiko, c/o Okubo Plant in, Okubo-cho, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
Toudou, Osamu, c/o Okubo Plant in, Okubo-cho, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
Fukumoto, Keisuke, c/o Okubo Plant in, Okubo-cho, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
Miya, Eiji, c/o Okubo Plant in, Okubo-cho, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
Murayama, Yasuhiro, c/o Okubo Plant in, Okubo-cho, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B66D 1/08 → (51) **B66D 1/50**

- (51) **B66D 1/50** (11) **1 247 778 B1**
B66D 1/08 **G01G 19/18**
- (25) De (26) De
(21) 02000979.1 (22) 16.01.2002
(84) AT DE FR GB IT
(43) 09.10.2002
(30) 02.04.2001 DE 10116342
(54) • Hubwinde
• Winch
• Treuil
- (73) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
(72) Arzberger, Maximilian, 86568 Hollenbach, DE
Bauer, Sebastian, Dr., 80939 Muenchen, DE
Regler, Hans, Dr., 86529 Schrobenhausen, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
-
- B67B 3/18** → (51) **B65B 7/28**
- (51) **B67D 5/32** (11) **1 224 147 B1**
F16K 17/40
- (25) Sv (26) En
(21) 00963229.0 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.07.2002
(86) SE 2000/001780 14.09.2000
(87) WO 2001/019721 2001/12 22.03.2001
(30) 16.09.1999 SE 9903361
19.05.2000 SE 0001853
(54) • BLOCKIERVORRICHTUNG
• BLOCKING DEVICE
• DISPOSITIF DE BLOCAGE
- (73) Malte Persson & Son AB, Kristinehedsvägen 27, 302 44 Halmstad, SE
(72) ANDERSSON, Lars-Inge, S-302 37 Halmstad, SE
ROSENGREN, Anders, S-302 41 Halmstad, SE
- (74) Nilsson, Lennart, Lennart Nilsson Patentbyra AB, Ljungsjövägen 31, 311 95 Falkenberg, SE
-
- B82B 3/00** → (51) **C30B 1/02**
- C01B 3/00** → (51) **B65B 31/00**
- C01B 3/56** → (51) **B01D 53/047**
- C01B 13/11** → (51) **H01T 19/00**
- C01B 17/64** → (51) **C23C 22/48**
- C01B 23/00** → (51) **B01D 53/04**
- C01B 31/02** → (51) **B01F 17/00**
- C01B 31/04** → (51) **H01M 4/58**
- C01C 1/02** → (51) **B01J 20/32**
- (51) **C01F 5/14** (11) **1 063 199 B1**
C08K 3/22 **C08L 101/00**
C09C 1/02 **C09C 3/10**
C09K 21/02
- (25) Ja (26) En
(21) 99959789.1 (22) 13.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.12.2000
(86) JP 1999/006990 13.12.1999
(87) WO 2000/035808 2000/25 22.06.2000
(30) 14.12.1998 JP 35425898
08.07.1999 JP 19506199

- (54) • MAGNESIUMHYDROXID TEILCHEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN UND HARZ DIESE ENTHALTEND
• MAGNESIUM HYDROXIDE PARTICLES, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND RESIN COMPOSITION CONTAINING THE PARTICLES
• PARTICULES D'HYDROXYDE DE MAGNE-SIUM, PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT, ET COMPOSITION DE RESINE RENFERMANT LESDITES PARTICULES
- (73) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 305 Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi, Kagawa 761-0113, JP
- (72) OISHI, Shunji, Kyowa Chemical Industry Co., Ltd., Sakaide-shi, Kagawa-ken 762-0012, JP ANDO, Taro, Kyowa Chemical Industry Co., Ltd., Sakaide-shi, Kagawa-ken 762-0012, JP YOSHII, Makoto, Kyowa Chemical Industry Co., Ltd., Sakaide-shi, Kagawa-ken 762-0012, JP HIRAI SHI, Wataru, Kyowa Chemical Industry Co., Ltd., Sakaide-shi, Kagawa-ken 762-0012, JP
- (74) Sexton, Jane Helen, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C01F 7/00** (11) **1 399 386 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01987073.2 (22) 19.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 24.03.2004
 (86) US 2001/043922 19.11.2001
 (87) WO 2002/042210 2002/22 30.05.2002
 (30) 21.11.2000 US 717753
 (54) • EINE NEUE ALUMINIUMHYDROXIDPHASE UND DARAUS HERGESTELLTE KATALYSATOREN
 • A NEW ALUMINUM TRIHYDROXIDE PHASE AND CATALYSTS MADE THEREFROM
 • NOUVELLE PHASE DE TRIHYDROXIDE D'ALUMINIUM ET CATALYSEURS ELABORES A PARTIR DE CETTE PHASE
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) CARRUTHERS, James, Donald, Fairfield, CT 06430, US
 KAMENETZKY, Eduardo, Alberto, Stamford, CT 06906, US
 ACHORN, Peter, John, Fairfield, CT 06430, US

C01F 17/00 → (51) B01J 23/10

- (51) **C01G 49/02** (11) **1 476 399 B1**
B01D 71/02
C07F 15/02
C08K 3/22
 (25) En (26) En
 (21) 03732078.5 (22) 24.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 17.11.2004
 (86) US 2003/002101 24.01.2003
 (87) WO 2003/062140 2003/31 31.07.2003
 (30) 24.01.2002 US 351448 P
 (54) • TEILCHEN AUS ORGANISCHER SÄURE UND FEOOH (FERROXANEN) UND VON FERROXANEN ABGELEITETE KERAMIKEN UND KERAMIKMEMBRANEN
 • ORGANIC ACID-FEOOH (FERROXANE) PARTICLES AND FERROXANE-DERIVED CERAMICS AND CERAMIC MEMBRANES
 • FERROXANES, MEMBRANES ET CERAMIQUES FABRIQUEES A PARTIR DE CELLES-CI

- (73) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY, 6100 Main Street, Houston, TX 77005, US
 (72) ROSE, Jerome, F-13790 Rousset, FR WIESNER, Mark, Houston, TX 77006, US BARRON, Andrew, R., Houston, TX 77007, US
 (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (51) **C02F 1/00** (11) **1 134 190 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01301801.5 (22) 28.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 19.09.2001
 (30) 08.03.2000 US 520827
 (54) • Wasserreinigung System mit Messung und Steuerung der Abgabe
 • Water purification system including dispensed volume sensing and control
 • Système de purification de l'eau comprenant détection et commande du volume livré
- (73) Barnstead Thermolyne Corporation, 2555 Kerper Boulevard, Dubuque, Iowa 52001, US
 (72) Larkner, Thomas J., Dubuque, Iowa 52001, US Chomka, Chester E., Bellevue, Iowa 52031, US Willman, Eric J., Dubuque, Iowa 52002, US Timmerman, Tina M., Dubuque, Iowa 52001, US Peake, Stephen C., Dubuque, Iowa 52003, US Tilp, Joseph F., Dubuque, Iowa 52001, US Leppert, Kerry W., Dubuque, Iowa 52001, US
 (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
- (51) **C02F 1/28** (11) **1 383 710 B1**
C02F 1/62
 (25) NI (26) En
 (21) 02733592.6 (22) 24.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.01.2004
 (86) NL 2002/000273 24.04.2002
 (87) WO 2002/088027 2002/45 07.11.2002
 (30) 27.04.2001 NL 1017959
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINES SCHMUTZSTOFFS AUS EINEM DIESEN ENTHALTENDEN FLUID
 • APPARATUS AND METHOD FOR THE REMOVAL OF A CONTAMINANT FROM A FLUID COMPRISING SAID CONTAMINANT
 • APPAREIL ET PROCEDE D'EXTRACTION D'UN CONTAMINANT A PARTIR D'UN FLUIDE CONTENANT CE CONTAMINANT
- (73) Research Program Counselling B.V., Scheerdersstraat 7, 5441 XV Oeffelt, NL
 (72) VAN DE WEIJER, Franciscus, Johannes, Maria, NL-5441 XV Oeffelt, NL
 (74) du Pont, Jeroen, Exter Polak & Charlouis B. V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- C02F 1/28 → (51) B01D 17/02**
- C02F 1/469 → (51) B01D 21/00**
- C02F 1/62 → (51) C02F 1/28**
- C02F 11/00 → (51) C02F 11/14**
- (51) **C02F 11/14** (11) **1 081 102 B1**
C04B 18/04
C04B 40/02
 (25) En (26) En
- (84) DE FR GB (22) 17.08.2000
 (43) 07.03.2001
 (30) 19.08.1999 JP 23277199
 31.08.1999 JP 24494199
 11.01.2000 JP 2000002124
 (54) • Verfahren zur Behandlung von Kieselsäuren enthaltenden Schlamm
 • Method of treating silica-containing mud sludge
 • Procédé de traitement de boues contenant de la silice
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel Ltd.), 3-18, Wakino-hama-cho 1-Chome, Chuo-ku, Kobe shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) Hasegawa, Masataka, Takasago Works Kobe Steel Ltd., Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP Tanaka, Takeshi, Takasago Works Kobe Steel Ltd., Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP Ida, Toru, Kobe Corp. Research Laboratories, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP Kamada, Michihiro, Kobe Corp. Res. Laboratories, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **C03C 8/02** (11) **1 306 355 B1**
C04B 41/86
 (25) Es (26) En
 (21) 00988820.7 (22) 29.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.05.2003
 (86) ES 2000/000498 29.12.2000
 (87) WO 2001/072651 2001/40 04.10.2001
 (30) 30.03.2000 ES 200000799
 (54) • ZUSAMMENSTZUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON METALLISCHEN EFFEKten IN KERAMISCHEN ZIEGELN UND IHRE VERWENDUNG
 • FORMULATION AND METHOD FOR ACHIEVING METALLIC EFFECTS IN CERAMIC TILES AND THE APPLICATIONS THEREOF
 • FORMULATION ET PROCEDE DESTINES A L'OBTENTION D'EFFETS METALLIQUES DANS DES CARREAUX CERAMIQUES ET LEURS APPLICATIONS
- (73) Vidres S.A. - Vidresa, Ctra. Onda, km 3,400, 12540 Villarreal, ES
 (72) CABRERA IBANEZ, M José, E-12540 Villarreal, ES
 (74) Soler Lerma, Santiago, C/ Poeta Querol No. 1-10a, E-46002 Valencia, ES
- (51) **C03C 17/245** (11) **1 590 305 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04703859.1 (22) 21.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.11.2005
 (86) IB 2004/000129 21.01.2004
 (87) WO 2004/067791 2004/33 12.08.2004
 (30) 28.01.2003 EP 03100170
 (54) • DURCHSICHTIGE ALUMINIUM-TITANDIOXID BESCHICHTUNG UND/ODER ALUMINUMOXID BESCHICHTUNG MIT EINER RUTILSTRUKTUR
 • TRANSPARENT TITANIUM OXIDE-ALUMINUM AND/OR ALUMINUM OXIDE COATING WITH RUTILE STRUCTURE
 • ALUMINIUM-OXYDE DE TITANE TRANSPARENT ET/OU OXYDE D'ALUMINIUM RECOUVERT D'UNE STRUCTURE RUTILE
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

- (84) DE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
 HU IE IT LI LU MC NL PT
 (72) RITZ, A., Philips Intel. Prop. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 VERGÖHL, M., Philips Intel. Prop. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 HUNSCHE, B., Philips Intel. Prop. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 (74) Meyer, Michael Josef, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **C03C 17/34** (11) **1 140 720 B1**
C23C 14/08 **G02B 1/10**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 99962253.3 (22) 13.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO

(43) 10.10.2001
 (86) EP 1999/009848 13.12.1999
 (87) WO 2000/037375 2000/26 29.06.2000
 (30) 22.12.1998 EP 98124359
 (54) • SCHUTZSCHICHT FÜR BESCHICHTETES SUBSTRAT
 • PROTECTIVE LAYER FOR COATED SUBSTRATE
 • COUCHE DE PROTECTION POUR SUBSTRAT REVETU
 (73) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166, B-1170 Bruxelles, BE
 (72) HEVESI, Kadosa, B-5100 Jambes, BE
 DECROUPET, Daniel, B-5070 Fosses-la-Ville, BE
 (74) Farmer, Guy Dominic, GLAVERBEL, Department of Intellectual Property, Centre R & D, Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

C03C 25/10 → (51) **C08G 14/08**

C04B 18/04 → (51) **C02F 11/14**

C04B 28/18 → (51) **C02F 11/14**

C04B 35/52 → (51) **H01M 4/58**

C04B 40/02 → (51) **C02F 11/14**

C04B 41/86 → (51) **C03C 8/02**

C07B 63/00 → (51) **C07F 9/22**

C07C 7/14 → (51) **C07C 15/28**

C07C 13/62 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07C 15/28** (11) **1 353 890 B1**
C07C 7/14 **C07D 209/84**
 (25) De (26) De
 (21) 02719713.6 (22) 23.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 22.10.2003
 (86) EP 2002/000605 23.01.2002
 (87) WO 2002/064533 2002/34 22.08.2002
 (30) 24.01.2001 DE 10103208
 (54) • GEWINNUNG VON ANTHRACEN UND CARBAZOL DURCH SCHMELZKRISTALLISATION
 • OBTAINING ANTHRACENE AND CARBAZOLE BY MELT-CRYSTALLIZATION
 • EXTRACTION D'ANTHRACENE ET DE CARBAZOLE PAR CRISTALLISATION DE FUSION

- (73) RÜTGERS Chemicals AG, Kekuléstrasse 30, 44579 Castrop-Rauxel, DE
 (72) BÜTTNER, Thomas, W., 53343 Wachtberg-Villip, DE
 KNIPS, Ulrich, 59174 Kamen, DE
 STOLZENBERG, Konrad, 45731 Waltrop, DE
 TALBIERSKY, Jörg, 46282 Dorsten, DE
 FUHRMANN, Edgar, 44579 Castrop-Rauxel, DE
 ALSMEIER, Friedhelm, 45133 Essen, DE
 BERGINS, Wolfgang, 44579 Castrop-Rauxel, DE
 GIERTLER, Siegfried, 45768 Marl, DE
 SCHOLL, Dietmar, 45470 Mühlheim/Ruhr, DE
 VIERHAUS, Bernd, 58239 Schwerte, DE
 DIALER, Klaus, CH-8409 Winterthur, CH
 BISCHOF, Rudolf, CH-8880 Walenstadt, CH
 NIKZAD, Ali, CH-8049 Zürich, CH
 (74) Minderop, Ralph H., et al, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07C 43/12 → (51) **C08G 65/323**

- (51) **C07C 45/00** (11) **1 244 608 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01901689.8 (22) 03.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.10.2002
 (86) US 2001/000146 03.01.2001
 (87) WO 2001/049643 2001/28 12.07.2001
 (30) 06.01.2000 US 478480
 (54) • HYDROFORMYLIERUNG VON ALLYL-ALKOHOLEN
 • ALLYL ALCOHOL HYDROFORMYLATION
 • HYDROFORMYLATION D'ALCOOL ALLYLIQUE
 (73) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
 (72) DUBNER, Walter, S., Wilmington, DE 19803, US
 SHUM, Wilfred, Po-sum, West Chester, PA 19382, US
 (74) De Hoop, Eric, et al, Octroobureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **C07C 45/61** (11) **1 206 430 B1**
C07C 45/63

- (25) En (26) En
 (21) 00992614.8 (22) 30.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 22.05.2002
 (86) US 2000/042536 30.11.2000
 (87) WO 2001/042174 2001/24 14.06.2001
 (30) 13.12.1999 US 459458

- (54) • SYNTHESE VON ALKENE-2-ONEN
 • SYNTHESIS OF ALKENE-2-ONES
 • SYNTHESE D'ALCENE-2-ONES
 (73) BOULDER SCIENTIFIC COMPANY, 598 Third Street Post Office Box 548, Mead, CO 80542, US
 (72) SULLIVAN, Jeffrey, M., Loveland, CO 80537, US
 (74) Marchant, James Ian, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C07C 45/62** (11) **1 511 708 B1**

- C07C 49/385**
 (25) De (26) De
 (21) 03730086.0 (22) 22.05.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.03.2005
 (86) EP 2003/005342 22.05.2003
 (87) WO 2003/099753 2003/49 04.12.2003
 (30) 29.05.2002 DE 10223915
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLOHEXADECANON
 • METHOD FOR PRODUCING CYCLOHEXADECANONE
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE CYCLOHEXADECANONE
 (73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
 (72) WÖHRLE, Ingo, 37603 Holzminden, DE
 KUHN, Walter, 37603 Holzminden, DE
 FUNK, Hans-Ulrich, 37697 Lauenförde, DE
 KÖRBER, Alfred, 37603 Holzminden, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
 (60) 07101472.4

C07C 45/63 → (51) **C07C 45/61**

C07C 49/385 → (51) **C07C 45/62**

C07C 51/42 → (51) **B01D 53/18**

C07C 57/04 → (51) **B01D 53/18**

- (51) **C07C 67/36** (11) **1 206 439 B1**
C07C 69/06
 (25) De (26) De
 (21) 00956304.0 (22) 26.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 22.05.2002
 (86) EP 2000/007199 26.07.2000
 (87) WO 2001/007392 2001/05 01.02.2001
 (30) 26.07.1999 DE 19935038
 (54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON METHYLFORMIAT
 • METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF METHYL FORMIATE
 • PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE EN CONTINU DU FORMIATE DE METHYLE

- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) AUER, Heinz, D-68809 Neulheim, DE
 DAHLHAUS, Jürgen, B-1180 Bruxelles, BE
 FISCHER, Karl, D-67591 Hohen-Sülzen, DE
 HAMMER, Hans, D-68219 Mannheim, DE
 KELLENBENZ, Jochen, D-67098 Bad Dürkheim, DE
 SCHULZ, Michael, D-67067 Ludwigshafen, DE
 THIEL, Joachim, D-67435 Neustadt, DE
 VICARI, Maximilian, D-67117 Limburgerhof, DE
 (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 69/06 → (51) **C07C 67/36**

- (51) **C07C 209/16** (11) **1 654 214 B1**
C07C 211/10
 (25) De (26) De
 (21) 04740778.8 (22) 08.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.05.2006
 (86) EP 2004/007471 08.07.2004
 (87) WO 2005/014523 2005/07 17.02.2005
 (30) 01.08.2003 DE 10335991

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLENAMINEN
• METHOD FOR PRODUCING ETHYLENEAMINES
• PROCÉDE DE PRODUCTION D'AMINES D'ETHYLENE

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FRAUENKRON, Matthias, 67251 Freinsheim, DE
EVERS, Holger, 68159 Mannheim, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
RÖTTGER, Roderich, 68165 Mannheim, DE
SIEGERT, Markus, 69126 Heidelberg, DE
GERLACH, Till, 67071 Ludwigshafen, DE
NOUWEN, Jan, 2960 Brecht, BE
KRUG, Thomas, 67550 Worms, DE

C07C 209/48 → (51) C07C 253/30

(51) **C07C 209/78 (11) 1 524 260 B1**
C07C 263/10
C07C 265/14

(25) De (26) De
(21) 04023291.0 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(30) 13.10.2003 DE 10347438
(54) • Verfahren zur Herstellung von Di- und Polyaminen der Diphenylmethanreihe
• Process for the preparation of di- and polyamines of the diphenyl methane series
• Procédé de préparation de di- et polyamines de la série du diphenylméthane
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Dugal, Markus Dr, 47906 Kempen, DE

C07C 211/10 → (51) C07C 209/16

C07C 211/14 → (51) C07C 209/16

C07C 211/27 → (51) C07C 253/30

C07C 211/30 → (51) C07C 253/30

C07C 211/61 → (51) C09K 11/06

C07C 217/92 → (51) C09K 11/06

C07C 217/94 → (51) C09K 11/06

(51) **C07C 229/28 (11) 1 506 955 B1**
A61K 31/195

(25) En (26) En
(21) 04027485.4 (22) 17.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 16.02.2005

(30) 20.10.1999 US 160725

(54) • Bicyclische Aminosäuren als pharmazeutische Mittel
• Bicyclic amino acids as pharmaceuticals agents
• Acides aminés bicycliques et leur utilisation comme agents pharmaceutiques

(73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) Bryans, Justin Stephen c/o Pfizer Limited, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
Blakemore, David Clive c/o Pfizer Limited, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
Osborne, Simon c/o Pfizer Limited, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

Receveur, Jean-Marie c/o Pfizer Limited, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(62) 00972226.5 / 1 226 110

C07C 229/74 → (51) C09K 11/06

(51) **C07C 237/30 (11) 1 352 895 B1**
C07C 323/25
A61K 31/165

(25) En (26) En
(21) 03013989.3 (22) 12.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 15.10.2003

(30) 17.12.1999 SE 9904651

27.06.2000 GB 0015744

22.07.2000 GB 0017942

(54) • Adamantanderivate zur Behandlung von entzündlichen, immunologischen und kardiovaskulären Erkrankungen
• Adamantane derivatives for the treatment of inflammatory, immune and cardiovascular diseases
• Dérivés d'adamantane pour le traitement de maladies inflammatoires, immunes et cardiovasculaires

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Furber, Mark, AstraZeneca R&D Charnwood, Loughborough, Leics LE11 5RH, GB

Mortimore, Michael, Vertex Pharmaceuticals Ltd., Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB

Alcaraz, Lilian, AstraZeneca R&D Charnwood, Loughborough, Leics LE11 5RH, GB

Luker, Timothy, AstraZeneca R&D Charnwood, Loughborough, Leics LE11 5RH, GB

Thorne, Philip, AstraZeneca R&D Charnwood, Loughborough, Leics LE11 5RH, GB

Willis, Paul, AstraZeneca R&D Charnwood, Loughborough, Leics LE11 5RH, GB

Pimm, Austen, AstraZeneca R&D Charnwood, Loughborough, Leics LE11 5RH, GB

Caffrey, Moya, AstraZeneca R&D Charnwood, Loughborough, Leics LE11 5RH, GB

(62) 00986155.0 / 1 242 364

(51) **C07C 253/30 (11) 0 908 447 B1**
C07C 209/48
C07C 211/27

(25) Ja (26) En

(21) 98901507.8 (22) 04.02.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.04.1999

(86) JP 1998/000464 04.02.1998

(87) WO 1998/033767 1998/31 06.08.1998

(30) 04.02.1997 PCT/JP97/00270

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYANOARYLMETHYLAMIN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF CYANOARYLMETHYLAMINE
• PROCÉDE DE PRÉPARATION DE CYANOARYLMETHYLAMINE

(73) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0012, JP

(72) MIURA, Motoo, Kawasaki Res. Lab. Cntrl Res. Lab., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP

SUYAMA, Yuseki, Kawasaki Res. Lab., Cntrl Res. Lab., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP

KONDO, Hideyuki Kawasaki Res. Lab., Cntrl Res. Lab., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP

MORIKAWA, K., Kawasaki Res. Lab., Cntrl Res. Lab., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07C 255/58 → (51) C09K 11/06

C07C 263/10 → (51) C07C 209/78

C07C 265/14 → (51) C07C 209/78

C07C 273/18 → (51) C09D 5/44

C07C 275/60 → (51) C09D 5/44

C07C 279/18 → (51) C08K 5/31

(51) **C07C 303/44 (11) 1 237 853 B1**
C07C 309/51

(25) En (26) En

(21) 00985741.8 (22) 18.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 11.09.2002

(86) IE 2000/000157 18.12.2000

(87) WO 2001/044173 2001/25 21.06.2001

(30) 17.12.1999 PCT/I99/00138

(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON SPURLÖSUNGSMITTEL VON EINEM HYGROSKOPISCHEN MATERIAL
• A PROCESS FOR REMOVING TRACE SOLVENT FROM A MATERIAL
• PROCÉDE POUR EVACUER D'UNE MATIERE LE SOLVANT A L'ETAT DE TRACES

(73) Pfizer Science and Technology Ireland Limited, Pottery Road, Dun Laoghaire, County Dublin, IE

(72) TULLY, William, Midleton County Cork, IE

(74) Lane, Graham Mark Hamilton, et al, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich CT13 9NJ, GB

C07C 309/51 → (51) C07C 303/44

(51) **C07C 319/20 (11) 1 263 717 B1**
C07C 323/58

(25) En (26) En

(21) 01911708.4 (22) 14.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.12.2002

(86) EP 2001/002261 14.02.2001

(87) WO 2001/060790 2001/34 23.08.2001

(30) 15.02.2000 PCT/EP00/01528

15.02.2000 PCT/EP00/01529

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHIONIN
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF METHIONINE
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE METHIONINE

(73) Adisseo France S.A.S., 42 avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR

(72) PONCEBLANC, Hervé, F-69100 Villeurbanne, FR

ROSSI, Jean-Christophe, F-34750 Villeneuve les Maguelone, FR

LAVAL, Philippe, F-75018 Paris, FR

GROS, Georges, F-92160 Antony, FR

(74) Guerre, Dominique, Cabinet Germain et Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C07C 323/25 → (51) C07C 237/30

C07C 323/58 → (51) **C07C 319/20****C07C 329/14** → (51) **C08K 5/31****C07D 207/34** → (51) **C07D 405/06****C07D 209/46** → (51) **A61K 31/4035****C07D 209/48** → (51) **A61K 31/4035****C07D 209/84** → (51) **C07C 15/28**(51) **C07D 211/26** (11) **0 927 163 B1****C07D 498/04** C07D 498/04

C07D 265/00 C07D 209/00

(25) En (26) En

(21) 97910322.3 (22) 09.09.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

SI

(43) 07.07.1999

(86) EP 1997/005167 09.09.1997

(87) WO 1998/011067 1998/11 19.03.1998

(30) 11.09.1996 GB 9618967

(54) • HERSTELLUNG VON 1-BUTYL-4-PIPERIDINYL METHYLAMIN

• PREPARATION OF 1-BUTYL-4-PIPERIDINYL METHYLAMINE

• PREPARATION DE 1-BUTYL-4-PIPERIDINYL METHYLAMINE

(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(72) FEDOULOFF, Michael, GlaxoSmithKline, Medicines, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

GUEST, David, William, care of: GlaxoSmithKline, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB

SMITH, Gillian, Elizabeth, GlaxoSmithKline, Tonbridge, Kent TN11 9AN, GB

STRACHAN, John, Bryce, GlaxoSmithKline, Medicines, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

(74) Breen, Anthony Paul, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 211/58 → (51) **G01N 33/531****C07D 213/30** → (51) **C07D 213/40**(51) **C07D 213/40** (11) **1 561 749 B1****C07D 213/56** C07D 213/30**A61K 31/4409** A61P 29/00**A61P 37/00**

(25) En (26) En

(21) 05290275.6 (22) 31.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 10.08.2005

(30) 31.05.2000 JP 2000162945

(54) • Inhibitoren der TNF-Alpha Bildung zur Behandlung von Autoimmunerkrankungen

• TNF-Alpha production inhibitors for the treatment of autoimmune diseases

• Inhibiteurs de la production de TNF-Alpha pour le traitement de maladies auto-immunes

(73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP

(72) Ban, Masakazu, Santen Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 533-8651, JP

Suhara, Hiroshi, Santen Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 533-8651, JP

Horiuchi, Masato, Santen Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 533-8651, JP

Yamamoto, Noriyoshi/Santen Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 533-8651, JP

Enomoto, Hiroshi, Santen Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 533-8651, JP

Inoue, Hiroyuki, Santen Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 533-8651, JP

(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud

Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(62) 01934447.2 / 1 302 461

C07D 213/56 → (51) **C07D 213/40****C07D 219/14** → (51) **C09K 11/06****C07D 221/18** → (51) **C09K 11/06****C07D 223/14** → (51) **C09K 11/06**(51) **C07D 223/16** (11) **1 589 005 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05290381.2 (22) 21.02.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(43) 26.10.2005

(30) 13.04.2004 FR 0403830

(54) • Verfahren zur Herstellung von Ivabradine und deren pharmazeutisch verträgliche Säureadditionssalze

• Process for the synthesis of Ivabradine and its pharmaceutically acceptable acid addition salts

• Procédé de synthèse de l'ivabradine et de ses sels d'addition à un acide pharmaceutiquement acceptable

(73) Les Laboratoires Servier, 12, place de la Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR

(72) Lerestif, Jean-Michel, 76190 Yvetot, FR

Lecouve, Jean-Pierre, 76600 Le Havre, FR

Souvie, Jean-Claude, 76600 Le Havre, FR

Brigit, Daniel, 76190 Sainte-Marie-des-Champs, FR

Horvath, Stéphane, 45380 La-Chapelle-Saint-Mesmin, FR

Auguste, Marie-Noelle, 45000 Orleans, FR

Damien, Gérard, 45130 Meung-sur-Loire, FR

C07D 223/26 → (51) **C09K 11/06****C07D 229/00** → (51) **C08G 18/02**(51) **C07D 231/38** (11) **1 406 874 B1****A61Q 5/10**

(25) Fr (26) Fr

(21) 02764952.4 (22) 09.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SK

(43) 14.04.2004

(86) FR 2002/002396 09.07.2002

(87) WO 2003/008385 2003/05 30.01.2003

(30) 18.07.2001 FR 0109623

(54) • DURCH AMINALKY- ODER AMINOALKENYL-RESTE SUBSTITUIERTE DIAMINOPYRAZOLEDERivate UND IHRE ANWENDUNG FÜR DIE OXYDATIVE FÄRBUNG VON KERATINFASERN

• COMPOUNDS DERIVED FROM DIAMINO-PYRAZOLES SUBSTITUTED BY AN AMINOALKYL OR AMINOALKENYL RADICAL AND THEIR USE IN OXIDATION DYEING OF KERATINOUS FIBRES

• COMPOSES DERIVES DE DIAMINOPYRAZOLE SUBSTITUES PAR UN RADICAL AMINOALKYLE OU AMINOALKENYLE ET LEUR UTILISATION EN TEINTURE D'OXYDATION DES FIBRES KERATINIQUES

(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) FEßMANN, Thilo, F-93600 Aulnay-sous-Bois, FR

TERRANOVA, Eric, F-06520 Magagnosc, FR

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

C07D 233/64 → (51) **C07C 237/30**(51) **C07D 251/60** (11) **0 986 546 B1**

(25) En (26) En

(21) 98923216.0 (22) 15.05.1998

(84) AT DE ES FR GB IT NL SE

(43) 22.03.2000

(86) NL 1998/000280 15.05.1998

(87) WO 1998/055465 1998/49 10.12.1998

(30) 02.06.1997 NL 1006191

25.06.1997 EP 97201940

(54) • KRISTALLINES MELAMIN

• CRYSTALLINE MELAMINE

• MELAMINE CRYSTALLINE

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) TJIOE, Tjay, Tjien, NL-6136 BR Sittard, NL

(60) 05076469.5 / 1 604 985

C07D 279/24 → (51) **C09K 11/06****C07D 295/12** → (51) **C09K 11/06****C07D 403/04** → (51) **A61K 31/4035****C07D 403/06** → (51) **A61K 31/4035**(51) **C07D 405/06** (11) **1 353 917 B1****C07D 207/34**

(25) En (26) En

(21) 01273081.8 (22) 27.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 22.10.2003

(86) IB 2001/002729 27.12.2001

(87) WO 2002/055519 2002/29 18.07.2002

(30) 09.01.2001 US 260505 P

(54) • NEUES VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON N-PHENYL-5-(4-FLUOROPHENYL)-1-(2-((2R,4R)-4-HYDROXY-6-OXOTETRAHYDRO-PYRAN-2-YL)ETHYL)-2-ISOPROPYL-4-PHENYL-1H-PYRROL-3-CARBONSÄURE-AMID

• NOVEL PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF 5-(4-FLUOROPHENYL)-1-(2-((2R,4R)-4-HYDROXY-6-OXOTETRAHYDRO-PYRAN-2-YL)ETHYL)-2-ISOPROPYL-4-PHENYL-1H-PYRROL-3-CARBONYLIC ACID PHENYLAMIDE

• NOUVEAU PROCEDE POUR LA SYNTHESE DE PHENYLAMIDE D'ACIDE DE 5-(4-FLUOROPHENYL)-1-(2-((2R,4R)-4-HYDROXY-6-OXOTETRAHYDRO-PYRAN-2-YL)ETHYL)-2-ISOPROPYL-4-PHENYL-1H-PYRROL-3-CARBOXYLIQUE

(73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(72) BUTLER, Donald Eugene, Holland, MI 49423, US

DEJONG, Randall Lee, Zealand, MI 49464, US

NELSON, Jade Douglas, Holland, MI 49424, US

PAMMERT, Michael Gerard, Holland, MI 49423, US

STUK, Timothy Lee, Holland, MI 49424, US

(74) Hayles, James Richard, et al, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(60) 06120050.7 / 1 734 034
06120052.3 / 1 724 256
06120053.1 / 1 728 785

(51) **C07D 405/06** (11) **1 517 906 B1**
(25) De (26) De
(21) 03760593.8 (22) 06.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV
(43) 30.03.2005
(86) EP 2003/005950 06.06.2003

(87) WO 2004/000835 2004/01 31.12.2003
(30) 24.06.2002 DE 10228196
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2,4-TRIAZOLYLMETHYL-OXIRANEN
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF 1,2,4-TRIAZOLYLMETHYL-OXIRANES
• PROCEDE DE PRODUCTION DE 1,2,4-TRIAZOLYLMETHYLOXIRANES
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NOACK, Rainer, 04932 Grossthiemig, DE
SANDER, Michael, 67117 Limburgerhof, DE
HENNINGSEN, Michael, 67227 Frankenthal, DE

(51) **C07D 453/02** (11) **1 256 581 B1**
C07D 519/00 **A61K 31/439**
A61K 31/55 **A61P 1/04**

(25) Ja (26) En
(21) 01902793.7 (22) 07.02.2001
(84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(86) JP 2001/000852 07.02.2001
(87) WO 2001/058898 2001/33 16.08.2001
(30) 09.02.2000 JP 2000031542
(54) • VORBEUGENDE ODER THERAPEUTISCHE MITTEL GEGEN GASTRISCHE ODER ÖSOPHAGEALE REGURGITATION
• PREVENTIVE OR THERAPEUTIC AGENTS FOR GASTRIC OR ESOPHAGEAL REGURGITATION
• AGENTS PREVENTIFS ET THERAPEUTIQUES DE LA REGURGITATION GASTRIQUE OU OESOPHAGIENNE
(73) Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hirano-machi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) YAMAZAKI, Satoshi, Mitsubishi Pharma Corporation, Chuo-ku, Tokyo 103-8405, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauer-kircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **C07D 471/06** (11) **1 497 294 B1**
A61K 31/551 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 03747309.7 (22) 24.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 19.01.2005
(86) US 2003/012749 24.04.2003
(87) WO 2003/091251 2003/45 06.11.2003
(30) 25.04.2002 US 376153 P
(54) • 1,2,3,4,7,8-HEXAHYDRO-6H- ζ 1,4]DIAZEPINO ζ 6,7,1-1JCHINOLINDERIVATIVES ALS ANTISSYCHOTIKA UND MITTEL GEGEN OBESITAS
• 1,2,3,4,7,8-HEXAHYDRO-6 i H /i - 1,4 DIAZEPINO 6,7 ,1- 1 J /i QUINOLINE DERIVATIVES AS ANTISSYCHOTIC AND ANTI OBESITY AGENTS

• DERIVES DE 1,2,3,4,7,8-HEXAHYDRO-6 I H /i - 1,4]DIAZEPINO 6,7,1- 1 J /i | QUINOLINE SERVANT D'AGENTS ANTI-PSYCHOTIQUES ET ANTI-OBESITE

(73) Wyeth, Five Giradella Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
(72) RAMAMOORTHY, P., Sivaramakrishnan, Plainsboro, NJ 08536, US
McDEVITT, Robert, Emmett, Somerset, NJ 0873, US
(74) Wileman, David Francis, C/o Wyeth Laboratories Huntercombe Lane South Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 453 836 B1**
A61K 31/505 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 02789893.1 (22) 26.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI

(43) 08.09.2004
(86) US 2002/037915 26.11.2002
(87) WO 2003/048163 2003/24 12.06.2003
(30) 30.11.2001 US 334385 P

(54) • BICYCLISCHE [1,2,4]-TRIAZOL ADENOSIN A2a REZEPTOR ANTAGONISTEN
• BICYCLIC [1,2,4] -TRIAZOLE ADENOSINE A2a RECEPTOR ANTAGONISTS
• [1,2,4]-TRIAZOLES BICYCLIQUES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR A2a D'ADENOSINE

(73) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
(72) NEUSTADT, Bernard, R., West Orange, NJ 07052, US
LIU, Hong, Hackensack, NJ 07601, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 575 956 B1**
A01N 43/90

(25) En (26) En
(21) 03780333.5 (22) 03.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) GB 2003/005261 03.12.2003

(87) WO 2004/056829 2004/28 08.07.2004
(30) 23.12.2002 GB 0230021
(54) • FUNGIZIDE BASIEREND AUF STICKSTOFFHALTIGEN HETEROZYKLKEN
• FUNGICIDES BASED ON NITROGEN-CONTAINING HETEROCYCLES
• FUNGICIDES A BASE D'HETEROCYCLES CONTENANT DE L'AZOTE

(73) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) CROWLEY, Patrick Jelf, Syngenta Limited, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
DOBBLER, Markus, Novartis Int. BioMedical Rsch Inc., Cambridge, MA 02139, US
MUELLER, Urs, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH
WILLIAMS, John, Syngenta Limited, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
(74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta Participations AG Intellectual Property P.O. Box, 4058 Basel, CH

(51) **C07D 487/14** (11) **0 988 305 B1**

(25) En (26) En

(21) 98929418.6 (22) 04.06.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.03.2000
(86) EP 1998/003352 04.06.1998
(87) WO 1998/056791 1998/50 17.12.1998
(30) 11.06.1997 IT MI971374
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 5H, 9bH-2a, 4a,7,9a-OCTAHYDRO-TETRAAZACYCLOCLOCTA [cd] PENTALENE

• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF 5H,9bH-2a, 4a,7,9a-OCTAHYDROTETRAAZACYCLOCLOCTA [cd] PENTALENE
• PROCEDE POUR LA PREPARATION DE 5H,9bH-2a, 4a,7,9a-OCTAHYDROTETRAAZACYCLOCLOCTA [cd] PENTALENE

(73) BRACCO International B.V., Strawinskylaan 3051, 1077 ZX Amsterdam, NL
(72) VISCARDI, Carlo, Felice, I-20134 Milano, IT
AUSONIO, Marina, I-20134 Milano, IT
GAGNA, Massimo, I-20134 Milano, IT
SECCHI, Carlo, I-20134 Milano, IT
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07D 498/04 → (51) **C07D 211/26**

C07D 519/00 → (51) **C07D 453/02**

(51) **C07F 7/02** (11) **1 439 180 B1**
C23C 16/34

(25) En (26) En
(21) 04000455.8 (22) 12.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2004
(30) 15.01.2003 US 342930
(54) • Verfahren zur Herstellung und Reinigung von Bis(tertiärbutylamino)silan
• Process for the production and purification of bis(tertiary-butylamino)silane
• Procédé pour la préparation et purification du bis(tertiarebutylamino)silane

(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Tsui, Yin Pang, Carlsbad, CA 92009, US
Zellner, Thomas Elwood, Lehighton, PA 18235, US
Agarwal, Rajiv K., North Wales, PA 19454, US
Laxman, Ravi Kumar, San Jose, CA 95135, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C07F 7/08** (11) **1 448 570 B1**
C07F 7/18

(25) En (26) En
(21) 02769065.0 (22) 11.10.2002
(84) BE DE FR GB IT
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/032608 11.10.2002
(87) WO 2003/040153 2003/20 15.05.2003
(30) 05.11.2001 US 12286
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILYLORGANOMERCAPTANEN
• PROCESS FOR PREPARING SILYLORGANOMERCAPTANS
• PROCEDE POUR PREPARER DES MER-CAPTANS ORGANIQUES DE SILYLE
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) GEDON, Steven, C., Williamstown, WV 26187, US
HALE, Melinda, Belmont, WV 26134, US

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C07F 7/18 → (51) **C07F 7/08**

(51) **C07F 9/22** (11) **1 470 136 B1**
C07B 63/00

(25) De (26) De
(21) 03704443.5 (22) 21.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(86) EP 2003/000549 21.01.2003
(87) WO 2003/062251 2003/31 31.07.2003
(30) 24.01.2002 DE 10202838
04.07.2002 DE 10230222
18.10.2002 DE 10248902
31.10.2002 DE 10251140

(54) • VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG VON SÄUREN AUS CHEMISCHEN REAKTIONSGEMISCHEN MIT HILFE VON IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN
• METHOD FOR THE SEPARATION OF ACIDS FROM CHEMICAL REACTION MIXTURES BY MEANS OF IONIC FLUIDS
• PROCEDE DE SEPARATION D'ACIDES A PARTIR DE MELANGES REACTIONS CHIMIQUES AU MOYEN DE LIQUIDES IONIQUES

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) VOLLAND, Martin, 69117 Heidelberg, DE
SEITZ, Verena, 67061 Ludwigshafen, DE
MAASE, Matthias, 67346 Speyer, DE
FLORES, Miguel Angel, 28300 Aranjuez (Madrid), ES
PAPP, Rainer, 67346 Speyer, DE
MASSONNE, Klemens, 67098 Bad Dürkheim, DE
STEGMANN, Veit, 68165 Mannheim, DE
HALBRITTER, Klaus, 69124 Heidelberg, DE
NOE, Ralf, 68163 Mannheim, DE
BARTSCH, Michael, 67433 Neustadt, DE
SIEGEL, Wolfgang, 67117 Limburgerhof, DE
BECKER, Michael, 67063 Ludwigshafen, DE
HUTTENLOCH, Oliver, 68809 Neulussheim, DE

C07F 15/00 → (51) **G01N 33/535**

C07F 15/02 → (51) **C01G 49/02**

(51) **C07H 1/00** (11) **1 436 306 B1**
C07H 15/04 **C07H 15/08**

(25) De (26) De
(21) 02735317.6 (22) 27.04.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.07.2004
(86) EP 2002/004694 27.04.2002
(87) WO 2002/090369 2002/46 14.11.2002
(30) 08.05.2001 DE 10122255
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TENSIDGEMISCHEN
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF SURFACE ACTIVE AGENT MIXTURES
• PROCEDE DE PRODUCTION DE MELANGES D'AGENTS TENSIOACTIFS

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BEHLER, Ansgar, 46240 Bottrop, DE
SCHMID, Karl, Heinz, 40822 Mettmann, DE
FOLGE, Almud, 40764 Langenfeld, DE

C07H 15/04 → (51) **C07H 1/00**

C07H 15/08 → (51) **C07H 1/00**

(51) **C07H 21/04** (11) **1 309 604 B1**
C12P 21/00 **C07K 14/50**
C12N 15/73

(25) En (26) En
(21) 01964014.3 (22) 15.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.05.2003
(86) US 2001/025477 15.08.2001
(87) WO 2002/014468 2002/08 21.02.2002
(30) 15.08.2000 US 225437 P
(54) • PHAGEN-ABHÄNGIGE SUPERPRODUKTION BIOLOGISCH AKTIVER PROTEINE UND PEPTIDE
• PHAGE-DEPENDENT SUPERPRODUCTION OF BIOLOGICALLY ACTIVE PROTEIN AND PEPTIDES
• SUPERPRODUCTION DE PROTEINES ET PEPTIDES BIOLOGIQUEMENT ACTIFS EN FONCTION D'UN BACTERIOPHAGE

(73) Phage Biotechnology Corporation, Suite 100, 14272 Franklin Avenue, Tustin, CA 92780, US
(72) KORDYUM, Vitaliy, A., 254053 Kiev-053, UA
CHERNYKH, Svitlana, I., 252127 Kiev-127, UA
SLAVCHENKO, Iryna, Yu, 253068 Kiev-068, UA
VOZIANOV, Oleksandr, F., 252025 Kiev-025, UA
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

C07H 21/04 → (51) **A61K 31/70**

(51) **C07K 1/04** (11) **1 554 305 B1**
C07K 5/11 **C07K 7/06**
C07K 19/00 **C12N 15/11**
A61K 38/07 **A61K 38/08**
A61K 39/00 **A61P 25/28**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 02779505.3 (22) 23.10.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 20.07.2005
(86) EP 2002/011868 23.10.2002
(87) WO 2004/037854 2004/19 06.05.2004
(54) • PRION-BINDENDE PEPTIDSEQUENZEN
• PRION PROTEIN-BINDING PEPTIDE SEQUENCES
• SEQUENCES PEPTIDIQUES LIANT LA PROTEINE PRION

(73) Centre for Research and Technology Hellas/ Institute of Agrobiotechnology IN.A, 6th km, Harilaou Thermi Road P.O. Box 361, 570 01 Thermi, Thessaloniki, GR
Sklaviadis, Theodoros, Oikismos Agias Anastasias, 570 06 Vasilika, GR
Panagiotides, Cindy, Oikismos Agias Anastasias, 570 06 Vasilika, GR
Paspaltsis, John, 25th Martiou 73, 570 13 Thessaloniki, GR
Karageorgis, Basil, Stefaniou Grigoriou 22, 543 52 Thessaloniki, GR

(72) SKLAVIADIS, Theodoros, Vasilika 57006, GR
PANAGIOTIDES, Cindy, Vasilika 57006, GR
PASPALTSIS, John, 57013 Thessaloniki, GR
KARAGEORGIS, Basil, 54352 Thessaloniki, GR

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07K 1/12 → (51) **A61K 38/17**

(51) **C07K 5/08** (11) **1 474 441 B1**
A61P 31/14

(25) En (26) En

(21) 03700744.0 (22) 24.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

LT LV RO
(43) 10.11.2004
(86) CA 2003/000090 24.01.2003
(87) WO 2003/064456 2003/32 07.08.2003
(30) 01.02.2002 CA 2370396

(54) • TRIPEPTIDE ZUR INHIBIERUNG VON NS3 (HEPATITIS C) UMFASSEND EINEN HYDROXYPROLINREST, DIE DURCH ETHER-BINDUNG AN EINEN SUBSTITUIERTES CHINOLIN GEBUNDEN SIND
• TRIPEPTIDES HAVING A HYDROXYPROLINE ETHER OF A SUBSTITUTED QUINOLINE FOR THE INHIBITION OF NS3 (HEPATITIS C)
• TRIPEPTIDES COMPRENANT UN HYDROXYPROLINE ETHER D'UNE QUINOLINE SUBSTITUEE DESTINES A INHIBER NS3 (HEPATITE C)

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) LLINAS-BRUNET, Montse, Laval, Québec H7S 2G5, CA
(74) Mahlbacher, Volker, Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim, DE

C07K 5/11 → (51) **C07K 1/04**

C07K 7/06 → (51) **C07K 1/04**

C07K 14/01 → (51) **C12N 15/51**

C07K 14/18 → (51) **C12N 15/51**

(51) **C07K 14/415** (11) **1 307 212 B1**
A23L 1/305 **A61K 38/16**
A61K 8/64

(25) En (26) En
(21) 01961810.7 (22) 31.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.05.2003
(86) US 2001/023988 31.07.2001
(87) WO 2002/009646 2002/06 07.02.2002
(30) 31.07.2000 US 221755 P
(54) • ANTIOXIDANTEN AUS PFLANZENMATERIAL
• PLANT DERIVED ANTIOXIDANTS
• ANTIOXYDANTS DERIVES DE PLANTES

(73) WORLD RESOURCES CORPORATION, 2402 Central Avenue - 213, Hot Springs, AR 71901, US

(72) WOLFE, N., Lee, Athens, GA 30605, US
DATTA, Neeraj, Athens, GA 30605, US
(74) Thomas, Philip John Duval, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07K 14/455 → (51) **C12N 9/10**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/50 → (51) **C07H 21/04**

(51) **C07K 14/59** (11) **1 169 349 B1**
A61K 38/24

(25) En (26) En
(21) 00926922.6 (22) 14.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 09.01.2002
(86) EP 2000/003357 14.04.2000
(87) WO 2000/063248 2000/43 26.10.2000

- (30) 16.04.1999 US 129540 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GONADOTROPIN-ZUSAMMENSETZUNGEN • PROCESS FOR PREPARING GONADOTROPIN COMPOSITIONS • PROCEDE DE PREPARATION DES COMPOSITIONS DE GONADOTROPHINES
 (73) Instituto Massone S.A., Arias 4431, 1430 Buenos Aires, AR
 (72) WOLFENSON BAND, Claudio, Fernando, 1430 Buenos Aires, AR
 BALANIAN, Liliana, Ester, 1424 Buenos Aires, AR
 GROISMAN, José, Felipe, 1429 Buenos Aires, AR
 FASANELLA, Erundina, Marta, 1636 Olivos, AR
 (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A., Via Senato 8, 20121 Milano, IT

C07K 16/00 → (51) **G01N 33/535****C07K 16/10** → (51) **C12N 15/51****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/44** → (51) **G01N 33/531****C07K 16/44** → (51) **G01N 33/535****C07K 19/00** → (51) **C07K 1/04**

- (51) **C08B 37/00** (11) **1 233 988 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00991758.4 (22) 22.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.08.2002
 (86) US 2000/042250 22.11.2000
 (87) WO 2001/038400 2001/22 31.05.2001
 (30) 22.11.1999 US 166773 P
 16.06.2000 US 212153 P
 (54) • ISOLIERUNG VON PECTIN AUS SOJABOHNNEN • ISOLATION OF PECTIN FROM SOYBEANS • PRODUCTION DE PECTINE A PARTIR DE SOJA
 (73) Crandall, Philip G., 2138 Revere PL., Fayetteville, AR 72701, US
 McCain, Anna M., P.O.Box 236, Goshen, AR 72735, US
 (72) Crandall, Philip G., Fayetteville, AR 72701, US
 McCain, Anna M., Goshen, AR 72735, US
 (74) McCall, John Douglas, W.P. THOMPSON & CO. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **C08F 2/01** (11) **1 466 927 B1**
C08F 20/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 02785953.7 (22) 28.11.2002
 (84) DE ES FR
 (43) 13.10.2004
 (86) JP 2002/012410 28.11.2002
 (87) WO 2003/057737 2003/29 17.07.2003
 (30) 28.12.2001 JP 2001399142
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CARBONSÄUREPOLYMEREN • PROCESS FOR PRODUCTION OF CARBOXYLIC ACID POLYMERS • PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYMERES D'ACIDE CARBOXYLIQUE
 (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
 (72) TAMAKI, Seiji, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP

- KAMEI, Kouji, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
 OSAKI, Kazutomo, Kao Corporatio, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
 NAITOU, Kazuki, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
 KANO, Kenji, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
 YOSHIMURA, Tadanori, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
 TANAKA, Nobushige, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
 HIRAMATSU, Shinobu, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 2/02 (11) **1 631 599 B1**
B29C 47/42 **C09J 9/00**

(25) De (26) De

(21) 04733562.5 (22) 18.05.2004

(84) DE ES FR GB IT

(43) 08.03.2006

(86) EP 2004/005339 18.05.2004

(87) WO 2004/101626 2004/48 25.11.2004

(30) 19.05.2003 DE 10322830

(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUERLICHEN HERSTELLUNG VON POLYMEREN AUS VINYLISCHEN VERBINDUNGEN DURCH SUBSTANZ- BEZIEHUNGSWEISE LÖSUNGSMITTEL-POLYMERISATION

• METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF POLYMERS MADE OF VINYL COMPOUNDS BY SUBSTANCE AND/OR SOLVENT POLYMERISATION

• PROCEDE DE PREPARATION EN CONTINU DE POLYMERES, A PARTIR DE COMPOSÉS VINYLIQUES, PAR POLYMERISATION DE SUBSTANCE OU POLYMERISATION EN SOLUTION

(73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

(72) KÖNIG, Sven, 22337 Hamburg, DE

ERWIN, Jessica, 20535 Hamburg, DE

MASSOW, Klaus, 22147 Hamburg, DE

ZÖLLNER, Stephan, 22043 Hamburg, DE

(74) Stubbe, Andreas, tesa AG, Kst. 9500 - Bf. 645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

C08F 2/24 → (51) **D21H 23/02****C08F 2/50** (11) **1 578 810 B1**
C08G 77/20 **C08J 3/28**

(25) En (26) En

(21) 03777610.1 (22) 15.10.2003

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

(43) 28.09.2005

(86) US 2003/032537 15.10.2003

(87) WO 2004/037868 2004/19 06.05.2004

(30) 23.10.2002 US 420705 P

(54) • SCHNELL FEUCHTIGKEITS- UND GLEICHZEITIG UV- UND FEUCHTIGKEITSHÄRTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN

• FAST MOISTURE CURING AND UV-MOISTURE DUAL CURING COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS DE SECHAGE DOUBLE UV-HUMIDITE ET DE SECHAGE RAPIDE DE L'HUMIDITE

(73) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, Connecticut 06067, US

(72) CHU, Hsien-Kun, Wethersfield, CT 06109, US

(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08F 2/50 → (51) **A61K 6/00**(51) **C08F 4/26** (11) **1 036 096 B1**

(25) En (26) En

(21) 98957009.8 (22) 02.12.1998

(84) AT BE DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU NL PT SE

(43) 20.09.2000

(86) GB 1998/003592 02.12.1998

(87) WO 1999/028352 1999/23 10.06.1999

(30) 02.12.1997 GB 9725455

(54) • GETRÄGERTER POLYMERISATIONS-KATALYSATOR
 • SUPPORTED POLYMERISATION CATALYST
 • CATALYSEUR DE POLYMERISATION SUPPORTE

(73) Warwick Effect Polymers Limited, Unit 2, The Vanguard Centre University of Warwick Science Park, Lyons Road Coventry CV4 7AL, GB

(72) HADDLETON, David, Mark, Kenilworth CV8 2TP, GB

RADIGUE, Arnaud, Coventry CV4 7AL, GB

KUKULJ, Dax, Coventry CV4 7AL, GB

DUNCALF, David, Coventry CV4 7AL, GB

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C08F 20/04 → (51) **C08F 2/01**(51) **C08F 20/22** (11) **1 225 188 B1****C08F 220/22** **C08F 220/24****C08F 20/24** **C08F 20/38****C08F 220/38** (25) En (26) En

(21) 01200208.5 (22) 19.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.07.2002

(54) • Wasserlösliche oder wasserdispersible fluorochemische Silane um Substrate Öl- und wasserabstossend zu machen

• Water soluble or water dispersible fluoroochemical silanes for rendering substrates oil and water repellent.

• Composes silanes fluores hydrosolubles ou dispersibles dans l'eau pour rendre un substrat oléophobe et hydrophobe

(73) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

(72) Dams, Rudi, 1831 Diegem, BE

(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C08F 20/24 → (51) **C08F 20/22****C08F 20/38** → (51) **C08F 20/22****C08F 114/06** → (51) **B01J 19/00**(51) **C08F 210/00** (11) **1 263 815 B1**

(25) En (26) En

(21) 00986700.3 (22) 21.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.12.2002

(86) US 2000/035016 21.12.2000

(87) WO 2001/046278 2001/26 28.06.2001

(30) 21.12.1999 US 171715 P

21.04.2000 US 199093 P

(54) • KLEBSTOFFE AUF DER BASIS VON ALPHA-OLEFINPOLYMEREN

• ADHESIVE ALPHA-OLEFIN INTER-POLYMERS

• ALPHA-OLEFINE INTER-POLYMERES ADHESIFS

- (73) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
 (72) KARANDINOS, A., G., B-1932 St-Stevens-Woluwe, BE
 LOHSE, D., J., Bridgewater, NJ 08807, US
 GEORJON, Olivier, J., F., B-1150 Brussels, BE
 LEWTAS, Kenneth, B-3080 Tervuren, BE
 TANCREDE, Jean, M., Baton Rouge, LA, US
 HARRINGTON, Bruce, A., Houston, TX 77062, US
 NELSON, Keith, A., Baton Rouge, LA 70816, US
 (74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

C08F 220/06 → (51) C12P 7/62**C08F 220/22 → (51) C08F 20/22****C08F 220/24 → (51) C08F 20/22****C08F 220/38 → (51) C08F 20/22****(51) C08F 222/40 (11) 1 403 297 B1
G02B 1/04 G02B 5/30**

- (25) En (26) En
 (21) 03020558.7 (22) 17.09.2003
 (84) DE FR GB NL
 (43) 31.03.2004
 (30) 30.09.2002 JP 2002286212
 16.01.2003 JP 2003008138
 16.01.2003 JP 2003008139
 31.07.2003 JP 2003204632
- (54) • Durchsichtiges, hitzebeständiges, optisches Material und Film
 • Transparent heat-resistant resin optical material and film
 • Matériau optique de résine transparente et thermorésistante et film

- (73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi Yamaguchi-ken 746-8501, JP
 (72) Toyomasu, Shinsuke, Yokkaichi-shi Mie, 510-8022, JP
 Ikai, Yojiro, Yokkaichi-shi Mie, 510-8034, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

C08F 283/04 → (51) C08L 77/00**C08F 293/00 → (51) H01L 21/768****(51) C08G 2/10 (11) 1 158 010 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01111923.7 (22) 18.05.2001
 (84) DE IT
 (43) 28.11.2001
 (30) 22.05.2000 JP 2000150053
 22.05.2000 JP 2000150054
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Oxymethylene-copolymeren
 • Process for producing oxymethylene copolymer
 • Procédé pour la production des copolymères d'oxyméthylène.

- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 (72) Nakamura, Takahiro, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Yokkaichi-shi, Mie 510-0886, JP
 Okamura, Akira, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Yokkaichi-shi, Mie 510-0886, JP
 Furukawa, Masanori, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Yokkaichi-shi, Mie 510-0886, JP
 Masumoto, Isamu, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Yokkaichi-shi, Mie 510-0886, JP

- Yoshioka, Kaneo, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Yokkaichi-shi, Mie 510-0886, JP
 Maji, Kazumasa, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Yokkaichi-shi, Mie 510-0886, JP
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
 (60) 05015202.4 / 1 607 422

C08G 2/18 → (51) C08G 2/22**(51) C08G 2/22 (11) 1 167 409 B1
C08G 2/18**

- (25) Ja (26) En
 (21) 00936518.0 (22) 14.03.2000
 (84) DE FR GB NL
 (43) 02.01.2002
 (86) JP 2000/001532 14.03.2000
 (87) WO 2000/055227 2000/38 21.09.2000
 (30) 15.03.1999 JP 6870399

(54) • POLYACETALCOPOLYMER UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG

• POLYACETAL COPOLYMER AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME

• COPOLYMER DE POLYACETALE ET PROCEDE POUR SA PREPARATION

- (73) Polymastics Co., Ltd, 18-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP
 (72) Tajima, Yoshihisa, Fuji-shi, Shizuoka 416-85, JP
 Okawa, Hidetoshi, Fuji-shi, Shizuoka 416-853, JP
 (74) Peel, James Peter, et al, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**(51) C08G 12/32 (11) 1 326 907 B1
C08L 61/28 C08J 3/03
C08K 5/053**

- (25) De (26) De
 (21) 00967841.8 (22) 05.10.2000
 (84) BE DE FR IT
 (43) 16.07.2003

(86) EP 2000/009749 05.10.2000

(87) WO 2002/028934 2002/15 11.04.2002

(54) • KONZENTRIERTE STABILE WÄSSRIGE MELEMINHARZZUSAMMENSETZUNG
 • CONCENTRATED, STABLE AQUEOUS MEALMINE-FORMALDEHYDE RESIN COMPOSITION
 • COMPOSITION DE RESINE MELAMINE AQUEUSE STABILE CONCENTREE

- (73) BASF Aktiengesellschaft, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) BADER, Klaus, 67227 Frankenthal, DE
 WIPPEL, Wolfgang, 67067 Ludwigshafen, DE
 KUMMER, Matthias, 67273 Weisenheim am Berg, DE
 SCHNURR, Werner, 67273 Herxheim, DE
 (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**(51) C08G 14/08 (11) 0 996 653 B1
C03C 25/10**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 98937593.6 (22) 09.07.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE

- SI
 (43) 03.05.2000
 (86) FR 1998/001484 09.07.1998
 (87) WO 1999/003906 1999/04 28.01.1999
 (30) 15.07.1997 FR 9708936

- (54) • PHENOLHARZ FÜR EINE LEIMUNGSMITTELMISCHUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DAMIT HERGESTELLTE LEIMUNGSMITTELMISCHUNG
 • PHENOLIC RESIN FOR GLUE SIZING COMPOSITION, PREPARATION METHOD AND GLUE SIZING COMPOSITION CONTAINING SAME

• RESINE PHENOLIQUE POUR COMPOSITION D'ENCOLLAGE, PROCEDE DE PREPARATION ET COMPOSITION D'ENCOLLAGE LA CONTENANT

- (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

- (72) LERICQUE, Bernard, F-60290 Rantigny, FR
 TETART, Serge, F-60740 Saint-Maximin, FR
 LABBE, Claire, F-60100 Creil, FR
 ESPIARD, Philippe, F-60270 Gouvieux, FR
 (74) Cardin, Elise, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR
 (60) 06126876.9

**(51) C08G 18/02 (11) 1 399 494 B1
C08G 18/79 C07D 229/00**

- (25) De (26) De
 (21) 02748693.5 (22) 07.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 24.03.2004
 (86) EP 2002/005001 07.05.2002

(87) WO 2002/092657 2002/47 21.11.2002

(30) 14.05.2001 DE 10123417

(54) • VERFAHREN ZUR DIMERISIERUNG VON ISOPHORONDIISOCYANAT
 • METHOD FOR THE DIMERISATION OF ISOPHORONE DIISOCYANATE

• PROCEDE DE DIMERISATION DE DIISOCYANATE D'ISOPHORONE

- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

- (72) LAAS, Hans-Josef, 51467 Bergisch Gladbach, DE
 HALPAAP, Reinhard, 51519 Odenthal, DE
 RICHTER, Frank, 51373 Leverkusen, DE
 KÖCHER, Jürgen, 40764 Langenfeld, DE

C08G 18/06 → (51) C08G 18/40**(51) C08G 18/08 (11) 0 926 172 B1
C08G 18/42 C08G 18/70
C09D 175/06 C08G 18/12**

- (25) En (26) En
 (21) 98123667.2 (22) 11.12.1998

(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT SE

(43) 30.06.1999

(30) 24.12.1997 US 998303

(54) • Gegen Sonnenschutzöleinwirkung besser geschützte Beschichtungen
 • Coatings with improved resistance to suntan lotion

• Revêtements ayant une protection améliorée contre l'action d'huile solaire

- (73) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US

- (72) Shaffer, Myron W., New Cumberland, WV 26047, US

Martin, Kyli, Bridgeville, PA 15017, US
 Parkerson-Hoy, Shelley, Imperial, PA 15126, US

- (74) Petrich, Klaus-Günter, et al, c/o Bayer AG, Konzernbereich RP Patente und Lizizenzen, 51368 Leverkusen, DE

C08G 18/12 → (51) C08G 18/08**(51) C08G 18/40 (11) 1 352 917 B1
C08G 18/06 C09D 175/04**

- (25) En (26) En

- (21) 03075940.1 (22) 01.04.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 15.10.2003
 (30) 08.04.2002 JP 2002105628
 (54) • Verschäumbare Beschichtzungszusammensetzung, das beschichtete Produkt und Herstellungsverfahren für einen geschäumten Beschichtungsfilm
 • Expandable coating composition, coated product, and production method for expanded coating film
 • Composition de revêtement expansible, produit revêtu et procédé de fabrication d'un film de revêtement expansé
 (73) FUJIKURA KASEI CO., LTD., 20-7, Hasune 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo, JP
 Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP
 (72) Dejima, Hiroyo, c/o Fujikura Kasei Co. Ltd., Kitakatsushika-gun, Saitama-ken, Tokyo, JP
 Kai, Hiroyuki, c/o Fujikura Kasei Co. Ltd., Kitakatsushika-gun, Saitama-ken, Tokyo, JP
 Kawazu, Kenji, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-Ken, JP
 (74) Brédeville, Odile Marie, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C08G 18/42 → (51) C08G 18/08

- (51) **C08G 18/67 (11) 1 306 399 B1**
C08G 18/81
C09D 175/16
C09D 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 02255395.2 (22) 01.08.2002
 (84) DE FR GB NL
 (43) 02.05.2003
 (30) 26.10.2001 JP 2001328654
 14.11.2001 JP 2001348797
 (54) • Photohärtbare Grundierungszusammensetzung und Beschichtungsverfahren
 • Photocurable primer composition and coating method by use of the same
 • Composition de primaire photodurcissable et procédé de revêtement en utilisant cette composition
 (73) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzakicho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0964, JP
 (72) Okada, Toshikazu, c/o Kansai Paint Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken 254-0016, JP
 Tomita, Shinji, c/o Kansai Paint Co., Ltd., Amagasaki-shi, Hyogo-ken 661-0964, JP
 Nagasao, Tsutomu, c/o Kansai Paint Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken 254-0016, JP
 Sukejima, Hajime, c/o Kansai Paint Co., Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo 140-8520, JP
 Matoba, Takao, c/o Kansai Paint Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken 254-0016, JP
 (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C08G 18/70 → (51) C08G 18/08**C08G 18/78 → (51) C09D 5/44****C08G 18/79 → (51) C08G 18/02****C08G 18/81 → (51) C08G 18/67**

- (51) **C08G 61/12 (11) 1 453 877 B1**
C09D 165/00
 (25) En (26) En
 (21) 02781325.2 (22) 22.11.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 08.09.2004
 (86) EP 2002/013155 22.11.2002
 (87) WO 2003/048227 2003/24 12.06.2003

- (30) 04.12.2001 EP 01000698
 20.12.2001 EP 01000780
 16.05.2002 EP 02100500
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LÖSUNGEN ODER DISPERSIONEN VON POLYTHIOPHENEPOLYMEREN
 • PROCESS FOR PREPARING AN AQUEOUS OR NON-AQUEOUS SOLUTION OR DISPERSION OF A POLYTHIOPHENE OR THIOPHENE COPOLYMER
 • PROCEDE DE PRÉPARATION D'UNE SOLUTION OU UNE DISPERSION AQUEUSE OU NON AQUEUSE D'UN POLYTHIOPHENE OU D'UN COPOLYMÈRE DE THIOPHENE
 (73) AGFA-GEVAERT, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
 (72) LOUWET, Frank, B-2640 Mortsel, BE
 GROENENDAAL, Bert, B-2640 Mortsel, BE

C08G 63/08 → (51) C08L 67/04

- (51) **C08G 63/91 (11) 1 582 548 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 03811924.4 (22) 25.11.2003
 (84) DE FR GB IT NL SE
 (43) 05.10.2005
 (86) JP 2003/015020 25.11.2003
 (87) WO 2004/048439 2004/24 10.06.2004
 (30) 26.11.2002 JP 2002342118
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERISIERBAREM MEHRFACHVERZWEIGTEM POLYESTER
 • PROCESS FOR PRODUCING POLYMERIZABLE POLYBRANCHED POLYESTER
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN POLYESTER POLYRAMIFIÉ POLYMERISABLE
 (73) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC., 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
 (72) HAYAKAWA, Hitoshi, Yachiyo-shi, Chiba 276-0028, JP
 MATSUKI, Koichiro, Sakura-shi, Chiba 285-0817, JP
 MORIWAKI, Masayuki, Chiba-shi, Chiba 266-0032, JP
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 63/91 → (51) C08K 5/52

- (51) **C08G 65/00 (11) 1 594 909 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03772231.1 (22) 17.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.11.2005
 (86) EP 2003/011505 17.10.2003
 (87) WO 2004/072148 2004/35 26.08.2004
 (30) 11.02.2003 US 364788
 (54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG UND REGENERIERUNG EINES DOPPELMETALLCYANID (DMC)-KATALYSATORS VON EINEM POLYMERPOLYOL
 • PROCESS FOR REMOVING AND REGENERATING A DOUBLE METAL CYANIDE (DMC) CATALYST FROM A POLYMER POLYOL
 • PROCEDE DESTINE A EXTRAIRE ET REGENERER UN CATALYSEUR DE CYANURE METALLIQUE DOUBLE (DMC) A PARTIR D'UN POLYOL POLYMERÉ
 (73) BASF CORPORATION, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
 BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) HINZ, Werner, Grosse Ile, MI 48138, US

- DEXHEIMER, Edward, Michael, Grosse Ile, MI 48138, US
 (74) Karg, Jochen, BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) C08G 65/00 (11) 1 646 671 B1

- (25) De (26) De
 (21) 04740459.5 (22) 30.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.04.2006
 (86) EP 2004/007077 30.06.2004
 (87) WO 2005/005513 2005/03 20.01.2005
 (30) 10.07.2003 DE 10331456
 (54) • (METH)ACRYLSÄUREESTER ALKOXILIERTER UNGESÄTTIGTER POLYOLEETHER UND DEREN HERSTELLUNG
 • (METH)ACRYLIC ACID ESTERS OF ALKOXYLATED UNSATURATED POLYOL ETHERS, AND PRODUCTION THEREOF
 • (METH)ACRYLATES DE POLYOL-ETHERS INSATURES ALCOXYLES ET LEUR PRODUCTION
 (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) HERMELING, Dieter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
 DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
 ELLIOTT, Mark, 67063 Ludwigshafen, DE
 RIEGEL, Ulrich, 66849 Landstuhl, DE
 DIETSCHE, Frank, 69198 Schriesheim, DE

(51) C08G 65/32 (11) 1 019 446 B1
A61K 47/10

- (25) En (26) En
 (21) 98903545.6 (22) 23.01.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 19.07.2000
 (86) US 1998/000920 23.01.1998
 (87) WO 1999/014259 1999/12 25.03.1999
 (30) 12.09.1997 US 928049
 (54) • ABBAUBARE POLY(ETHYLENE GLYCOL) HYDROGELE MIT KONTROLIERTER HALBWERTZEIT UND IHRE VORPRODUKTE
 • DEGRADABLE POLY(ETHYLENE GLYCOL) HYDROGELS WITH CONTROLLED HALF-LIFE AND PRECURSORS THEREFOR
 • HYDROGELS DE POLY(ETHYLENE GLYCOL) DEGRADABLES A DEMI-VIE REGULÉE ET LEURS PRECURSEURS
 (73) DEBIO RECHERCHE PHARMACEUTIQUE S. A., 146 rue du Levant, 1920 Martigny, CH
 (72) HARRIS, J., Milton, Huntsville, AL 35801, US
 (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) C08G 65/323 (11) 1 440 994 B1
C07C 43/12

- (25) En (26) En
 (21) 04000104.2 (22) 07.01.2004
 (84) BE DE FR GB IT
 (43) 28.07.2004
 (30) 09.01.2003 IT MI20030018
 (54) • Verfahren zur Herstellung von perfluorierten monofunktionellen Carbonylverbindungen
 • Process for the preparation of (per)fluorinated mono-functional carbonyl compounds
 • Procédé pour la préparation de composés carbonyl monofonctionnels perfluorinés
 (73) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT
 (72) Fontana, Giovanni, 37026 Pescantina Verona, IT

- Navarrini, Walter, 20010 Boffalora Ticino Milano, IT
(74) Sama, Daniele, et al, Sama Patents, Via G.B. Morgagni, 2, 20129 Milano, IT
-
- (51) **C08G 65/48** (11) **1 265 946 B1**
C08L 71/12
- (25) En (26) En
(21) 00978576.7 (22) 14.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
- (86) US 2000/031133 14.11.2000
- (87) WO 2001/040354 2001/23 07.06.2001
- (30) 01.12.1999 US 452733
- (54) • THERMOHÄRTBARE MISCHUNGEN VON POLYPHENYLENETHERN UND VINYL-POLYMEREN
• POLY(PHENYLENE ETHER) - POLYVINYL THERMOSETTING RESIN
• RESINE THERMODURCISSABLE DE POLY (PHENYLENE ETHER)-POLYVINYLE
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) YEAGER, Gary, William, Schenectady, NY 12309, US
COLBORN, Robert, Edgar, Schenectady, NY 12309, US
- (74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- C08G 77/14** → (51) **C08G 77/46**
-
- C08G 77/20** → (51) **C08F 2/50**

- (51) **C08G 77/46** (11) **1 291 377 B1**
C08G 77/14 **C08L 83/12**
- (25) Ja (26) En
(21) 01932278.3 (22) 25.05.2001
- (84) DE FR GB
(43) 12.03.2003
- (86) JP 2001/004422 25.05.2001
- (87) WO 2001/092376 2001/49 06.12.2001
- (30) 01.06.2000 JP 2000164337
- (54) • SILIKONVERBINDUNG UND KOSMETISCHE ZUBEREITUNG
• SILICONE COMPOUND AND COSMETIC PREPARATION
• COMPOSE DE SILICONE ET PREPARATION COSMETIQUE
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ootemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
Sakuta, Koji, 1-10, Oaza Hitomi, Matsudacho, Usuigun, Gunma 379-0224, JP
- (72) SAKUTA, Koji, c/o Silicone Electronic Mat Res Cent, Matsuidacho, Usuigun, Gunma 379-0224, JP
- (74) Robey, James Edward, Wilson Gunn Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB
-
- C08G 77/54** → (51) **B32B 9/04**
-
- C08G 77/62** → (51) **B32B 9/04**
-
- C08G 83/00** → (51) **B01F 17/00**

- (51) **C08G 85/00** (11) **1 636 294 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04738768.3 (22) 18.06.2004
- (84) DE FR GB IT
(43) 22.03.2006
- (86) DE 2004/001319 18.06.2004
- (87) WO 2004/113419 2004/53 29.12.2004
- (30) 20.06.2003 DE 10328810

- (54) • SYNTHESEVERFAHREN FÜR EINE VERBINDUNG ZUR BILDUNG EINER SELBST-ORGANISIERENDEN MONOLAGE, VERBINDUNG ZUR BILDUNG EINER SELBSTORGANISIERENDEN MONOLAGE UND EINE SCHICHTSTRUKTUR FÜR EIN HALBLEITERBAUELEMENT
• SYNTHESIS METHOD FOR A COMPOUND USED TO FORM A SELF-ASSEMBLED MONOLAYER, COMPOUND FOR FORMING A SELF-ASSEMBLED MONOLAYER, AND LAYER STRUCTURE FOR A SEMICONDUCTOR COMPONENT
- PROCEDE DE SYNTHESE D'UN COMPOSE DESTINE A FORMER UNE MONOCOUCHE AUTO-ORGANISEE, COMPOSE DESTINE A FORMER UNE MONOCOUCHE AUTO-ORGANISEE ET STRUCTURE DE COUCHES DESTINEE A UN COMPOSANT A SEMI-COMDUCTEURS
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) EFFENBERGER, Franz, 70597 Stuttgart, DE
SCHÜTZ, Markus, 70193 Stuttgart, DE
MAISCH, Steffen, 70839 Gerlingen, DE
SEIFRITZ, Steffen, 45968 Gladbeck, DE
SCHMID, Günter, 91334 Hemhofen, DE
HALIK, Marcus, 91058 Erlangen, DE
KLAUK, Hagen, 70195 Stuttgart, DE
ZSCHIESCHANG, Ute, 70195 Stuttgart, DE
HOLBERG, Stefan, 66123 Saarbrücken, DE
- (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
-
- C08J 3/00** → (51) **C08J 3/22**
-
- C08J 3/03** → (51) **C08G 12/32**
- (51) **C08J 3/12** (11) **1 474 466 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03707856.5 (22) 11.02.2003
- (84) BE DE ES FR GB
(43) 10.11.2004
- (86) US 2003/004148 11.02.2003
- (87) WO 2003/068849 2003/34 21.08.2003
- (30) 14.02.2002 US 76159
- (54) • OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON PELLETS AUS POLYMEREN AUF ETHYLENE-BASIS ZUR VERBESSERUNG DER BLOCKIERUNGSFESTIGKEIT
• SURFACE TREATMENT OF ETHYLENE-BASED POLYMER PELLETS TO IMPROVE BLOCKING RESISTANCE
- TRAITEMENT SUPERFICIEL DE PASTILLES POLYMERES A BASE D'ETHYLENE PERMETTANT D'AMELIORER LA RESISTANCE A L'ADHERENCE
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) ROACH, Brian, Thomas, Westlake, LA 70669, US
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
-
- (51) **C08J 3/22** (11) **1 377 633 B1**
C08J 3/00 **C08K 3/34**
C08L 23/04
- (25) En (26) En
(21) 02724963.0 (22) 20.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.01.2004
- (86) US 2002/004804 20.02.2002
- (87) WO 2002/066553 2002/35 29.08.2002
- (30) 20.02.2001 US 269386 P
07.02.2002 US 72536
- (54) • POLYOLEFINVERBUNDWERKSTOFFE MIT HOHER SCHMELZFESTIGKEIT UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• HIGH MELT-STRENGTH POLYOLEFIN COMPOSITES AND METHODS FOR MAKING AND USING SAME
- COMPOSITES POLYOLEFINIQUES PRESENTANT UNE GRANDE RESISTANCE A LA FUSION ET PROCÉDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI
- (73) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) DREWNIAK, Marta, Carrollton, TX 75010-6316, US
ZHAO, Xia, Livingston, NJ 07039-3518, US
SRINIVASAN, Satchit, Carrollton, TX 75007-1501, US
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- C08J 3/24** → (51) **C08L 23/00**
-
- C08J 3/28** → (51) **C08F 2/50**
- (51) **C08J 5/22** (11) **1 420 039 B1**
B01D 71/82 **B01D 71/72**
B01D 71/68 **H01M 8/10**
- (25) De (26) De
(21) 02025250.8 (22) 12.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.05.2004
- (54) • Protonenleitfähige Membran für elektrochemische Anwendungen
• Proton-conducting membrane for electrochemical use
• Membrane conductrice de protons pour applications electrochimiques
- (73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Straße, 21502 Geesthacht, DE
- (72) Jakoby, Kai, 40237 Düsseldorf, DE
Pereira Nunes, Suzana, 21502 Geesthacht, DE
Peinemann, Klaus-Victor, 21502 Geesthacht, DE
- (74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE
-
- C08J 9/28** → (51) **B01D 67/00**
-
- C08K 3/00** → (51) **B01J 13/02**
-
- C08K 3/22** → (51) **C01F 5/14**
-
- C08K 3/22** → (51) **C01G 49/02**
-
- C08K 3/22** → (51) **C08L 77/00**
-
- C08K 3/34** → (51) **C08J 3/22**
-
- C08K 5/00** → (51) **B01J 13/02**
-
- C08K 5/00** → (51) **C08L 23/04**
-
- C08K 5/00** → (51) **C08L 77/00**
-
- C08K 5/03** → (51) **C08L 77/00**
-
- C08K 5/053** → (51) **C08G 12/32**
-
- (51) **C08K 5/101** (11) **1 474 472 B1**
C08L 69/00 **C08L 67/02**
- (25) De (26) De
(21) 03737272.9 (22) 24.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004

- (86) EP 2003/000759 24.01.2003
 (87) WO 2003/066720 2003/33 14.08.2003
 (30) 05.02.2002 DE 10204524
 (54) • VERWENDUNG VON ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND POLYCARBONAT ODER POLYESTER ZUR COEXTRUSION
 • USE OF COMPOSITIONS COMPRISING POLYCARBONATES OR POLYESTERS IN COEXTRUSION
 • UTILISATION DE COMPOSITIONS CONTENANT DU POLYCARBONATE OU POLYESTER POUR LA COEXTRUSION
 (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) GORNY, Rüdiger, Moon Twp., PA 15108, US
 ANDERS, Siegfried, 51147 Köln, DE
 NISING, Wolfgang, 53757 St. Augustin, DE
 EBERT, Wolfgang, 47800 Krefeld, DE

C08K 5/14 → (51) C08L 27/16

- (51) **C08K 5/31** (11) **0 997 492 B1**
C08K 5/38
C07C 279/18
 (25) De (26) De
 (21) 99120825.7 (22) 22.10.1999
 (84) DE FR GB IT
 (43) 03.05.2000
 (30) 29.10.1998 DE 19849818
 (54) • Verwendung von Arylguanidiniumxanthogenaten als Vulkanisationsbeschleuniger und Verfahren zur Herstellung
 • Use of arylguanidinium xanthogenates as vulcanisation accelerator and process for preparation
 • Utilisation des xanthogenates d'arylguanidinium comme accélérateurs de vulcanisation et procédé pour la préparation
 (73) RHEIN-CHEMIE RHEINAU GmbH, Düsseldorfer Strasse 23-27, 68219 Mannheim, DE
 (72) Früh, Thomas, Dr., 67061 Ludwigshafen, DE
 Heiliger, Ludger, Dr., 67433 Neustadt, DE
 Lohwasser, Hermann, Dr., 78333 Stockach, DE
 (74) Wichmann, Birgid, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR Q 18 / 1450, 51369 Leverkusen, DE

C08K 5/38 → (51) C08K 5/31

- (51) **C08K 5/52** (11) **1 601 720 B1**
C08G 63/91
C08L 67/02
C08L 69/00
 (25) En (26) En
 (21) 03815493.6 (22) 17.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.12.2005
 (86) US 2003/040536 17.12.2003
 (87) WO 2004/065472 2004/32 05.08.2004
 (30) 05.03.2003 US 379649
 (54) • POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN
 • POLYESTER COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS DE POLYESTER
 (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
 (72) PEARSON, Jason, Clay, Kingsport, TN 37663, US
 MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, TN 37664, US
 IRICK, Gether, Jr., Gray, TN 37615, US
 WEAVER, Max, Allen, Kingsport, TN 37664, US
 (74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **C08K 7/02** (11) **1 151 036 B1**
F28F 19/04
 (25) En (26) En
 (21) 00901806.0 (22) 07.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 07.11.2001
 (86) GB 2000/000363 07.02.2000
 (87) WO 2004/047664 2000/33 17.08.2000
 (30) 08.02.1999 GB 9902758
 (54) • RÖHRENWÄRMEÜBERTRAGUNGSELEMENT
 • TUBULAR HEAT TRANSFER ELEMENT
 • ELEMENT DE TRANSFERT DE CHALEUR TUBULAIRE
 (73) Security Composites Limited, The Glade, Redhill, Hookgate, Shrewsbury, Shropshire SY5 8BP, GB
 (72) DODD, Keith Herbert, Gnosall, Staffordshire ST20 0QS, GB
 WELTON, Nicholas Jason, Acocks Green, Birmingham B27 6LA, GB
 PRICE, Christopher Barry, Hookgate, Shrewsbury SY5 8BP, GB
 (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- C08K 7/06 → (51) C22C 47/06**
- C08K 9/10 → (51) B01J 13/02**
- C08L 21/00 → (51) B01J 13/02**
- C08L 21/00 → (51) C08L 23/04**
- (51) **C08L 23/00** (11) **1 123 946 B1**
C08L 23/04
C08L 23/16
C08K 3/24
 (25) En (26) En
 (21) 01102604.4 (22) 06.02.2001
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 16.08.2001
 (30) 09.02.2000 JP 2000032184
 01.05.2000 JP 2000132352
 (54) • Thermoplast-Elastomer Komposition mit fogging arme Eigenschaften, ihre Benutzung und Herstellungsverfahren
 • Low fogging thermoplastic elastomer composition and manufacturing method and use of same composition
 • Composition thermoplastique-élastomère ayant des propriétés anti-buée, méthode de préparation et utilisation
 (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Itoh, Yuichi, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
 Mizumoto, Kunihiko, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
 Yamaoka, Hiroyasu, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
 Uchiyama, Akira, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
 (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
 (60) 06023792.2
- C08L 23/00 → (11) 1 358 265 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 01989087.0 (22) 16.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.11.2003
 (86) US 2001/042767 16.10.2001
 (87) WO 2002/048257 2002/25 20.06.2002
 (30) 18.10.2000 US 691764
 31.05.2001 US 294808 P

- (54) • ELASTOMERMISCHUNG
 • ELASTOMERIC COMPOSITION
 • COMPOSITION ELASTOMERIQUE
 (73) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
 (72) DIAS, Anthony, J., Houston, TX 77062, US
 JONES, Glenn, E., Kingwood, TX 77339, US
 TRACEY, Donald, S., Kingwood, TX 77345, US
 WADDELL, Walter, H., Pasadena, TX 77505, US

- (74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Intellectual Property Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **C08L 23/02** (11) **1 563 007 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03778107.7 (22) 31.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.08.2005
 (86) US 2003/035173 31.10.2003
 (87) WO 2004/039882 2004/20 13.05.2004
 (30) 31.10.2002 US 422815 P
 (54) • AUS MISCHUNGEN VON POLYOLEFIN UND POLYAMID HERGESTELLTE POLYMERRÖHRE ODER POLYMERLINER
 • POLYMERIC PIPES AND LINERS MADE FROM BLENDS OF POLYOLEFINS AND POLYAMIDES
 • TUBES ET DOUBLAGES POLYMERIQUES FAITS DE MÉLANGES DE POLYOLEFINES ET DE POLYAMIDES

- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) MESTEMACHER, Steven, A., Parkersburg, WV 26104, US
 (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

- (51) **C08L 23/04** (11) **1 313 805 B1**
C08L 23/10
C08L 23/16
C08K 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 01974990.2 (22) 22.08.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.05.2003
 (86) NL 2001/000619 22.08.2001
 (87) WO 2002/018487 2002/10 07.03.2002
 (30) 30.08.2000 NL 1016055
 (54) • THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTEM NIEDERTEMPERATUREIGENSCHAFTEN
 • THERMOPLASTIC ELASTOMER WITH IMPROVED LOW TEMPERATURE PROPERTIES
 • ELASTOMERE THERMOPLASTIQUE A PROPRIÉTÉS SOUS FAIBLE TEMPÉRATURE AMÉLIORÉES

- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) SCHMIDT, Angelika, NL-6166 JR Sittard, NL SOLIMAN, Maria, NL-6118 AN Nieuwstadt, NL

- TACX, Jacobus, Christinus, Josephus, Franciscus, NL-6041 XN Roermond, NL
 WILLEMS, Edwin, NL-6136 BV Sittard, NL

- (74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C08L 23/04 → (51) C08J 3/22**C08L 23/04 → (51) C08L 23/00**

C08L 23/08	→ (51) C08L 77/00
C08L 23/10	→ (51) C08J 3/22
C08L 23/10	→ (51) C08L 23/04
C08L 23/16	→ (51) C08L 23/00
C08L 23/16	→ (51) C08L 23/04
C08L 27/12	→ (51) C08L 27/16

(51) **C08L 27/16** (11) **0 796 897 B1**
C08L 27/12
C08L 33/04
C08K 5/14

- (25) Ja (26) En
(21) 95939411.5 (22) 11.12.1995
(84) DE FR GB IT NL
(43) 24.09.1997
(86) JP 1995/002532 11.12.1995
(87) WO 1996/017890 1996/27 13.06.1996
(30) 09.12.1994 JP 33186594
(54) • KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG MIT NIEDRIGEM DRUCKVERFORMUNGSREST • LOW COMPRESSION-SET RUBBER COMPOSITION • COMPOSITION DE CAOUTCHOUC A FAIBLE DEFORMATION PERMANENTE A LA COMPRESSION
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED, Umeda Center Building, 4-12 Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 530, JP
(72) MATSUMOTO, Kazuhisa Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi Osaka-fu 566, JP
MINAMINO, Etsuo Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi Osaka-fu 566, JP
MORI, Yoshiko Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi Osaka-fu 566, JP
NOGUCHI, Tsuyoshi Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi Osaka-fu 566, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

C08L 33/04 → (51) **C08L 27/16**

C08L 61/28 → (51) **C08G 12/32**

C08L 67/02 → (51) **C08K 5/101**

C08L 67/02 → (51) **C08K 5/52**

(51) **C08L 67/04** (11) **1 448 710 B1**
C08G 63/08
A61K 9/10
A61K 47/34

- (25) En (26) En
(21) 02788877.5 (22) 17.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) KR 2002/001943 17.10.2002
(87) WO 2003/033593 2003/17 24.04.2003
(30) 18.10.2001 KR 2001064164
(54) • PH-RESPONSIVE BIOLOGISCH ABBAU-BARE POLYMILCHSÄUREDERIVATIVE, DIE POLYMERMICELLEN BILDEN, UND DEREN VERWENDUNG ZUR ZUFUHR VON SCHLECHT WASSERLÖSLICHEN ARZNEISTOFFEN • PH RESPONSIVE BIODEGRADABLE POLYLACTIC ACID DERIVATIVES FORMING POLYMERIC MICELLES AND USES THEREOF FOR POORLY WATER SOLUBLE DRUG DELIVERY • DERIVES D'ACIDE POLYLACTIQUE BIODEGRADABLES SENSIBLES AU PH FORMANT DES MICELLES POLYMERES ET UTILISATIONS DE CEUX-CI POUR L'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS FAI-BLEMENT HYDROSOLUBLES

- (73) Samyang Corporation, 263, Yeonji-dong, Jongro-ku, Seoul 110-725, KR
(72) SEO, Min-Hyo, Seo-ku 302-827 Daejeon, KR
KIM, Bong-Oh, 300-072 Daejeon, KR
CHOI, In-Ja, 305-348 Daejeon, KR
SHIM, Myung-Seob, 137-753 Seoul, KR
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C08L 69/00 → (51) **C08K 5/101**

C08L 69/00 → (51) **C08K 5/52**

C08L 71/12 → (51) **C08G 65/48**

- (51) **C08L 77/00** (11) **0 842 225 B1**
C08L 77/02
C08L 101/00
C08F 283/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 97928305.8 (22) 05.06.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL SE
(43) 20.05.1998
(86) FR 1997/001002 05.06.1997
(87) WO 1997/046620 1997/53 11.12.1997
(30) 05.06.1996 FR 9606921
(54) • THERMOPLASTE MIT VERBESSERTER FLEXIBILITÄT UND TRANSPARENZ • THERMOPLASTICS WITH IMPROVED FLEXIBILITY AND TRANSPARENCY • THERMOPLASTIQUES A FLEXIBILITE ET TRANSPARENCE AMELIORÉE
(73) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) MONTANARI, Thibaut, F-27300 Bernay, FR
GUIBOUIN, Chrystelle, F-27300 Bernay, FR
HERT, Marius, F-27470 Serquigny, FR
PERRET, Patrice, F-27470 Serquigny, FR
THOMASSET, Jacques, F-27300 Bernay, FR
(74) Delprat, Corinne, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 4-8 cours Michelet La Défense 10, 92091 Paris La Défense, FR

C08L 77/00 (11) **1 629 047 B1**
C08K 5/03
C08K 3/22

- (25) En (26) En
(21) 04748603.0 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(86) NL 2004/000370 14.05.2004
(87) WO 2004/111127 2004/52 23.12.2004
(30) 22.05.2003 EP 03076560
(54) • FLAMMWIDRIGE POLYAMIDZUSAMMENSETZUNG • FLAME RETARDANT POLYAMIDE COMPOSITION • COMPOSITION POLYAMIDE IGNIFUGE
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) OTTENHEIJM, Johannes, Hendrikus, Godfriedus, NL-6121 NA Born, NL
(74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C08L 77/02 → (51) **C08L 77/00**

C08L 83/12 → (51) **C08G 77/46**

C08L 83/14 → (51) **B32B 9/04**

- (51) **C08L 93/00** (11) **1 566 411 B1**
E04D 5/02
(25) En (26) En

- (21) 04100667.7 (22) 19.02.2004
(84) DE
(43) 24.08.2005
(54) • Gefärbte Filzprodukte als Dachabdeckung • Coloured roofing felt • Revêtement de couverture coloré
(73) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL
(72) Trommelen, Erik A.T., NL-1030BH, Amsterdam, NL
Damen, Jacques W.M., NL-1030BH, Amsterdam, NL
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Kraton Polymers Research B.V. P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL

(51) **C08L 95/00** (11) **0 937 750 B1**

- C08L 95/00 C08L 23/08
C08L 95/00 C08L 23/10
C08L 95/00 C08L 23/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 99400344.0 (22) 12.02.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 25.08.1999
(30) 19.02.1998 FR 9802013
(54) • Bitumenzusammensetzungen, die thermoplastische Polyolefine enthalten, und ihre Verwendungen • Bitumen compositions containing thermoplastic polyolefins and their uses • Compositions bitumineuses contenant des polyoléfines thermoplastiques et leurs utilisations
(73) TotalFinaElf France, Tour Total, 24, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) Lemoine, Guy, 76600 Le Havre, FR
Nicaud, Jacques, 78440 Gargenville, FR
Jarrin, Jacques, 92000 Nanterre, FR
(74) Jolly, Jean-Pierre, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

(51) **C08L 101/00** (11) **1 554 349 B1**
C09D 201/00

- (25) En (26) En
(21) 03751706.7 (22) 16.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) SE 2003/001605 16.10.2003
(87) WO 2004/037928 2004/19 06.05.2004
(30) 25.10.2002 SE 0203156
(54) • LUFTTROCKENENDE WÄSSRIGE HARZ-ZUSAMMENSETZUNG • AIR DRYING WATERBORNE RESIN COMPOSITION • COMPOSITION DE RESINE D'ORIGINE AQUEUSE SECHANT A L'AIR
(73) Perstorp Specialty Chemicals AB, 284 80 Perstorp, SE
(72) HÄGGMAN, Bo, S-224 65 Lund, SE
BJÖRNBERG, Håkan, S-262 61 Ängelholm, SE
MIDELF, Birger, S-262 62 Ängelholm, SE
JAMES, David, B., S-252 25 Helsingborg, SE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 101/00 → (51) **C01F 5/14**

C08L 101/00 → (51) **C08L 77/00**

C09C 1/02 → (51) **C01F 5/14**

C09C 3/10 → (51) C01F 5/14

- (51) **C09D 4/00** (11) **1 153 089 B1**
C09D 183/14 **C23C 22/02**
- (25) En (26) En
(21) 00901798.9 (22) 04.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.11.2001
(86) GB 2000/000353 04.02.2000
(87) WO 2000/046312 2000/32 10.08.2000
(30) 05.02.1999 US 245600
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON METALLOBERFLÄCHEN MIT EINER MISCHUNG VON VINYL SILANEN UND MULTISILYLIERTEN FUNKTIONELLEN SILANEN
• METHOD OF TREATING METALS USING VINYL SILANES AND MULTI-SILYL-FUNCTIONAL SILANES IN ADMIXTURE
• PROCEDE DE TRAITEMENT DES METAUX FAISANT APPEL AUX SILANES VINYLQUES ADJUVES DE SILANES FONCTIONNELS MULTI SILYLES
- (73) CHEMETALL PLC, 65 Denbigh Road, Denbigh West, Bletchley MK1 1PB, GB
- (72) BROWN, Kevin Brent International plc., Bletchley Milton Keynes MK1 1PB, GB
TANG, Nie Boston Scientific Corporation, Maple Grove, MN 55311, US
SONG, Jun, Lake Bluff, IL 60044, US
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C09D 5/00 → (51) C08G 18/67

- (51) **C09D 5/44** (11) **1 141 147 B1**
C08G 18/78
C07C 275/60
C07C 273/18
- (25) En (26) En
(21) 99960579.3 (22) 29.11.1999
(84) DE ES FR
(43) 10.10.2001
(86) US 1999/027910 29.11.1999
(87) WO 2000/037570 2000/26 29.06.2000
(30) 21.12.1998 US 217918
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ALLOPHANATE UND ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE SOLCHE VERBINDUNGEN ENTHALTEN
• PROCESS FOR SYNTHESIS OF ALLOPHANATE COMPOUNDS AND COMPOSITIONS INCLUDING THE PRODUCT THEREOF
• PROCEDE DE SYNTHESE DE COMPOSES D'ALLOPHANATE ET COMPOSITIONS COMPRENANT LE PRODUIT DE CELUI-CI
- (73) BASF CORPORATION, 26701 Telegraph Road, Southfield, MI 48034-2442, US
- (72) TAZZIA, Charles, Detroit, MI 48224, US
- (74) Kluth, Bernhard, et al, BASF Coatings AG CT-R-B311 Patentabteilung Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE

C09D 11/00 (11) 1 311 634 B1
C09D 11/16
C09D 11/20

- (25) En (26) En
(21) 01964221.4 (22) 20.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.05.2003
(86) US 2001/025973 20.08.2001
(87) WO 2002/016515 2002/09 28.02.2002
(30) 24.08.2000 US 645417
(54) • LÖSEMITTELBASIERENDE NICHT-FLUORESZIERENDE TINTEN FÜR SCHREIBINSTRUMENTE BASIEREND AUF PIGMENTDISPERSIONEN IN NICHT-WÄSSRIGEN LÖSEMITTELN

- SOLVENT-BASED FLUORESCENT INKS FOR WRITING INSTRUMENTS BASED UPON PIGMENT DISPERSIONS IN NON-AQUEOUS SOLVENTS
- ENCRÈS FLUORESCENTES A BASE DE SOLVANT DESTINEES A DES INSTRUMENTS D'ECRITURE FONDÉES SUR DES DISPERSIONS DE PIGMENTS DANS DES SOLVANTS NON AQUEUX

- (73) BIC CORPORATION, (a Connecticut Corporation) 500 Bic Drive, Milford CT 06460, US
- (72) NOWAK, Michael, T., Simpsonville, SC 29681, US
CHEN, Qingping, Simponsville, SC 29681, US
- (74) Vercaemer, Laurence, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C09D 11/00 → (51) D06P 5/00**C09D 11/16 → (51) C09D 11/00****C09D 11/18 → (51) C09D 11/00****C09D 11/20 → (51) C09D 11/00****C09D 133/08 → (51) C12P 7/62****C09D 133/10 → (51) C12P 7/62****C09D 165/00 → (51) C08G 61/12****(51) C09D 167/08 (11) 1 505 130 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04077161.0 (22) 27.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(30) 08.08.2003 GB 0318641
10.09.2003 GB 0321140
(54) • Selbstdoxierbare architektonische Beschichtzungszusammensetzungen
• Autoxidisable architectural coating compositions
• Compositions architecturales de revêtement auto-oxydants
- (73) IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC, 20 Manchester Square, London W1U 3AN, GB
- (72) Taylor, Philip Louis, Burnham, Buckinghamshire SL1 7LT, GB
- (74) Cooper, Alan Victor, et al, Patents and Trade Marks Section, ICI Paints, ICI Group Intellectual Property, P.O. Box 1883, Wexham Road, Slough PDO, Berkshire SL2 5FD, GB

C09D 175/04 → (51) C08G 18/40**C09D 175/06 → (51) C08G 18/08****C09D 175/16 → (51) C08G 18/67****C09D 183/14 → (51) B32B 9/04****C09D 183/14 → (51) C09D 4/00****C09D 183/16 → (51) B32B 9/04****C09D 201/00 → (51) C08L 101/00****(51) C09J 9/00 (11) 1 400 576 B1**
C09J 11/04

- (25) En (26) En
(21) 02028687.8 (22) 21.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.03.2004
(30) 20.09.2002 JP 2002274340

(54) • Klebstoff**• Adhesive****• Adhésif**

- (73) Minamoto Co., Ltd., 2-3-203, Kitaando 2-chome, Shizuoka-shi, Shizuoka-ken, JP

- (72) Umehara, Katsuhiko, Shizuoka-shi, Shizuoka-ken, JP
Waragai, Toshiyuki, Sunto-gun, Shizuoka-ken, JP

- (74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

C09J 9/00 → (51) C08F 2/02**C09J 11/04 → (51) C09J 9/00****(51) C09K 5/06 (11) 0 816 468 B1**
F28D 20/02

- (25) En (26) En
(21) 97110395.7 (22) 25.06.1997
(84) DE FR GB SE
(43) 07.01.1998
(30) 25.06.1996 JP 16438096
(54) • Wärmepeichersystem und Verfahren zur kontrollierten Abgabe von Wärme
• Heat storage system and heat release control method
• Système de stockage de chaleur et procédé de contrôle d'émission de chaleur
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Saita, Kenji, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
- (74) Vossius & Partner, Sieberstrasse 4, 81675 München, DE

C09K 5/10 → (51) H01M 8/04**C09K 5/20 → (51) H01M 8/04****(51) C09K 11/06 (11) 1 138 745 B1**
C07C 13/62
C07C 217/92
C07C 229/74
C07D 295/12
C07D 223/26
C07D 221/18
H05B 33/14

- (25) Ja (26) En
(21) 00962882.7 (22) 27.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.10.2001
(86) JP 2000/006658 27.09.2000
(87) WO 2001/023497 2001/14 05.04.2001
(30) 30.09.1999 JP 27946299

- (54) • ELEKTROLUMINESZIERENDE, ORGANISCHE VORRICHTUNG
• ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT
• ELEMENT ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE
- (73) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED, 1-1, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) TAGAMI, Sanae, Ichihara-shi, Chiba, JP
IKEDA, Hidetsugu, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
HOSOKAWA, Chishio, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
ARAKANE, Takashi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP

- (74) Gilje Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (60) 06126045.1 / 1 757 670

(51) **C09K 11/06** (11) **1 326 942 B1****H05B 33/14**

(25) En (26) En

(21) 01972272.7 (22) 02.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 16.07.2003

(86) GB 2001/004381 02.10.2001

(87) WO 2002/028983 2002/15 11.04.2002

(30) 03.10.2000 GB 0024155

27.11.2000 US 253249 P

27.07.2001 GB 0118368

(54) • LICHTEMITTIERENDE POLYMERMI SCHUNGEN UND DARAUS HERGE STELLTE LICHTEMITTIERENDE ANORDNUNGEN

• LIGHT-EMISSIVE POLYMER BLENDS AND LIGHT-EMISSIVE DEVICES MADE FROM THE SAME

• MELANGES POLYMERES EMETTANT DE LA LUMIERE ET DISPOSITIFS EMETTANT DE LA LUMIERE REALISES A PARTIR DE CES MELANGES

(73) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020, Cambourne Business Park, Cambridgeshire, CB3 6DW, GB

(72) CINA, Salvatore, Cambridge Display Technology Ltd., Cambridge CB3 OHJ, GB

(74) Gilani, Anwar, Cambridge Display Technology Ltd., Building 2020, Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB3 6DW, GB

(51) **C09K 11/64** (11) **1 167 489 B1****C09K 11/80**

(25) En (26) En

(21) 01114771.7 (22) 25.06.2001

(84) DE FR GB NL

(43) 02.01.2002

(30) 27.06.2000 JP 2000192349

12.09.2000 JP 2000276134

(54) • Verfahren zur Herstellung eines Aluminat-Leuchtstoffes, Leuchtstoff und einen Leuchtstoff enthaltende Vorrichtung

• Method for producing aluminate fluorescent substance, a fluorescent and a device containing a fluorescent substance

• Méthode de fabrication d'un matériau luminescent à base d'aluminate ,matériau luminescent ,et dispositif le contenant

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) Ono, Keiji, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP Miyazaki, Susumu, Kitasoma-gun, Ibaraki, JP

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

C09K 11/80 → (51) C09K 11/64(51) **C09K 15/16** (11) **1 254 944 B1****A61K 47/18****A61K 38/00****A61P 31/12****A61P 7/06**

(25) Ja (26) En

(21) 00987720.0 (22) 22.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.11.2002

(86) JP 2000/009163 22.12.2000

(87) WO 2001/048117 2001/27 05.07.2001

(30) 24.12.1999 JP 36805399

(54) • HYDROPHOBIC AMINOSÄUREN ENTHALTENDE TROCKENE ZUSAMMENSETZUNG

• DRY COMPOSITIONS CONTAINING HYDROPHOBIC AMINO ACID

• COMPOSITIONS SECHES CONTENANT UN ACIDE AMINE HYDROPHOBIC

- (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
- (72) YAMASHITA, Chikamasa, Naruto-shi, Tokushima 772-00 34, JP
- ODOMI, Masaaki, Itano-gun, Tokushima 771-1240, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 19/02 → (51) H01B 1/06**C09K 19/54 → (51) H05B 33/14****C09K 19/58 → (51) H01B 1/06****C09K 21/02 → (51) C01F 5/14**

- (51) **C10G 9/00** (11) **1 442 099 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02772614.0 (22) 05.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 04.08.2004
- (86) GB 2002/005005 05.11.2002
- (87) WO 2003/040262 2003/20 15.05.2003
- (30) 06.11.2001 GB 0126643
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINEN.
- OLEFINS PRODUCTION PROCESS
 - PROCEDE DE PRODUCTION D'OLEFINES

- (73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) FONT FREIDE, Josephus Johannes Helena Maria, Guildford, Surrey GU1 2JB, GB
- (74) De Kezel, Eric, BP International Limited, Group Patents and Agreements, Research and Engineering Centre, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

C10G 11/05 (11) 1 194 501 B1

- (25) En (26) En
- (21) 00940365.0 (22) 08.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.04.2002
- (86) EP 2000/005402 08.06.2000
- (87) WO 2000/078894 2000/52 28.12.2000
- (30) 17.06.1999 EP 99111725
- (54) • HERSTELLUNG VON OLEFINEN
- PRODUCTION OF OLEFINS
 - PRODUCTION D'OLEFINES

- (73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feliy), BE

- (72) DATH, Jean-Pierre, B-7970 Beloeil, BE
- VERMEIREN, Walter, B-3530 Houthalen, BE
- HERREBOUT, Koen, Houston, TX 77027, US

C10G 65/12 (11) 1 319 701 B1

- (25) En (26) En
- (21) 02258228.2 (22) 29.11.2002
- (84) DE FI GB GR IT
- (43) 18.06.2003
- (30) 17.12.2001 US 25411

- (54) • Verfahren zur Herstellung von hochqualitativen Mitteldestillaten aus milden Hydrokrackanlagen und aus Vakuumgasöl-Hydrotreatungsanlagen in Kombination mit äußerlicher Zuführung von Mitteldestillatsiedebereich-Kohlenwasserstoffen
- Process for the production of high quality middle distillates from mild hydrocrackers and vacuum gas oil hydrotreaters in combination with external feeds in the middle distillate boiling range

• Procédé de préparation de distillats moyens de haute qualité d'hydrocrakeurs doux et d'hydrotraiteurs de gasole sous vide combiné avec alimentation externe à limite d'ébullition de distillats moyens

(73) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US

(72) Mukherjee, Ujjal Kumar, Montclair, New Jersey 07042, US

Louie, Wai Seung W., Brooklyn, New York 11230, US

Dahlberg, Arthur J., Benicia, California 94510, US

(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10L 3/06 → (51) F17C 11/00**C11D 1/94 → (51) C11D 17/04****C11D 3/00 → (51) C11D 17/04****C11D 3/39 → (51) C11D 17/04****C11D 3/395 → (51) C11D 17/04****C11D 11/00 → (51) C11D 17/04****C11D 17/00 → (51) C11D 17/04**(51) **C11D 17/04** (11) **1 109 885 B1****C11D 11/00****C11D 3/00****C11D 3/39****C11D 3/395**

(25) En (26) En

(21) 99933815.5 (22) 08.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.06.2001

(86) US 1999/015514 08.07.1999

(87) WO 2000/012672 2000/10 09.03.2000

(30) 31.08.1998 US 98409 P

(54) • SCHAEUMENDER ABFLUSSREINIGER

• FOAMING DRAIN CLEANER

• PRODUIT MOUSSANT POUR DEBOUCHER LES TUYAUX D'ECOULEMENT

(73) The Clorox Company, 1221 Broadway, Oakland, California 94612, US

(72) PORTICOS, Richard, Los Altos, CA 94024, US

ROBBINS, Michael, H., Pleasanton, CA 94588, US

AJMANI, Inderjeet, K., Fremont, CA 94588, US

(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C12M 1/34 → (51) G01N 33/52**C12N 1/00 → (51) C12N 15/12****C12N 1/21 → (51) C12N 15/12****C12N 7/00 → (51) C12N 15/51****C12N 7/02 → (51) C12N 15/51**(51) **C12N 9/10** (11) **1 082 416 B1****C12N 15/54****C12N 15/10****C12Q 1/68****G01N 33/53****A61K 48/00****A01K 67/027****A61K 31/70****A61K 38/45**

(25) De (26) De

(21) 99929144.6 (22) 04.06.1999

- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
RO SI
(43) 14.03.2001
(86) EP 1999/003889 04.06.1999
(87) WO 1999/064572 1999/50 16.12.1999
(30) 05.06.1998 DE 19825213
01.03.1999 DE 19908837
(54) • POLY(ADP-RIBOSE)POLYMERASE-GENE
• POLY(ADP-RIBOSE)POLYMERASE GENE
• GENES DE POLY(ADP-RIBOSE)POLYMERASE
(73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(72) KOCH, Michael, D-67105 Schifferstadt, DE
HÖGER, Thomas, D-68535 Eddingen-Neckarhausen, DE
KRÖGER, Burkhard, D-67117 Limburgerhof, DE
OTTERBACH, Bernd, D-67061 Ludwigshafen, DE
LUBISCH, Wilfried, D-69115 Heidelberg, DE
LEMAIRE, Hans-Georg, D-67117 Limburgerhof, DE
(74) Kinzebach, Werner, et al, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

- (51) **C12N 9/22** (11) **0 853 121 B1**
(25) En (26) En
(21) 98105190.7 (22) 20.12.1989
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(43) 15.07.1998
(30) 23.12.1988 US 289958
08.12.1989 US 448038
(54) • Menschliche DNase
• Human DNase
• DNase humaine
(73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) Shak, Steven, Burlingame, CA 94010, US
(74) Walton, Séan Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(62) 90901443.3 / 0 449 968

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 496 120 B1**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 04077102.4 (22) 29.06.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.01.2005
(30) 07.07.1997 GB 9714300
25.03.1998 GB 9806393
(54) • Ein *in vitro* Sortierverfahren
• In vitro sorting method
• Procédé de tri *in vitro*
(73) MEDICAL RESEARCH COUNCIL, 20 Park Crescent, London W1B 1AL, GB
(72) Griffiths, Andrew, MRC Laboratory of, Cambridge CB2 2QH, GB
Tawfik, Dan, MRC Laboratory of, Cambridge CB2 2OH, GB
(74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 07002417.9
(62) 98930958.8 / 1 019 496

C12N 15/10 → (51) **C12N 9/10****C12N 15/10** → (51) **C12N 15/66****C12N 15/11** → (51) **C07K 1/04**

- (51) **C12N 15/12** (11) **0 568 925 B1**
C12P 21/08
C12N 1/00
(25) En (26) En

- (21) 93106981.9 (22) 29.04.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.11.1993
(30) 03.05.1992 IL 101769
(54) • Modulierung der TNF-Rezeptoraktivität
• TNF receptor action modulation
• Modulation de l'activité du récepteur de TNF
(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., P.O. Box 95, Rehovot 76100, IL
(72) Wallach, David, Rehovot, IL
Brakebusch, Cord, 38124 Braunschweig, DE
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
(60) 04022439.6 / 1 512 697

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 403 371 B1**
C12N 1/21
C07K 16/18
G01N 33/15
A61K 38/17
A61K 45/00
A61P 25/00
(25) Ja (26) En
(21) 02736096.5 (22) 14.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/005941 14.06.2002
(87) WO 2002/103018 2002/52 27.12.2002
(30) 15.06.2001 JP 2001182275
01.08.2001 JP 2001233532
(54) • POLYPEPTID MIT ZELLTODHEMMENDER WIRKUNG
• POLYPEPTIDE HAVING A CELL DEATH INHIBITORY ACTIVITY
• POLYPEPTIDE PRESENTANT UNE ACTIVITE INHIBITRICE DE MORT CELLULAIRE

- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(72) SUGO, Tsukasa, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-3261, JP
MORI, Masaaki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821, JP
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Takeda Euro IP Department 10 Charles II Street, London SW1Y 4AA, GB

- (51) **C12N 15/51** (11) **1 010 759 B1**
C12N 7/02
C07K 16/10
G01N 33/576
C12N 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 98933947.8 (22) 27.07.1998
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 21.06.2000
(86) JP 1998/003340 27.07.1998
(87) WO 1999/005282 1999/05 04.02.1999
(30) 25.07.1997 JP 23324697
09.10.1997 JP 31419697
13.03.1998 JP 8296298

- (54) • GEN, POLYNUKLEOTID, POLYPEPTID UND VIRION DES NON-B, NON-C, NON-G-HEPATITIS VIRUS, EINE METHODE ZUR ABTRENNUNG DIESES VIRIONS UND METHODEN FÜR DIE VIRUSDETEKTION.
• NON-B NON-C NON-G HEPATITIS VIRUS GENE, POLYNUCLEOTIDE, POLYPEPTIDE, VIRION, METHOD FOR SEPARATING VIRION, AND METHOD FOR DETECTING VIRUS

- GENE DU VIRUS DE L'HEPATITE NON-B, NON-C, NON-G, POLYNUCLEOTIDE, POLYPEPTIDE ET VIRION CORRESPONDANTS, PROCEDE DE SEPARATION DU VIRION, ET PROCEDE DE DETECTION DE CE VIRUS
(73) Tamura, Ryoji, 1-3-106, Sakurada 3-chome, Washimiya-cho, Kitakatsushika-gun, Saitama 340-0203, JP
(72) OKAMOTO, Hiroaki, Shimotsuga-gun, Tochigi 329-0414, JP
NISHIZAWA, Tsutomu, Nara-shi, Nara 630-8043, JP
(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **C12N 15/53** (11) **1 054 974 B1**
C12P 7/42
C12P 11/00
(25) De (26) De
(21) 99910229.6 (22) 18.02.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE
(43) 29.11.2000
(86) EP 1999/001017 18.02.1999
(87) WO 1999/042590 1999/34 26.08.1999
(30) 18.02.1998 CH 38898
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRIFLUOR-3(R)-HYDROXYBUTTERSÄUREDERIVATEN
• METHOD FOR PRODUCING TRIFLUORO-3 (R)-HYDROXYBUTYRIC ACID DERIVATIVES
• PROCEDE POUR LA PREPARATION DE DERIVES D'ACIDE TRIFLUOR-3(R)-HYDROXYBUTYRIQUE
(73) Lonza AG, Lonzastrasse, 3930 Visp, CH
(72) PETERSEN, Michael, CH-3930 Visp, CH
BIRCH, Olwen, CH-3930 Visp, CH
SHIMIZU, Sakayu, Kyoto 606-8502, JP
KIENER, Andreas, CH-3930 Visp, CH
HISCHIER, Marie-Luise, CH-3930 Visp, CH
THÖNI, Susanne, CH-3904 Naters, CH
(74) Reiss, Gilles François, Lonza AG Legal Services Patent Department Münchensteinstrasse 38, 4002 Basel, CH

C12N 15/54 → (51) **C12N 9/10**

- (51) **C12N 15/62** (11) **0 815 246 B1**
C12N 15/67
(25) En (26) En
(21) 96906659.6 (22) 27.02.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.01.1998
(86) US 1996/002858 27.02.1996
(87) WO 1996/027016 1996/40 06.09.1996
(30) 01.03.1995 US 398615
(54) • METHODEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE SEKRETION VON HETEROLOGEN POLYPEPTIDEN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR SECRETION OF HETEROLOGOUS POLYPEPTIDES
• PROCEDES ET COMPOSITIONS DE SECRETION DE POLYPEPTIDES HETEROLOGUES
(73) GENENTECH, INC., 460 Point San Bruno Boulevard, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) SIMMONS, Laura, C., Burlingame, CA 94010, US
YANSURA, Daniel, G., Pacifica, CA 94044, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C12N 15/66** (11) **1 546 345 B1**
C12N 15/10 **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En
(21) 03793900.6 (22) 05.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) GB 2003/003866 05.09.2003
(87) WO 2004/022758 2004/12 18.03.2004
(30) 05.09.2002 GB 0220649
06.09.2002 GB 0220773
- (54) • GENOMTEILUNG
• GENOME PARTITIONING
• PARTITIONNEMENT DE GENOME
- (73) Plant Bioscience Limited, Norwich Research Park, Colney Lane, Norwich, Norfolk NR4 7UH, GB
- (72) ZHU, Jiahui, Norwich, Norfolk NR4 7UH, GB
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C12N 15/67** (11) **1 600 510 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05076209.5 (22) 14.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.11.2005
(30) 04.07.2001 EP 01202581
05.07.2001 US 303199 P
- (54) • DNS-Sequenzen mit anti-repressor Aktivität
• DNA sequences having anti-repressor activity
• Séquences d'ADN avec une activité Anti-repressor
- (73) ChromaGenics B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) Otte, Arie Pieter, 3823 SG Amerstfoort, NL Kruckeberg, Arthur Leo, Shoreline, WA 98177, US
- (74) Klein, Bart, Crucell Holland B.V. Intellectual Property Department, P.O.Box 2048, 2301 CA Leiden, NL
- (60) 06124465.3
06124470.3
06124475.2
06124481.0
06124482.8
06124491.9
- (62) 02741531.4 / 1 404 872

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/62****C12N 15/70** → (51) **C12N 15/62****C12N 15/73** → (51) **C07H 21/04****C12N 15/861** → (51) **A61K 48/00****C12P 7/42** → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12P 7/62** (11) **1 560 921 B1**
C08F 220/06 **C09D 133/08**
C09D 133/10
- (25) De (26) De
(21) 03810436.0 (22) 05.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(86) EP 2003/012322 05.11.2003
(87) WO 2004/042069 2004/21 21.05.2004
(30) 05.11.2002 DE 10251729
- (54) • UV-AKTIVE BINDEMITTEL
• UV-ACTIVE BINDING AGENT
• LIANTS DURCISSABLES PAR UV

- (73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) RINK, Heinz-Peter, 48153 Münster, DE
DEUTRICH, Susanne, 48165 Münster, DE
MEISENBURG, Uwe, 47051 Duisburg, DE
JOOST, Karl-Heinz, 48317 Drensteinfurt, DE
HÄRING, Dietmar, 69198 Schriesheim, DE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
- (74) Isenbrück, Günter, Isenbrück, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C12P 7/62 → (51) **C12N 15/53****C12P 11/00** → (51) **C12N 15/53****C12P 13/02** → (51) **C12N 15/53****C12P 21/00** → (51) **C07H 21/04****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/12****C12P 21/08** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 333 101 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02002522.7 (22) 01.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.08.2003
- (54) • Mutationsanalyse Mittels PCR und Massenspektrometrie
• Mutation analysis by PCR and Mass spectrometry
• Analyse de mutations par PCR et spectrométrie de masse
- (73) Bruker Daltonik GmbH, Fahrenheitstrasse 4, 28359 Bremen, DE
- (72) Franzen, Jochen, 28359 Bremen, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 453 978 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02795451.0 (22) 16.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) NL 2002/000834 16.12.2002
(87) WO 2003/052142 2003/26 26.06.2003
(30) 14.12.2001 EP 01204912
- (54) • ANALYSE UND DETEKTION VON MEHREREN ZIELSEQUENZEN UNTER VERWENDUNG VON ZIRKULÄREN PROBEN
• ANALYSIS AND DETECTION OF MULTIPLE TARGET SEQUENCES USING CIRCULAR PROBES
• ANALYSE ET DETECTION DE MULTIPLES SEQUENCES CIBLES A L'AIDE DE SONDES CIRCULAIRES

- (73) KEYGENE N.V., P.O. Box 216, 6700 AE Wageningen, NL
- (72) VAN EIJK, Michael, Josephus, Theresia, NL-5373 EJ Herpen, NL
HOGERS, René, Cornelis, Josephus, NL-6715 GR Ede, NL
- (74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Charlois B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/66****C13D 1/00** → (51) **C13D 3/16****C13D 3/00** → (51) **C13D 3/16****C13D 3/14** → (51) **C13D 3/16**

- (51) **C13D 3/16** (11) **1 204 767 B1**
C13D 3/00 **C13D 1/00**
C13D 3/14

- (25) En (26) En
(21) 00957444.3 (22) 15.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.05.2002
(86) US 2000/022301 15.08.2000
(87) WO 2001/014594 2001/09 01.03.2001
(30) 19.08.1999 US 376026
18.07.2000 US 618831
18.07.2000 US 618416
- (54) • MEMBRANFILTRATIONSVERFAHREN FÜR ZUCKERRÜBEN
• SUGAR BEET MEMBRANE FILTRATION PROCESS
• PROCEDE DE FILTRATION PAR MEMBRANE DE BETTERAVES SUCRIERES
- (73) Tate & Lyle Sugar Holdings, Inc., 2200 E. Eldorado Street, Decatur, IL 62521, US
TATE & LYLE INDUSTRIES LIMITED, Sugar Quay Lower Thames Street, London, EC3R 6DQ, GB
- (72) REISIG, Richard, C., Scottsbluff, NE 69361, US
MANNAPPERUMA, Jatal, D., Davis, CA 95610, US
DONOVAN, Michael, Great Dunmow Essex CM6 1TD, GB
JANSEN, Robert, P., Chevy Chase, MD 20815, US
HLAVACEK, Marc, London SE7 7PX, GB
WALKER, Gordon, Whitchurch Hill Reading RG8 7PX, GB
WILLIAMS, John, C., Wokingham Berkshire RG40 1PZ, GB
- (74) Smyth, Gyles Darren, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 07003541.5
07003542.3

C21C 5/46 → (51) **B22D 1/00**

- (51) **C21D 7/13** (11) **1 193 316 B1**
C22C 19/05 **C22C 19/07**
C22C 38/58

- (25) En (26) En
(21) 01307257.4 (22) 28.08.2001
- (84) DE GB
(43) 03.04.2002
(30) 28.08.2000 JP 2000263258
03.08.2001 JP 2001235714
- (54) • Kernkraftwerk mit Ventile aus korrosion und verschleiss widerstehender Legierung
• Nuclear power plant comprising valves made of corrosion resisting and wear resisting alloy
• Centrale nucléaire avec vannes d'un alliage résistant à l'usure et à la corrosion
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
Hitachi Kyowa Engineering Co., Ltd., 10-2, Benten-cho 3-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0072, JP
- (72) Kiyotoki, Yoshihisa, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0011, JP
Chiba, Yoshiteru, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP
Kumagai, Shin, Naka-gun, Ibaraki 319-1111, JP
Ogawa, Yasuhiro, Choshi-shi, Chiba 288-0043, JP
Sakamoto, Akira, Mito-shi, Ibaraki 310-0912, JP
Shinohara, Hiroyuki, 3-13 Towa, Adachi-ku Tokyo 120-0003, JP

- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(60) 05013331.3 / 1 602 741
06015786.4 / 1 741 795

(51) **C21D 8/12** (11) **1 390 550 B1**
C22C 38/34

- (25) En (26) En
(21) 02769278.9 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) US 2002/012623 23.04.2002
(87) WO 2002/090603 2002/46 14.11.2002
(30) 02.05.2001 US 847236
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHPERMEABLEM KORNORIENTIERTEM ELEKTROSTAHL
• METHOD FOR PRODUCING A HIGH PERMEABILITY GRAIN ORIENTED ELECTRICAL STEEL
• PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIER ELECTRIQUE A GRAIN ORIENTE A HAUTE PERMEABILITE

- (73) AK Properties, Inc., 705 Curtis Street, Middletown, OH 45043, US
(72) SCHOEN, Jerry, W., Middletown, OH 45044, US
DAHLSTROM, Norris, A., Liberty Township, OH 45011, US
COMSTOCK, Robert, J., Trenton, OH 45067, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C21D 9/60** (11) **1 390 551 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02769462.9 (22) 02.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) EP 2002/004800 02.05.2002
(87) WO 2002/092861 2002/47 21.11.2002
(30) 16.05.2001 DE 10123782

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM THERMISCHEN BEHANDELN VON METALLSTRÄNGEN, INSbesondere von STAHLBAND
• METHOD AND DEVICE FOR HEAT TREATMENT OF METAL STRANDS, ESPECIALLY STEEL STRIPS
• PROCEDE ET DISPOSITIF CONUS POUR LE TRAITEMENT THERMIQUE DE BARRES METALLIQUES, EN PARTICULIER DE RUBANS D'ACIER

- (73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) BECHEM, Werner, 57271 Hilchenbach, DE
BRISBERGER, Rolf, 47661 Issum, DE
TRAKOWSKI, Walter, 47269 Duisburg, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

C22C 1/10 → (51) **C22C 47/06**

C22C 19/05 → (51) **C21D 7/13**

C22C 19/07 → (51) **C21D 7/13**

(51) **C22C 21/06** (11) **1 479 786 B1**
C22C 21/08

- (25) En (26) En
(21) 04076340.1 (22) 04.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.11.2004
(30) 20.05.2003 EP 03076511
28.10.2003 EP 03078394
09.04.2004 EP 04076084
(54) • Schmiedealuminiumlegierung
• Wrought aluminium alloy
• Alliage d'aluminium forgé
(73) Corus Aluminium N.V., A. Stocletlaan 87, 2570 Duffel, BE
(72) De Haas, Marc-Jan, 1827 HA Alkmaar, NL
Baekelandt, Jean Pierre Jules, 2500 Lier/
Koningshooikt, BE
De Smet, Peter, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
Smet, Erik, 9220 Hamme, BE
Zhuang, Linzhong, 2331 MZ Leiden, NL
(74) van der Donk, Henricus Matheus, et al, Corus Technology BV P.O.Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

C22C 21/08 → (51) **C22C 21/06**

C22C 23/00 → (51) **B65B 31/00**

C22C 28/00 → (51) **H01H 37/76**

C22C 30/00 → (51) **B65B 31/00**

(51) **C22C 33/10** (11) **1 752 552 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05017145.3 (22) 05.08.2005
(84) DE

- (43) 14.02.2007
(54) • Verfahren zum Herstellen von Vermikular-graphitguss
• Process for the production of vermicular graphite cast iron
• Procédé de la fabrication d'une fonte à graphite vermiculaire
(73) Fritz Winter Eisengiesserei GmbH & Co. KG, Albert-Schweitzer-Strasse 15, 35260 Stadtallendorf, DE
(72) Meurer, Horst, Dr. Ing., 35274 Kirchhain, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C22C 38/34 → (51) **C21D 8/12**

C22C 38/58 → (51) **C21D 7/13**

(51) **C22C 47/06** (11) **1 616 972 B1**

C22C 49/14
C22C 47/08
C22C 1/10

- (25) En (26) En
(21) 05254425.1 (22) 14.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 18.01.2006
(30) 16.07.2004 JP 2004209589

- (54) • Kohlenstofffaser-Verstärktes Metall-Matrix-Verbundwerkstoff und Verfahren zu dessen Herstellung
• Carbon fiber-metal composite material and method of producing the same
• Matériau composite à matrice métallique renforcé à la fibre de carbone et son procédé de fabrication

- (73) Nissin Kogyo Co., Ltd, 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano-ken 386-8505, JP
(72) Noguchi, Toru, Nissin Kogyo Co. Ltd., Nagano 386-8505, JP
Magario, Akira, Nissin Kogyo Co. Ltd., Nagano 386-8505, JP

- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C22C 47/08 → (51) **C22C 47/06**

C22C 49/14 → (51) **C22C 47/06**

C22F 1/00 → (51) **A61F 2/01**

(51) **C23C 4/00** (11) **1 626 102 B1**
C23C 26/00
B23K 9/04
B01D 53/00

- (25) En (26) En
(21) 05254224.8 (22) 06.07.2005
(84) CH DE ES FR GB LI SE
(43) 15.02.2006
(30) 12.08.2004 GB 0417936
(54) • Verfahren und Einrichtung zum Recycling von Inertgasen
• Method and apparatus for recycling inert gas
• Procédé et appareil de recyclage des gaz inertes

- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
(72) Clark, Daniel, Derby DE56 1GS, GB
Allen, Jeffrey, Derby DE23 7RJ, GB
Burrows, Justin Mark, Stanton by Dale Derbyshire DE7 4QX, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

C23C 8/38 → (51) **F02M 21/02**

C23C 14/08 → (51) **C03C 17/34**

(51) **C23C 16/02** (11) **1 146 140 B1**
C23C 16/52

- (25) En (26) En
(21) 01107778.1 (22) 04.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.10.2001
(30) 10.04.2000 US 546867
(54) • Verfahren zur Abscheidung von Oxyden und Nitriden mit Zusammensetzungsgradienten
• Process for deposition of oxides and nitrides with compositional gradients
• Procédé de dépôt des oxydes et nitrites à gradients de composition

- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Senzaki, Yoshihide, Carlsbad, CA 92009, US

- Norman, John Anthony Thomas, Encinitas, CA 92024, US
Hochberg, Arthur Kenneth, Solana Beach, CA 92075, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C23C 16/04 → (51) **C23C 16/50**

C23C 16/34 → (51) **C07F 7/02**

(51) **C23C 16/40** (11) **1 122 334 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01850020.7 (22) 30.01.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 08.08.2001
(30) 04.02.2000 US 498344
(54) • Abscheidung von Gamma-Al2O3 mittels CVD
• Deposition of gamma-AL2O3 by means of CVD
• Dépôt de Gamma-Al2O3 par CVD

- (73) SECO TOOLS AB, S-737 82 Fagersta, SE
(72) Ruppi, Sakari, 737 44 Fagersta, SE
(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, et al, Sandvik AB Patents & Licences Fack, 811 81 Sandviken 1, SE

- (51) **C23C 16/448** (11) **1 364 076 B1**
C23C 18/08
- (25) De (26) De
(21) 01996637.3 (22) 27.10.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 26.11.2003
(86) EP 2001/014302 27.10.2001
(87) WO 2002/040739 2002/21 23.05.2002
(30) 20.11.2000 DE 10057491
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ZUFÜHREN EINES IN DIE GASFORM GEBRACHTEN FLÜSSIGEN AUSGANGSSTOFFES IN EINEN CVD-REAKTOR
• DEVICE AND METHOD FOR SUPPLYING A CVD REACTOR WITH A LIQUID STARTING MATERIAL ENTERING INTO A GASEOUS PHASE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ALIMENTER UN REACTEUR DE DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR EN MATERIAU DE BASE, PASSE DE LA PHASE LIQUIDE A LA PHASE GAZEUSE
- (73) Aixtron AG, Kackerstrasse 15-17, 52072 Aachen, DE
- (72) STRAUCH, Gerd, 52072 Aachen, DE
LINDNER, Johannes, 52072 Aachen, DE
SCHUMACHER, Marcus, 50771 Kerpen, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, c/o Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE
-
- (51) **C23C 16/50** (11) **1 604 049 B1**
C23C 16/513
C23C 16/04
- (25) En (26) En
(21) 03782978.5 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
LT LV
(43) 14.12.2005
(86) NL 2003/000886 12.12.2003
(87) WO 2004/053190 2004/26 24.06.2004
(30) 12.12.2002 NL 1022155
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEHANDELN EINES SUBSTRATS
• METHOD AND APPARATUS FOR TREATING A SUBSTRATE
• PROCEDE ET APPAREIL DESTINES AU TRAITEMENT D'UNE SURFACE
- (73) OTB Group B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL
- (72) DINGS, Franciscus, Cornelius, 5505 TD Veldhoven, NL
EVERS, Marinus, Franciscus, Johanus, NL-5591 JM Heeze, NL
HOMPUS, Michael, Adrianus, Theodorus, NL-5701 AJ Helmond, NL
BIJKER, Martin, Dinant, NL-5709 KR Helmond, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- C23C 16/513** → (51) **C23C 16/50**
-
- C23C 16/52** → (51) **C23C 16/02**
-
- C23C 18/08** → (51) **C23C 16/448**
-
- C23C 22/02** → (51) **C09D 4/00**
-
- (51) **C23C 22/48** (11) **1 336 669 B1**
C23C 22/58
C23C 22/52
C01B 17/64
- (25) En (26) En
(21) 03075332.1 (22) 04.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 20.08.2003

- (30) 15.02.2002 IT MI20020307
(54) • Verfahren zum Bereitstellen eines schildkrötenpanzerartigen Farbeffekts auf Metalloberflächen
• Process for providing a tortoise-shell chromatic effect to metallic substrates
• Procédé de fournir un effet de coloration du type carapace de tortue sur des surfaces métalliques
- (73) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A., Via Pietro Beretta 18, 25063 Gardone Val Trompia (Brescia), IT
- (72) Gussalli Beretta, Ugo, 25063 Gardone Val Trompia (Brescia), IT
- (74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT
-
- C23C 22/50** → (51) **C23C 22/48**
-
- C23C 22/52** → (51) **C23C 22/48**
-
- C23C 22/58** → (51) **C23C 22/48**
-
- C23C 26/00** → (51) **C23C 4/00**
-
- (51) **C23F 1/00** (11) **1 302 562 B1**
C23F 1/44
F01D 5/00
- (25) En (26) En
(21) 02257058.4 (22) 10.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2003
(30) 12.10.2001 US 976564
(54) • Verfahren zur Entfernung von einer Metallverkleidung von einem Turbinenschaufel
• Method for removing metal cladding from airfoil substrate
• Procédé pour l'enlèvement d'un revêtement métallique d'une aube de turbomachine
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Cline, Larry Dean, Fairfield, Ohio 45014, US
Pauley, Gerald Alexander, Hamilton, Ohio 45011, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- C23F 1/44** → (51) **C23F 1/00**
-
- C23F 11/00** → (51) **B01J 19/00**
-
- C23F 11/14** → (51) **H01M 8/04**
-
- C25D 9/00** → (51) **C25D 17/12**
-
- (51) **C25D 17/12** (11) **1 534 880 B1**
C25D 9/00
C25D 21/12
- (25) De (26) De
(21) 01272605.5 (22) 24.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 01.06.2005
(86) DE 2001/003676 24.09.2001
(87) WO 2002/053806 2002/28 11.07.2002
(30) 04.01.2001 DE 10100297
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ELEKTROCHEMISCHEN BESCHICHTUNG
• ELECTROCHEMICAL COATING DEVICE AND METHOD
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE REVETEMENT ELECTROCHIMIQUE
- (73) Gesimat GmbH, Gesellschaft für intelligente Materialien, und Technologien, Köpenicker Strasse 325, 12555 Berlin, DE
- (72) KRAFT, Alexander, 12557 Berlin, DE
HECKNER, Karl-Heinz, 12557 Berlin, DE
-
- (51) **D01D 5/08** (11) **1 520 065 B1**
D01D 5/12
D01D 10/02
- (25) De (26) De
(21) 03740395.3 (22) 01.07.2003

- (84) DE IT
 (43) 06.04.2005
 (86) EP 2003/006983 01.07.2003
 (87) WO 2004/007817 2004/04 22.01.2004
 (30) 10.07.2002 DE 10230964
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHMELZSPINNEN UND ZERSCHNEIDEN EINES SPINNKABELS
 • METHOD AND DEVICE FOR MELT-SPINNING AND CUTTING A TOW
 • PROCEDE ET INSTALLATION DE FILAGE PAR FUSION ET DE COUPE D'UN CABLE DE FILAMENTS
 (73) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
 (72) SCHÖTTLER, Holger, 23795 Klein Rönnau, DE
 RICKERTS, Stephan, 24623 Grossenaspel, DE
 VOIGTLÄNDER, Carsten, 24582 Mühbrook, DE
 SCHEMKEN, Matthias, 24536 Neumünster, DE
 COHRT, Andreas, 24882 Schaalby, DE
 (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fieser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

D01D 5/12 → (51) **D01D 5/08****D01D 5/26** → (51) **D01D 5/08****D01D 10/02** → (51) **D01D 5/08****D01D 13/00** → (51) **D01D 5/08****D01F 1/04** → (51) **D01F 8/06**

- (51) **D01F 6/90** (11) **1 366 223 B1**
D21H 13/26
 (25) En (26) En
 (21) 02723167.9 (22) 04.02.2002
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 03.12.2003
 (86) US 2002/004653 04.02.2002
 (87) WO 2002/070796 2002/37 12.09.2002
 (30) 05.03.2001 US 799368
 (54) • ELEKTRISCH LEITFÄHIGE PARA-ARAMID-PULPE
 • ELECTRICALLY-CONDUCTIVE PARA-ARAMID PULP
 • PATE A PAPIER ELECTRIQUEMENT CONDUCTRICE CONTENANT UN PARA-ARAMIDE
 (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
 (72) HARTZLER, Jon, D., Midlothian, VA 23112, US
 (74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **D01F 8/06** (11) **1 314 802 B1**
D01F 8/12
D01F 1/04
A63H 3/44
 (25) En (26) En
 (21) 02258066.6 (22) 22.11.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 28.05.2003
 (30) 22.11.2001 JP 2001357911
 24.04.2002 JP 2002121720
 (54) • Temperaturempfindliche farbwechselnde Verbundfaser
 • Temperature-sensitive color-changeable composite fiber
 • Fibre composée apte à changer de couleur sous l'influence de la température

- (73) THE PILOT INK CO., LTD., 17, Midori-cho 3-chome, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 466, JP
 (72) Ishimura, Naoya, The Pilot Ink Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
 (74) West, Alan Harry, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

D01F 8/12 → (51) **D01F 8/06****D01F 8/14** → (51) **D01F 8/06**

- (51) **D01G 1/02** (11) **1 518 013 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03736393.4 (22) 11.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.03.2005
 (86) SE 2003/000958 11.06.2003
 (87) WO 2004/005597 2004/03 15.01.2004
 (30) 03.07.2002 SE 0202078
 (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG IN DER LUFT SCHWEBENDER FASERN
 • PROCESS AND ARRANGEMENT FOR PRODUCING AIRBORNE FIBRES
 • PROCEDE ET AGENCEMENT DE PRODUCTION DE FIBRES AERIENNES
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) BEVENHALL, Kary, S-424 66 Angered, SE OHLSSON, Tommy, S-415 08 Göteborg, SE
 (74) Hyltner, Jan-Olof, Albinhs Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

D01H 4/32 (11) **1 273 686 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 02010702.5 (22) 14.05.2002
 (84) AT CH DE IT LI TR
 (43) 08.01.2003
 (30) 06.07.2001 DE 10132867
 (54) • Auflösewalze
 • Opening roller
 • Cylindre peigneur
 (73) Rieter Ingolstadt Spinnereimaschinenbau AG, Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
 (72) Pohn, Romeo, 85290 Geisenfeld/Rottenegg, DE Schermer, Josef, 86673 Bergheim-Unterstall, DE Schmolke, Werner, 91468 Uehlfeld, DE
 (74) Bergmeier, Werner, Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

D04B 1/02 (11) **1 306 475 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 02257260.6 (22) 18.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 02.05.2003
 (30) 18.10.2001 US 982720
 (54) • Zweiflächige Velourware mit verbessertem dynamischen Isolationsverhalten
 • Double-face velour fabric articles having improved dynamic insulation performance
 • Tricot velours double face avec capacité d'isolation dynamique améliorée
 (73) MALDEN MILLS INDUSTRIES, INC., 46 Stafford Street, Lawrence, Massachusetts 01842, US
 (72) Rock, Moshe, Brookline, Massachusetts 02446, US Dionne, Edward P., South Paris, Maine 04281, US Dua, Bhupesh, Portland, Oregon 97229-8503, US

- Haryslak, Charles, Haverhill, Massachusetts 01832, US
 Lie, William K., Methuen, Massachusetts 01844, US Lumb, Douglas, Methuen, Massachusetts 01844, US
 (74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

D04C 1/12 (11) **1 216 317 B1**
A43C 9/00

- (25) En (26) En
 (21) 00910120.5 (22) 09.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 26.06.2002
 (86) US 2000/003369 09.02.2000
 (87) WO 2000/061844 2000/42 19.10.2000
 (30) 14.04.1999 US 129776 P
 (54) • KORDELZUGVERSCHLUSS MIT ELASTISCHEM ZUGBAND
 • DRAW-TIGHT ELASTIC CORDAGE
 • CORDAGE ELASTIQUE A TENSION DE SERRAGE
 (73) Quest Technologies, Inc., 3238 S. Newland Street, Denver, CO 80227, US
 (72) GONZALEZ, Miguel, A., Denver, CO 80227, US
 (74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

D04H 1/00 → (51) **D04H 1/70****D04H 1/70** (11) **1 360 361 B1**
A61F 13/15

- (25) En (26) En
 (21) 02706214.0 (22) 08.02.2002
 (84) DE ES FR IT SE
 (43) 12.11.2003
 (86) US 2002/003832 08.02.2002
 (87) WO 2002/066723 2002/35 29.08.2002
 (30) 16.02.2001 US 785959
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON LUFTGELEGTEN FASERBAHNEN MIT VERBESSERTER GEWICHTSEIGENSCHAFT
 • APPARATUS AND PROCESS FOR FORMING A LAID FIBROUS WEB WITH ENHANCED BASIS WEIGHT CAPABILITY
 • APPAREIL ET PROCEDE DE FORMATION D'UNE BANDE FIBREUSE AEROLIQUE DOTEE D'UNE MEILLEURE CAPACITE DE MASSE SURFACIQUE
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) HAHN, John, Timothy, Merrill, WI 54452, US VENTURINO, Michael, Barth, Appleton, WI 54915, US BERKEN, Bradley, John, Greenville, WI 54942, US ST. LOUIS, Raymond, Gerard, Fremont, WI 54940, US DATTA, Paul, Joseph, Appleton, WI 54915, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D05B 3/06 (11) **1 371 769 B1**
D05B 37/04

- (25) De (26) De
 (21) 03010636.3 (22) 13.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.12.2003
 (30) 10.06.2002 DE 10225511

- (54) • Knopfloch-Nähmaschine
• Buttonhole sewing machine
• Machine à coudre les boutonnières
(73) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT, Potsdamer Strasse 190, D-33719 Bielefeld, DE
(72) Filges, Karsten, 33699 Bielefeld, DE
Janocha, Theodor, 33739 Bielefeld, DE
Fischer, Jochen, 32758 Detmold, DE
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

D05B 37/04 → (51) D05B 3/06

- (51) **D05B 59/02** (11) **1 394 310 B1**
(25) De (26) De
(21) 03405536.8 (22) 15.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2004
(30) 02.09.2002 CH 149102
(54) • Verfahren zur Bestimmung des Unterfadenrvats und eine Nähmaschine mit einer Unterfadenrvats-Überwachung
• Method for determining the underthread supply and sewing machine with monitoring of the underthread supply
• Procédé de détermination de la réserve de fil du dessous et machine à coudre avec surveillance de la réserve de fil du dessous
(73) Fritz Gegauf AG, Seestrasse 161, 8266 Steckborn, CH
(72) Flückiger, Hans, 8618 Oetwil am See, CH
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

- (51) **D06C 21/00** (11) **1 357 217 B1**
D06C 27/00
(25) En (26) En
(21) 03012418.4 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2003
(30) 26.07.2002 IT MI20021678
(54) • Textilveredlungsmaschine und Textilveredlungsverfahren
• Fabric finishing range and process for fabric finishing
• Machine de finissage de tissus et procédé de finissage de tissus
(73) MUZZI COSTRUZIONI MECCANICHE S.R.L., Via Tibet, 15, 21052 Busto Arsizio (VA), IT
(72) Riccioni, Marco, Busto Arsizio (VA), IT
Pilgaard, Henrik Lasse, Verghera di Somarate (VA), IT
(74) Parisi, Luigi, et al, Ufficio Internazionale Brevetti, Ing. C. Gregorj S.p.A. Via Dogana 1, 20123 Milano, IT

D06C 27/00 → (51) D06C 21/00

- (51) **D06F 37/04** (11) **1 520 067 B1**
(25) De (26) De
(21) 03762523.3 (22) 26.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(86) EP 2003/006770 26.06.2003
(87) WO 2004/005603 2004/03 15.01.2004
(30) 03.07.2002 ES 200201643
(54) • WASCHMASCHINENTROMMEL
• WASHING MACHINE DRUM
• TAMBOUR DE LAVE-LINGE
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

- (72) GRACIA BOBED, Ismael, E-50194 Zaragoza, ES
(51) D06F 37/26 (11) **1 389 642 B1**
(25) En (26) En
(21) 03017542.6 (22) 06.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2004
(30) 13.08.2002 DE 10237017
(54) • Wäschebehandlungsmaschine
• Laundry treatment machine
• Machine pour le traitement du linge
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
(72) Buss, Karl-Heinz, Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT
Maentele, Gerd, , Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT
Bollmann, Andreas, , Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT
Sellmer, Yvonne,, Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT
D06F 58/00 → (51) D06F 59/02
D06F 58/20 → (51) D06F 95/00
D06F 58/20 → (51) F26B 21/08
(51) D06F 59/02 (11) **1 694 902 B1**
D06F 58/00
(25) De (26) De
(21) 04703134.9 (22) 19.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) CH 2004/000026 19.01.2004
(87) WO 2005/059231 2005/26 30.06.2005
(30) 18.12.2003 CH 217903
(54) • VORRICHTUNG ZUR AUFBEWAHRUNG UND TROCKNUNG EINER SPORTAUSRUSTUNG
• DEVICE FOR STORING AND DRYING SPORTS EQUIPMENT
• DISPOSITIF POUR STOCKER ET SECHER DES EQUIPEMENTS DE SPORT
(73) Hatt, Rolf, Privatstrasse 83, 5245 Habsburg, CH
(72) Hatt, Rolf, 5245 Habsburg, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 623, 8039 Zürich, CH
(51) D06F 95/00 (11) **1 678 369 B1**
D06F 58/20
(25) De (26) De
(21) 04791264.7 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) EP 2004/052592 20.10.2004
(87) WO 2005/040485 2005/18 06.05.2005
(30) 21.10.2003 DE 10348837
(54) • EINRICHTUNG ZUM HALTEN VON ZU TROCKNENDEM GUT
• DEVICE FOR RETAINING MATERIAL FOR DRYING
• DISPOSITIF POUR MAINTENIR UN ARTICULE A SECHER
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GÄDKE, Martin, 65719 Hofheim/Taunus, DE

- KRAUSCH, Uwe-Jens, 14656 Brieselang, DE
MOSCHÜTZ, Harald, 14979 Grossbeeren, DE
NITSCHMANN, Kai, 15366 Neuenhagen, DE
NOBER, Peter, 54597 Rommersheim, DE
(51) D06P 1/66 (11) **1 449 956 B1**
D06P 5/00
(25) En (26) En
(21) 04250662.6 (22) 06.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2004
(30) 09.02.2003 CN 03102522
(54) • Verfahren zur Herstellung von synthetischen Fasergeweben mit durchscheinenden Druck (Farb-)mustern und das so erhaltenen Gewebe
• Process for producing synthetic fiber fabric having translucent printing (dyeing) patterns and fabric thus obtained
• Procédé de production d'un tissu de fibres synthétiques ayant des motifs d'impression translucides et produit obtenu
(73) Formosa Taffeta Co.,Ltd., No. 317 Shuliu Road, Touliu City, Yunlin Hsien, TW
(72) Chen, Young-Chin, Touliu City, Yunlin Hsien, Taiwan, TW
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(51) D06P 5/00 (11) **0 924 335 B1**
C09D 11/00
(25) De (26) De
(21) 98811210.8 (22) 08.12.1998
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI PT
(43) 23.06.1999
(30) 17.12.1997 EP 97810995
(54) • Verfahren zum Bedrucken von textilen Fasermaterialien nach dem Tintenstrahl-druck-Verfahren
• Process for printing textile fibres materials according to the ink-jet printing process
• Procédé pour l'impression de matériaux de fibres textiles selon le procédé d'impression par jet d'encre
(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
(72) Burglin, Marc, 68390 Battenheim, FR
Mheidle, Mickael, 68390 Sausheim, FR
Scheibli, Peter, 4103 Bottmingen, CH
D06P 5/00 → (51) D06P 1/66
D06Q 1/02 → (51) D06P 1/66
(51) D21B 1/02 (11) **1 342 832 B1**
(25) De (26) De
(21) 03004352.5 (22) 28.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.09.2003
(30) 04.03.2002 DE 10209525
(54) • Verfahren zum Sortieren von Altpapier-sammelware zum Gewinnen von Deink-papier
• Process for sorting waste paper for recovering paper for de-inking
• Procédé pour trier des vieux papiers pour récupérer du papier à désencre
(73) SULO Nord-West GmbH & Co. KG, Werner-Siemens-Strasse 20, 22113 Hamburg, DE
(72) Rosenboom, Frank, 22761 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(51) D21F 1/32 (11) **1 200 673 B1**
D21F 1/36

- (25) Fi (26) En
 (21) 00905095.6 (22) 16.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 02.05.2002
 (86) FI 2000/000115 16.02.2000
 (87) WO 2000/049224 2000/34 24.08.2000
 (30) 18.02.1999 FI 990343
 (54) • VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG MIT
 EINEM GEWEBE IN EINER PAPIERMA-
 SCHINE
 • DEVICE FOR USE IN CONNECTION WITH A
 FABRIC IN A PAPER MACHINE
 • DISPOSITIF DESTINE A ETRE UTILISE EN
 LIAISON AVEC UN TISSU DANS UNE
 MACHINE A PAPIER
 (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130
 Helsinki, FI
 (72) SAVELA, Jyrki, FIN-40320 Jyväskylä, FI
 (74) Stellberg, Hans Valter, et al, Forssén &
 Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580
 Helsinki, FI

D21F 1/36 → (51) D21F 1/32

- (51) **D21G 1/00** (11) **1 454 013 B1**
 D21G 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 02777393.6 (22) 15.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 08.09.2004
 (86) FI 2002/000907 15.11.2002
 (87) WO 2003/050351 2003/25 19.06.2003
 (30) 12.12.2001 FI 20012445
 (54) • VERFAHREN ZUR VORKALANDRIERUNG
 EINER PAPPENBAHN
 • METHOD FOR PRE-CALENDERING A
 BOARD WEB
 • PROCEDE DE PRECALANDRAGE D'UNE
 BANDE DE CARTON
 (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130
 Helsinki, FI
 (72) LARES, Matti, FIN-04300 Tuusula, FI
 TANI, Mikko, FI-04430 Järvenpää, FI
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

D21H 13/26 → (51) D01F 6/90**D21H 17/37 → (51) D21H 23/02****D21H 17/41 → (51) D21H 23/02****D21H 21/16 → (51) D21H 23/02**

- (51) **D21H 23/02** (11) **1 147 258 B1**
D21H 17/37 **D21H 17/41**
C08F 2/24 **D21H 21/16**
 (25) En (26) En
 (21) 00901091.9 (22) 12.01.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 24.10.2001
 (86) EP 2000/000160 12.01.2000
 (87) WO 2000/044983 2000/31 03.08.2000
 (30) 26.01.1999 GB 9901597
 (54) • WÄSSRIGE EMULSIONSPOLYMERISAT-
 ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VER-
 WENDUNG ZUR PAPIERLEIMUNG
 • AQUEOUS POLYMERIC EMULSION COM-
 POSITIONS AND THEIR USE FOR THE
 SIZING OF PAPER
 • COMPOSITIONS D'EMULSION POLYME-
 RIQUE AQUEUSE ET UTILISATIONS DANS
 LE COLLAGE DU PAPIER

- (73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments
 Limited, Cleckheaton Road, Low Moor, P.O.
 Box 38, Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ,
 GB
 (72) DONNELLY, Simon, Shipley, West Yorkshire
 BD17 6QP, GB
 STOCKWELL, John, Robert, Skipton, North
 Yorkshire BD23 6SQ, GB
 PLONKA, John, Leeds, West Yorkshire LS19
 6JB, GB
 (74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, et al, Ciba
 Specialty Chemicals Holding Inc. Patentab-
 teilung Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (51) **E01B 2/00** (11) **1 167 625 B1**
E01D 19/06
 (25) De (26) De
 (21) 01113524.1 (22) 12.06.2001
 (84) AT CH DE FR LI NL
 (43) 02.01.2002
 (30) 21.06.2000 DE 10030448
 (54) • Übergangskonstruktion für Gleise von
 Eisenbahnbrücken
 • Transition structure for railway bridge
 tracks
 • Structure de transition pour voies de ponts
 ferroviaires
 (73) Stog, Arnulf, Menzinger Strasse 97, 80997
 München, DE
 (72) Stog, Arnulf, 80997 München, DE
 (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner
 Baronetzky Westendorp Patentanwälte
 Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
- (51) **E01C 11/22** (11) **1 394 323 B1**
A01G 1/08
 (25) De (26) De
 (21) 03019413.8 (22) 28.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 03.03.2004
 (30) 30.08.2002 DE 20213617 U
 (54) • Einfassungselement zur Einfassung und
 Abgrenzung von Rasenflächen oder Pflas-
 terflächen
 • Edge stone for delimiting lawns or side-
 walks
 • Pierre de bordure pour délimiter une
 pelouse ou une surface pavée
 (73) Geiger, Peter, Regensburger Strasse 160,
 92318 Neumarkt, DE
 (72) Geiger, Peter, 92318 Neumarkt, DE
 (74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Äuss. Bayr-
 euther Strasse 230, 90411 Nürnberg, DE
- E01D 19/06 → (51) E01B 2/00**
- (51) **E02B 3/10** (11) **1 233 109 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02003022.7 (22) 12.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.08.2002
 (30) 15.02.2001 DE 10106916
 (54) • Hohlkörper-Bauelement insbesondere für
 den Hochwasserschutz und Bauplatte zu
 seiner Herstellung
 • Hollow building element, particularly for
 flood protection and panel for its con-
 struction
 • Élément de construction creux, en parti-
 culier pour la protection contre les inon-
 dations et plaque pour former un tel
 élément
 (73) Kettenburg, Horst, Senator-Bömers-Strasse
 11, 28197 Bremen, DE
 Howe, Helmut, Am Moorgraben 2, 27339
 Riede, DE
- (72) Kettenburg, Horst, 28197 Bremen, DE
 Howe, Helmut, 27339 Riede, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
 Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
 Bremen, DE
- E02D 9/04 → (51) F16L 1/12**
- (51) **E03F 5/06** (11) **1 254 991 B1**
 (25) NI (26) En
 (21) 02076735.6 (22) 01.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 06.11.2002
 (30) 01.05.2001 NL 1017976
 (54) • Ablauffinne und Rostanordnung
 • Assembly of a gutter and a grate
 • Ensemble canal d'écoulement et grille
 (73) TBS Soest b.v., Koningsweg 30, NL-3762 EC
 Soest, NL
 (72) Ent, Wouter, 4171 CB Herwijnen, NL
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
 & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
 Haag, NL
- (51) **E03F 9/00** (11) **1 529 889 B1**
B08B 9/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04292393.8 (22) 08.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 11.05.2005
 (30) 04.11.2003 FR 0312924
 (54) • Reinigungsmethode einer Kanalisation
 • Method of cleaning a canalisation
 • Procédé de curage d'une canalisation
 (73) KSB S.A.S, 4, Allée des Barbanniers, 92230
 Gennevilliers, FR
 (72) Berthon, Jacques, 36250 Niherne, FR
 (74) Eidsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet
 Flechner 22, avenue de Friedland, 75008
 Paris, FR
- (51) **E04B 1/00** (11) **1 196 665 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01925660.1 (22) 13.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.04.2002
 (86) FR 2001/001164 13.04.2001
 (87) WO 2001/086082 2001/46 15.11.2001
 (30) 11.05.2000 FR 0006022
 (54) • GRUNDELEMENT FÜR DIE EINRICHTUNG
 EINES THERMISCHEN UNTERBRECHERS
 ZWISCHEN EINER WAND UND EINER
 BETONPLATTE UND GEBÄUDESTRUKTUR
 MIT ENTSPRECHENDER ANWENDUNG
 • ELEMENTARY MODULE FOR PRODUCING
 A BREAKER STRIP FOR A THERMAL
 BRIDGE BETWEEN A WALL AND A CON-
 CRETE SLAB AND BUILDING STRUCTURE
 COMPRISING SAME
 • MODULE ELEMENTAIRE POUR LA
 CONSTITUTION D'UN RUPTEUR DE PONT
 THERMIQUE ENTRE UN MUR ET UNE
 DALLE DE BÉTON ET STRUCTURE DE
 BÂTIMENT EN COMPORANT APPLICA-
 TION
 (73) Electricité de France Service National, 22-30,
 avenue de Wagram, 75008 Paris, FR
 (72) TOULEMONDE, Charles, F-77000 Melun, FR
 ESCUDERO, Marion, F-77870 Vilaines sur
 Seine, FR
 YRIEIX, Bernard, F-77130 La Grande Par-
 oisse, FR
 (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al,
 Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves,
 75441 Paris Cédex 09, FR

(60) 06012713.1

E04B 1/00 → (51) **A63H 33/06**

- (51) **E04B 5/32** (11) **1 094 168 B1**
E04G 11/36
- (25) De (26) De
(21) 00810969.6 (22) 19.10.2000
(84) AT CH DE IT LI
(43) 25.04.2001
(30) 21.10.1999 CH 192399
18.10.2000 CH 204200
(54) • Bügel zum Befestigen und Ausrichten von Deckenrand-Abschalplatten
• Bracket for securing and aligning form panels for floor edges
• Etrier servant à fixer et aligner des plaques de coffrage pour bordures de dalles
- (73) System Albanese, Amelenweg 16, 8400 Winterthur, CH
- (72) Albanese, Giulio, 8400 Winterthur, CH
- (74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt H.R. Gachnang Badstrasse 5 Postfach, 8501 Frauenfeld, CH

E04D 5/02 → (51) **C08L 93/00****E04F 17/02** → (51) **F16L 59/02**

- (51) **E04F 19/04** (11) **1 114 901 B1**
- (25) De (26) De
(21) 00127643.5 (22) 16.12.2000
(84) BE DE FR IT LU NL
(43) 11.07.2001
(30) 08.01.2000 DE 20000298 U
(54) • Kernsockelleiste
• Cored plinth
• Plinthe à noyau
- (73) W. Döllken & Co GmbH, Ruhrtalstrasse 71, D-45239 Essen, DE
- (72) Aranyossy, Tibor, 99425 Weimar, DE Müller, Herbert, Dr.-Ing., 42579 Heiligenhaus-Isenbügel, DE Trommen, Hartmut, 99428 Weimar OT Gaberndorf, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE

E04G 11/36 → (51) **E04B 5/32**

- (51) **E04H 17/16** (11) **1 564 351 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04100561.2 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
(43) 17.08.2005
(54) • Zaunbau mit Zaunpfosten und daran befestigten flachen Gitterpaneelen
• Fencing section with flat rod panels fixed to fencing post
• Clôture avec des panneaux en forme de grillage fixés sur des poteaux
- (73) Betafence Holding NV, Deerlijkstraat 58A, 8550 Zwevegem, BE
- (72) VANDERBRUGGHEN, Stefaan, 8940, WERVIK, BE
- (74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV President Kennedypark 31 C, 8500 Kortrijk, BE

- (51) **E05B 47/00** (11) **1 458 945 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02791883.8 (22) 27.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.09.2004

- (86) FR 2002/003296 27.09.2002
(87) WO 2003/031752 2003/16 17.04.2003
(30) 05.10.2001 FR 0112808
(54) • ELEKTRISCHE VERRIEGELUNG
• ELECTRIC LOCK
• SERRURE ELECTRIQUE
- (73) Digit, 31, avenue du General Leclerc, 93500 Pantin, FR
- (72) LEVA, Mario, F-93100 Montreuil, FR
- (74) Vander-Heym, Serge Henri Marcel, CABINET R. VANDER-HEYM 172, Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR

E05C 7/04 → (51) **E05C 9/04****E05C 9/04** (11) **1 518 985 B1**
E05C 7/04

- (25) De (26) De
(21) 04029943.0 (22) 12.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(30) 25.02.2003 DE 10309496
(54) • Getriebe, insbesondere Schlagleistengänge für ein Fenster oder dergleichen
• Gear mechanism, in particular mortise gear mechanism for a window or similar
• Mécanisme d'engrenage, en particulier mécanisme d'engrenage encastré pour fenêtre ou similaire
- (73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Petrovcic, Jozef, 1380 Cerknica, SI Malnar, Slavko, 51305 Trsce, HR Malnar, Damijan, 51307 Prezid, HR Petric, Samo, 1386 Stari Trg Pri Lozu, SI Strle, Dusan, 1386 Stari Trg Pri Lozu, SI Pigeur, Mike, Rugby Warwickshire GB CV22 5AF, GB
(62) 03013189.0 / 1 462 594

E05D 1/04 → (51) **F25D 23/02****E05D 3/02** → (51) **F25D 23/02****E05D 3/06** → (51) **F25D 23/02****E05D 11/10** → (51) **E05D 15/34**

- (51) **E05D 15/34** (11) **1 375 806 B1**
E05D 11/10
- (25) It (26) En
(21) 03010007.7 (22) 02.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 28.06.2002 IT MI20021434
(54) • Gelenkparallelogrammeinrichtung zum Öffnen und Schließen von Türen
• Articulated parallelogram mechanism for doors, for opening/closing thereof
• Mécanisme à parallélogramme articulé pour l'ouverture et la fermeture de portes
- (73) Giovannetti, Antonio, Residenza Lago-Milano 2, 20090 Segrate (MI), IT
- (72) Giovannetti, Antonio, 20090 Segrate (MI), IT
- (74) Coggi, Giorgio, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

E05F 15/00 → (51) **B60R 25/10**

- (51) **E05F 15/12** (11) **1 576 250 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03799575.0 (22) 16.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) EP 2003/051018 16.12.2003
(87) WO 2004/055309 2004/27 01.07.2004
(30) 18.12.2002 DE 10259105
(54) • GETRIEBE ZUM VERSCHWENKEN EINER FAHRZEUGTÜR ODER FAHRZEUGKLAPPE
• GEAR MECHANISM FOR PIVOTING A VEHICLE DOOR OR VEHICLE LID
• ENGRENAGE POUR FAIRE PIVOTER UNE PORTIERE OU UN HAILLON DE VEHICULE
- (73) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE
- (72) BITTNER, Eric, 81669 München, DE SCHACHTL, Stephan, 80805 München, DE ZANG, Holger, 85221 Dachau, DE GREUEL, Ingo Valeo Sicherheitssysteme GmbH, 80331 München, DE SACCANELLI, Carlos, 85244 Röhrmoos, DE
- (74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Sécurité Habitable, Service Propriété Industrielle, 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Creteil Cedex, FR

E21B 7/28 → (51) **F16L 7/00**

- (51) **E21B 23/02** (11) **0 834 643 B1**
E21B 29/06 **E21B 47/024**
- (25) En (26) En
(21) 97307658.1 (22) 29.09.1997
(84) DE FR GB IT NL
(43) 08.04.1998
(30) 01.10.1996 US 27241 P
22.01.1997 US 35425 P
29.04.1997 US 44422 P
24.09.1997 US 937032
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Bohren von und zum Wiedereinfahren in Lateralbohrungen
• Method and apparatus for drilling and re-entering multiple lateral branches in a well
• Procédé et dispositif pour forer et rentrer dans des branches latérales multiples d'un puits
- (73) Anadill International SA, 8 Calle Aquilino de la Guardia, Panama City, PA SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
- (72) Nitis, Spyros S., Missouri City, TX 77459, US Ohmer, Herve, Houston, TX 77079, US Gotlib, Mikhail V., Houston, TX 77096, US
- (74) Macquet, Christophe, et al, Schlumberger Cambridge Research Ltd, High Cross, Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

E21B 29/06 → (51) **E21B 23/02****E21B 29/12** → (51) **F16L 1/12**

- (51) **E21B 44/00** (11) **1 436 486 B1**
B25D 9/26
- (25) En (26) En
(21) 02801348.0 (22) 17.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) FI 2002/000809 17.10.2002
(87) WO 2003/033873 2003/17 24.04.2003
(30) 18.10.2001 FI 20012022
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR STEUERUNG VON SCHLAGBOHREN AUF GRUNDLAGE DES AUS DER GEMESSENEN VORSCHUBRATE ERMITTELTEN BELASTUNGSGRADS

- METHOD AND ARRANGEMENT OF CONTROLLING OF PERCUSSIVE DRILLING BASED ON THE STRESS LEVEL DETERMINED FROM THE MEASURED FEED RATE
 - PROCEDE ET AGENCEMENT DE COMMANDE DU FORAGE PAR PERCUSSION, SE BASANT SUR LE DEGRE DE CONTRAINTE DETERMINE A PARTIR DE LA MESURE DU TAUX D'ENTRAINEMENT
- (73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(72) KESKINIVA, Markku, FIN-33400 Tampere, FI
(74) Kaukonen, Juha Veikko, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **E21B 47/00** (11) **1 435 430 B1**
E21B 47/08
G01V 5/10
- (25) En (26) En
(21) 02293280.0 (22) 31.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 07.07.2004
(54) • Messung der Strömungsgeschwindigkeit von Spülung mittels gepulster Neutronen
• Measuring mud flow velocity using pulsed neutrons
• Mesure de la vitesse d'écoulement de boue utilisant des neutrons pulsés
- (73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(72) Wraight, Peter, c/o Schlumberger SRPC, 92142 Clamart Cedex, FR
Griffiths, Roger, c/o Schlumberger SRPC, 92142 Clamart Cedex, FR
Stephenson, Kenneth E., Newton, CT06470, US
(74) Weihs, Bruno Konrad, Osha Liang 121, Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR

E21B 47/024 → (51) **E21B 23/02****E21B 47/08** → (51) **E21B 47/00****E21B 47/10** → (51) **E21B 47/00****F01D 5/00** → (51) **B23K 26/03****F01D 5/00** → (51) **C23F 1/00****F01D 5/28** → (51) **B23K 26/03****F01K 7/16** → (51) **F16K 49/00****F01L 1/02** → (51) **F01L 1/26**

- (51) **F01L 1/047** (11) **1 555 397 B1**
F01L 1/18
F01L 3/02
- (25) En (26) En
(21) 05000589.1 (22) 13.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 20.07.2005
(30) 13.01.2004 JP 2004005383
(54) • Kipphebel und Methode seiner Herstellung
• Rocker arm and method of manufacturing the same
• Culbuteur et méthode de fabriquer le même
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Motohashi, Nobutsuna, Chuo-ku Osaka-shi, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

F01L 1/047 → (51) **F01L 13/00****F01L 1/053** → (51) **F01L 1/26****F01L 1/18** → (51) **F01L 1/047**(51) **F01L 1/24** (11) **1 564 383 B1**(25) De (26) De
(21) 05001645.0 (22) 04.02.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 17.08.2005
(30) 12.02.2004 DE 102004006903
(54) • Hydraulisches Abstützelement
• Hydraulic supporting element
• Butée hydraulique(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 150, 80788 München, DE(72) Mayer, Wolfgang, 90556 Seukendorf, DE
Smola, Harald, 90579 Langenzenn, DE
Klaus, Benedikt Dr., 86949 Windach, DE
Kunze, Christian Dr., 85614 Kirchseeon, DE(51) **F01L 1/26** (11) **1 201 884 B1****F01L 1/344** **F01L 1/02****F01L 1/053** **F01L 1/46****F01L 1/34** **F01L 13/00**(25) En (26) En
(21) 01125254.1 (22) 24.10.2001
(84) DE GB
(43) 02.05.2002
(30) 25.10.2000 JP 2000325432
(54) • Ventilsteuereinrichtung für eine Brennkraftmaschine
• Valve operating control system for engine
• Commande de soupapes pour moteur à combustion interne(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kobayashi, Toshiaki, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01L 1/34 → (51) **F01L 1/26****F01L 1/34** → (51) **F01L 13/00****F01L 1/344** → (51) **F01L 1/26****F01L 1/344** → (51) **F01L 13/00****F01L 1/46** → (51) **F01L 1/26****F01L 3/02** → (51) **F01L 1/047**(51) **F01L 9/02** (11) **1 653 057 B1**(25) It (26) En
(21) 04425809.3 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(54) • Brennkraftmaschine mit einer elektronischen Steuerung für eine Hydraulikvorrichtung zur variablen Betätigung von Einlaßventilen
• Internal combustion engine having an electronically controlled hydraulic device for variably actuating intake valves
• Moteur à combustion avec un contrôle électronique d'un dispositif hydraulique pour une actuation variable des soupapes d'admission(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
(72) Vattaneo, Francesco, 10060 Pancalieri (Torino), ITCanino, Gianluca, C.R.F. S.C.A., 10043 Orbassano (Torino), IT
Iannarelli, Luca, C.R.F. S.C.A., 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT**F01L 9/02** → (51) **F02B 37/007**(51) **F01L 13/00** (11) **1 598 530 B1**
F01L 1/34
F01L 1/047(25) En (26) En
(21) 05252830.4 (22) 09.05.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 23.11.2005
(30) 10.05.2004 JP 2004140022
(54) • Baueinheit von einer Vielzahl von Distanzhülsen und variablen Ventiltriebmechanismen auf einer Welle
• Assembly of a plurality of collars and variable valve actuation mechanisms on a shaft
• Assemblage sur un arbre d'un ensemble de colliers et de mécanismes variable de commande de soupapes.(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Koshimizu, Takahide, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Hosoda, Fuminori, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Shimizu, Koichi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB**F01L 13/00** → (51) **B60K 6/04****F01L 13/00** → (51) **F01L 1/26****F01N 3/022** → (51) **B01J 35/04****F01N 3/022** → (51) **F01N 3/028****F01N 3/023** → (51) **F01N 3/028**(51) **F01N 3/028** (11) **1 336 730 B1**
F01N 3/023
F01N 3/035(25) En (26) En
(21) 03003042.3 (22) 12.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 20.08.2003
(30) 14.02.2002 JP 2002036298
(54) • System zur Entfernung von Partikeln
• Particulate removal system
• Système d'élimination de particules
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Terada, Kazuhide, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
Matsuo, Yuichi, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
Hayashi, Tadayoshi, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE**F01N 3/035** → (51) **F01N 3/028**

(51) **F01N 3/28** (11) **1 529 156 B1****F01N 7/00**

- (25) De (26) De
 (21) 03793618.4 (22) 16.07.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 11.05.2005
 (86) EP 2003/007722 16.07.2003
 (87) WO 2004/022937 2004/12 18.03.2004

- (30) 16.08.2002 DE 10237512
 31.10.2002 DE 10250894
 28.03.2003 DE 10314085
 (54) • METALLISCHER WABENKÖRPER AUS ZUMINDEST TEILWEISE GELOCHTEN BLECHLAGEN
 • METAL HONEYCOMB BODY CONSISTING OF AT LEAST PARTIALLY PERFORATED SHEET METAL LAYERS
 • ELEMENT ALVEOLAIRE METALLIQUE COMPOSE DE COUCHES DE TOLE AU MOINS PARTIELLEMENT PERFOREES
 (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
 (72) MAUS, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 HIRTH, Peter, 51503 Rösrath, DE
 (74) Kahlhöfer, Hermann, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fieser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 3/28** (11) **1 629 181 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 04752086.1 (22) 13.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.03.2006
 (86) US 2004/014960 13.05.2004
 (87) WO 2004/101967 2004/48 25.11.2004
 (30) 13.05.2003 US 469960 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYSATORS
 • METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A CATALYTIC CONVERTER
 • PROCEDE ET APPAREIL POUR FABRIQUER UN CONVERTISSEUR CATALYTIQUE
 (73) Hess Engineering, Inc., 191 Fir Road, Niles, MI 49120, US
 (72) MAYFIELD, David, South Bend, IN 46617, US
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **F01N 3/28** (11) **1 706 608 B1**
B01J 35/04

- (25) De (26) De
 (21) 05700738.7 (22) 07.01.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 04.10.2006
 (86) EP 2005/000082 07.01.2005
 (87) WO 2005/068798 2005/30 28.07.2005
 (30) 13.01.2004 DE 102004001947
 (54) • WABENKÖRPER AUS LAGEN MIT UMSTÜLPUNGEN UND LAGEN MIT GEGENSTRUKTUREN
 • HONEYCOMB BODY CONSISTING OF LAYERS COMPRISING INVERTED SECTIONS AND LAYERS COMPRISING COUNTER-STRUCTURES
 • CORPS EN NID D'ABEILLES COMPOSE DE COUCHES COMPRENANT DES PARTIES INVERSEES ET DE COUCHES COMPRENANT DES CONTRE-STRUCTURES
 (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE

- (72) MAUS, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer Neumann Herzog Fieser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

F01N 7/00 → (51) **F01N 3/28**(51) **F01N 7/18** (11) **1 258 607 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 02010399.0 (22) 08.05.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 20.11.2002
 (30) 15.05.2001 DE 10123567
 (54) • Montierbares Auslassrohr für einen Endschalldämpfer sowie Endschalldämpfer für ein Kraftfahrzeug
 • Mountable exit pipe for a tail pipe silencer as well as a tail pipe silencer for a vehicle
 • Tube de sortie montable pour un silencieux terminal et aussi un silencieux terminal pour un véhicule
 (73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 7043 Stuttgart, DE
 Heinrich Gillet GmbH & CO. KG, Luitpoldstrasse 83, 67480 Edenkoben, DE
 (72) Schorn, Jürgen, 71277 Rutesheim, DE
 Wessels, Michael, 71287 Weissach, DE
 Hein, Manfred, 71229 Leonberg, DE

F01N 7/18 → (51) **F16L 23/032**(51) **F02B 25/22** (11) **1 676 019 B1**
F02M 13/04 **F02D 9/10**

- (25) En (26) En
 (21) 04768686.0 (22) 29.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.07.2006
 (86) GB 2004/004143 29.09.2004
 (87) WO 2005/033488 2005/15 14.04.2005
 (30) 30.09.2003 GB 0322858
 (54) • VERGASER
 • A CARBURETTOR
 • CARBURATEUR
 (73) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
 (72) GLOVER, Stephen Brian, Killarney, County Kerry, IE
 (74) Jennings, Nigel Robin, et al, KILBURN & STRODE 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F02B 29/04 → (51) **F02B 37/007**(51) **F02B 37/007** (11) **1 711 699 B1**
F02B 37/02 **F02B 37/013**
F02D 13/02 **F02B 29/04**
F01L 9/02

- (25) En (26) En
 (21) 05701885.5 (22) 14.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.10.2006
 (86) GB 2005/000117 14.01.2005
 (87) WO 2005/068802 2005/30 28.07.2005
 (30) 14.01.2004 GB 0400808
 19.11.2004 GB 0425533
 (54) • BRENNKRAFTMASCHINE
 • AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
 (73) LOTUS CARS LIMITED, Hethel, Norwich, Norfolk NR14 8EZ, GB

- (72) TURNER, James William Griffith, Wymondham, Norfolk NR18 0XS, GB
 (74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F02B 37/013 → (51) **F02B 37/007****F02B 37/02** → (51) **F02B 37/007**(51) **F02B 61/04** (11) **1 122 411 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01301094.7 (22) 07.02.2001
 (84) DE FR GB SE
 (43) 08.08.2001
 (30) 07.02.2000 JP 2000028844
 (54) • Aussenbordmotor
 • Outboard motor
 • Moteur hors-bord
 (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Murata, Hiroyuki, Wako-shi, Saitama-ken, JP Yoshida, Hiroyuki, Wako-shi, Saitama-ken, JP
 (74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02B 61/04** (11) **1 394 383 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 03027798.2 (22) 19.12.1997
 (84) DE FR SE
 (43) 03.03.2004
 (30) 19.12.1996 JP 35456596
 03.02.1997 JP 2087097
 03.02.1997 JP 2087197
 03.02.1997 JP 3432997
 (54) • Senkrechte Brennkraftmaschine
 • A vertical internal combustion engine
 • Moteur à combustion interne vertical
 (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Tsunoda, Masaki, Waki-shi Saitama-ken, JP Sakata, Shigekazu, Waki-shi Saitama-ken, JP
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
 (62) 97122559.4 / 0 849 450

F02C 9/00 → (51) **G01M 15/00****F02D 9/10** → (51) **F02B 25/22****F02D 13/02** → (51) **F02B 37/007****F02D 17/02** → (51) **B60K 6/04****F02D 41/10** → (51) **F02D 41/38**(51) **F02D 41/12** (11) **1 273 780 B1**
F02D 41/38

- (25) De (26) De
 (21) 02012228.9 (22) 04.06.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 08.01.2003
 (30) 02.07.2001 DE 10131506
 (54) • Verfahren zum Betreiben einer Brennkraftmaschine insbesondere eines Kraftfahrzeugs
 • Procedure for operating an internal combustion engine particularly in a motor vehicle
 • Procédé de commande d'un moteur à combustion en particulier d'une automobile
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Pfaeffle, Andreas, 71543 Wuestenrot, DE
Weienauer, Christoph, 4451 Garsten, AT
Kellner, Andreas, 71732 Tamm, DE

F02D 41/14 → (51) F02D 41/38

F02D 41/14 → (51) F02D 41/40

F02D 41/16 → (51) F02D 41/40

(51) **F02D 41/20 (11) 1 106 808 B1**

(25) En (26) En

(21) 00126805.1 (22) 06.12.2000

(84) DE FR GB IT

(43) 13.06.2001

(30) 07.12.1999 JP 34739699

- (54) • Ansteuerungsgerät eines elektromagnetischen Ventils eines Verbrennungsmotors
- Electromagnetic valve drive apparatus of internal combustion engine
- Appareil de pilotage d'électrovanne pour moteur à combustion interne

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Yanai, Akihiro, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

Makita, Mitsugu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/36 → (51) B60K 6/04

(51) **F02D 41/38 (11) 0 980 972 B1**

F02D 41/14 F02D 41/10

(25) En (26) En

(21) 99110286.4 (22) 27.05.1999

(84) DE FR GB IT

(43) 23.02.2000

(30) 19.08.1998 JP 23321998

- (54) • Kraftstoffeinspritzsteuervorrichtung und -Verfahren für eine Brennkraftmaschine
- Apparatus and method for controlling fuel injection in internal combustion engine
- Dispositif et méthode de commande d'injection de carburant pour moteur à combustion interne

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Fukuma, Takao, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

Killmann, Gerald, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/38 → (51) F02D 41/12

(51) **F02D 41/40 (11) 1 436 496 B1**

F02D 41/16 F02D 41/14

(25) De (26) De

(21) 02767140.3 (22) 07.09.2002

(84) DE FR IT

(43) 14.07.2004

(86) DE 2002/003340 07.09.2002

(87) WO 2003/031792 2003/16 17.04.2003

(30) 05.10.2001 DE 10149236

- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE INSBESONDERE EINES KRAFTFAHRZEUGS
- METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE IN PARTICULAR OF A MOTOR VEHICLE
- PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE EN PARTICULIER D'UN VEHICULE AUTOMOBILE

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) SCHULMEISTER, Ulrich, 71732 Tamm, DE
KUFFERATH, Andreas, 71706 Markgroeningen, DE
RICKEN, Volker, 71706 Markgroeningen, DE

(51) F02D 41/40 (11) 1 479 901 B1

(25) Fr (26) Fr

(21) 04300281.5 (22) 17.05.2004

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

(43) 24.11.2004

(30) 23.05.2003 FR 0306271

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Regelung eines Verbrennungsmotors
- Method and apparatus for controlling an internal combustion engine
- Procédé et système de contrôle du fonctionnement d'un moteur à combustion interne de véhicule automobile

(73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Fontvieille, Laurent, 91190 Gif sur Yvette, FR
Lamagnere, Frédéric, 75013 Paris, FR

F02F 1/40 → (51) F02F 1/42

(51) **F02F 1/42 (11) 1 124 052 B1**

F02F 1/40

(25) En (26) En

(21) 01103114.3 (22) 09.02.2001

(84) DE FR GB

(43) 16.08.2001

(30) 10.02.2000 JP 2000034166

- (54) • Zylinderkopf für eine Brennkraftmaschine
- Cylinder head for an internal combustion engine
- Culasse pour un moteur à combustion interne

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Komatsuda, Takashi, Wako-shi, Saitama, JP
Aoki, Kaoru, Wako-shi, Saitama, JP
Takahashi, Shinichi, Wako-shi, Saitama, JP
Takagi, Takuya, Wako-shi, Saitama, JP
Nakamura, Hiromu, Wako-shi, Saitama, JP
Yamasaki, Tsutomu, Wako-shi, Saitama, JP
Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) F02K 1/12 (11) 1 470 328 B1

F02K 3/04 F02K 1/52

(25) En (26) En

(21) 03702035.1 (22) 08.01.2003

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

LT RO

(43) 27.10.2004

(86) US 2003/000453 08.01.2003

(87) WO 2003/060312 2003/30 24.07.2003

(30) 09.01.2002 US 346879 P

- (54) • Turbofandüse und Geräuschminderungsverfahren in einer solchen Düse
- Turbofan exhaust nozzle and method of reducing noise in such a nozzle
- tuyère de turbofan et procédé de réduction du bruit dans une telle tuyère

(73) THE NORDAM GROUP, Inc., 510 South Lansing, Tulsa, Oklahoma 74120, US

(72) LAIR, Jean-Pierre, San Antonio, TX 78209, US

(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB

F02K 1/52 → (51) F02K 1/12

F02K 3/04 → (51) F02K 1/12

F02M 13/04 → (51) F02B 25/22

(51) **F02M 21/02 (11) 1 452 717 B1**

F02M 51/08 F02M 51/06

F02M 61/04 F02M 61/12

F02M 61/16 C23C 8/38

(25) Ja (26) En

(21) 01274709.3 (22) 16.11.2001

(84) DE

(43) 01.09.2004

(86) JP 2001/010056 16.11.2001

(87) WO 2003/042526 2003/21 22.05.2003

- (54) • KRAFTSTOFFEINSPIRZVENTIL
- FUEL INJECTION VALVE
- SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP

(72) SHIMIZU, Syuichi, c/o Hitachi Car Eng. Co. Ltd., Ibaraki 312-0062, JP

KAGIYAMA, Arata, c/o Hitachi, Ltd., Automotive, Ibaraki 312-0062, JP

GUNJI, Kenichi, Hitachi Car Engineering Co., Ltd., Ibaraki 312-0062, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F02M 51/06 → (51) F02M 21/02

F02M 51/08 → (51) F02M 21/02

F02M 59/46 → (51) H02N 2/02

F02M 61/04 → (51) F02M 21/02

F02M 61/12 → (51) F02M 21/02

F02M 61/16 → (51) F02M 21/02

(51) **F02P 17/12 (11) 1 342 915 B1**

G01L 23/22

(25) En (26) En

(21) 03075463.4 (22) 18.02.2003

(84) DE FR GB

(43) 10.09.2003

(30) 04.03.2002 US 91246

- (54) • System und Verfahren zur Rauschimpulsunterdrückung für einen Ionenstromsignalprozessor mit Integrator

• System and method for impulse noise suppression for integrator-based ion current signal processor

• Système et méthode pour la suppression de bruit impulsuel pour processeur de signaux de courant ionique avec intégrateur

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Kiess, Ronald J., Decatur, IN 46733, US
Koseluk, Robert W., Carmel, IN 46904-9005, US
Butler, Jr. Raymond O., Anderson, IN 46013, US

Karau, Philip Allen, Grand Blanc, MI 48439, US

Long, Jerral A., Kokomo, IN 46902, US

(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

- (51) **F03G 3/06** (11) **1 514 026 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03756410.1 (22) 28.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.03.2005
 (86) YU 2003/000015 28.05.2003
 (87) WO 2003/102376 2003/50 11.12.2003
 (30) 31.05.2002 YU 39902
 (54) • MASSENTRÄGHEITSMECHANISMUS ZUR TRANSFORMATION EINER OSZILLIERENDEN BEWEGUNG IN EINE EINWEGKREISBEWEGUNG
 • INERTIA MECHANISM ENABLING TRANSFORMATION OF AN OSCILLATORY MOTION INTO A ONE-WAY CIRCULAR MOTION
 • MECANISMES D'INERTIE PERMETTANT LA TRANSFORMATION D'UNE OSCILLATION EN UN MOUVEMENT CIRCULAIRE UNIDIRECTIONNEL ET LEUR PROCEDE DE COMMANDE
 (73) Petrovic, Tomislav, Vase Albanca 10, 18000 Nis, YU
 (72) Petrovic, Tomislav, 18000 Nis, YU
 (74) Engel, Christoph Klaus, et al, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

- (51) **F03G 7/06** (11) **1 607 628 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 04425427.4 (22) 10.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.12.2005
 (54) • Verfahren und System zur Regelung von Aktuatoren aus Formgedächtnislegierungen
 • A method and a system for controlling one or more shape memory actuators
 • Procédé et système de régulation des actuateurs en alliage à mémoire
 (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORТИLE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
 (72) Zanella, Alessandro, 10100 Torino, IT
 Butera, Francesco, 10100 Torino, IT
 (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonelli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F04B 1/28 → (51) **F04B 49/06****F04B 1/32** → (51) **F04B 49/06**

- (51) **F04B 19/00** (11) **1 439 307 B1**
F04B 53/10 **F04B 43/00**
B41J 2/14 **B41J 2/16**
 (25) En (26) En
 (21) 04250155.1 (22) 14.01.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 21.07.2004
 (30) 15.01.2003 KR 2003002727
 (54) • Gasblasenmikropumpe
 • Bubble driven micropump
 • Micropompe à bulles de gaz
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Lee, You-seop, Giheung-eub Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 Kuk, Keon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 Oh, Yong-soo, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Min-soo, Seocho-gu Seoul, KR
 Shin, Seung-joo, Seoul, KR
 Shin, Su-ho, Suwo-si, Gyeonggi-do, KR

- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (51) **F04B 39/00** (11) **1 062 428 B1**
 (25) Ko (26) En
 (21) 99962537.9 (22) 29.12.1999
 (84) DE IT
 (43) 27.12.2000
 (86) KR 1999/000833 29.12.1999
 (87) WO 2000/040862 2000/28 13.07.2000
 (30) 31.12.1998 KR 2834998 U
 (54) • EINLASSVORRICHTUNG FÜR DIE ARBEITSFLÜSSIGKEIT IN HERMETISCH ABGESCHLOSSENEN KOMPRESSOREN
 • WORKING-FLUID INTAKING STRUCTURE FOR HERMETIC COMPRESSOR
 • STRUCTURE D'ADMISSION DE FLUIDE ACTIF POUR COMPRESSEUR HERMETIQUE
 (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-74, KR
 (72) TACK, Kyung Sick, Changwon-Si, Gyeongnam 641-010, KR
 (74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- F04B 43/00** → (51) **F04B 19/00**
- (51) **F04B 45/02** (11) **1 096 147 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00122475.7 (22) 13.10.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 02.05.2001
 (30) 25.10.1999 JP 30248599
 (54) • Balgdämpfer für Druckschwingungen in einer Faltenbalgpumpe
 • Pump with a pulsation suppression device
 • Amortisseur de pulsations de pression pour pompe à soufflet
 (73) NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD., 11-48, Nonakaminami 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
 (72) Nishio, Kiyoshi, Nippon Pillar Packing Co., Ltd, Sanda-shi, Hyogo, JP
 Imanishi, Ryo, Nippon Pillar Packing Co., Ltd, Sanda-shi, Hyogo, JP
 Minato, Yoji, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Sanda-shi, Hyogo, JP
 Katsura, Masayoshi, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Sanda-shi, Hyogo, JP
 Kawamura, Hitoshi, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Sanda-shi, Hyogo, JP
 Fuji, Makoto, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Sanda-shi, Hyogo, JP
 (74) Fleuchaus, Leo, et al, Fleuchaus & Gallo, Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE
- (51) **F04B 49/00** (11) **1 694 965 B1**
F04B 49/08
 (25) De (26) De
 (21) 04797833.3 (22) 11.11.2004
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 30.08.2006
 (86) EP 2004/012808 11.11.2004
 (87) WO 2005/057011 2005/25 23.06.2005
 (30) 15.12.2003 DE 10358727
 (54) • SUMMENLEISTUNGSREGELVORRICH-TUNG
 • TOTAL POWER REGULATION DEVICE
 • DISPOSITIF DE REGULATION DE PUISSANCE TOTALE
 (73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE
 (72) MOYA, Juan, 72160 Horb, DE
 (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **F04B 49/06** (11) **1 306 552 B1**
F04B 1/28 **F04B 1/32**
 (25) En (26) En
 (21) 02017037.9 (22) 29.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 02.05.2003
 (30) 26.10.2001 US 984055
 (54) • Elektrohydraulische Pumpensteuervorrich-tung
 • Electro-hydraulic pump control system
 • Dispositif de commande électrohydraulique d'une pompe
 (73) CATERPILLAR INC., Intellectual Property Department, 100 N.E. Adams Street, Peoria Illinois 61629-6490, US
 (72) Smith, Dave P., Caterpillar Inc., Peoria, Illinois 61629-6490, US
 (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- F04B 49/08** → (51) **F04B 49/00**
- F04B 51/00** → (51) **G01M 15/00**
- F04B 53/10** → (51) **F04B 19/00**
- (51) **F04B 53/16** (11) **1 169 575 B1**
F16L 27/053
 (25) En (26) En
 (21) 00921243.2 (22) 23.03.2000
 (84) DE DK IT
 (43) 09.01.2002
 (86) SE 2000/000570 23.03.2000
 (87) WO 2000/057060 2000/39 28.09.2000
 (30) 24.03.1999 SE 9901080
 (54) • ANORDNUNG IN EINEM PUMPENBLOCK
 • AN ARRANGEMENT IN A PUMP BLOCK
 • CONCEPTION D'UN GROUPE DE POM-PAGE
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) JOHANSSON, Claes-Göran, S-246 34 Löd-deköpinge, SE
 (74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
- F04C 2/14** → (51) **F04C 15/00**
- F04C 2/16** → (51) **F25B 11/02**
- F04C 11/00** → (51) **F25B 11/02**
- (51) **F04C 15/00** (11) **0 881 392 B1**
F04C 2/14
 (25) De (26) De
 (21) 98114385.2 (22) 31.07.1998
 (84) CH DE LI
 (43) 02.12.1998
 (54) • Wellendurchführung, insbesondere für eine Zahnrädpumpe
 • Arrangement for sealing a shaft passage in gear pumps
 • Dispositif d'étanchéité de traversée d'arbre pour pompes à engrenages
 (73) Maag Pump Systems Textron AG, Aspstrasse 12, 8154 Oberglatt, CH
 (72) Benetti, Marco, 5600 Lenzburg, CH
 (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Patentanwälte Postfach, 8032 Zürich, CH
- F04C 23/00** → (51) **F25B 11/02**
- (51) **F04C 29/04** (11) **0 879 964 B1**
 (25) En (26) En

(21) 98109235.6 (22) 20.05.1998

(84) DE FR GB

(43) 25.11.1998

(30) 22.05.1997 JP 13207497

- (54) • *Verdrängungspumpe*
 • *Positive displacement pump*
 • *Pompe à déplacement positif*

(73) T.D. Engineering Co., Ltd., 1110-1, Aza Ozaki, Miyashiro, Taruicho, Fuwa-gun, Gifu, JP

(72) Fukui, Kiyozumi, Setagaya-ku, Tokyo, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwandhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F04D 1/06** (11) **1 416 162 B1**
F04D 29/42

(25) It (26) En

(21) 03078260.1 (22) 15.10.2003

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

(43) 06.05.2004

(30) 28.10.2002 IT MI20022288

- (54) • *Zweistufige Pumpe mit hohem Gefälle und niedriger Kapazität*
 • *Two-stage pump with high head and low delivery*
 • *Pompe a deux étage avec haute chute et faible débit*

(73) Finder Pompe S.p.A., Via Bergamo, 65, Merate (Lecco), IT

(72) Conti, Carlo, Osnago (LC), IT

(74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

(51) **F04D 15/02** (11) **1 369 591 B1**
H02J 5/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 03291100.0 (22) 09.05.2003

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

(43) 10.12.2003

(30) 07.06.2002 FR 0207006

- (54) • *Motorpumpengruppe mit Sensorstromversorgung über das Pumpenstromkabel*
 • *Motor pump unit with sensor power supply using the mains connection*
 • *Groupe motopompe antidiéflagrant à alimentation d'un capteur de niveau par le câble d'alimentation du moteur*

(73) KSB S.A.S, 4, Allée des Barbanniers, 92230 Gennevilliers, FR

(72) Berthon, Jacques, 36250 Ninerne, FR Smis, Martial, 62840 Sailly sur La Lys, FR

(74) Eidelberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

F04D 29/42 → (51) **F04D 1/06**

(51) **F15B 1/00** (11) **1 592 890 B1**

(25) En (26) En

(21) 04706750.9 (22) 30.01.2004

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

(43) 09.11.2005

(86) IB 2004/000219 30.01.2004

(87) WO 2004/067967 2004/33 12.08.2004

(30) 30.01.2003 ZA 200300838

- (54) • *LINEARHYDRAULIKMOTOR UND HIN- UND HERBEWEGLICHER BODENFÖRDERER*

• *A LINEAR HYDRAULIC MOTOR AND A RECIPROCATING FLOOR CONVEYOR*

- *MOTEUR HYDRAULIQUE LINÉAIRE ET TRANSPORTEUR A TABLIER ALTERNATIF*
 (73) Wegkamp, Rene, No. G6 Scintille, North Road, Rivonia, 2128 Sandton, ZA
 (72) Wegkamp, Rene, 2128 Sandton, ZA
 (74) Beetz & Partner, Steindorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **F15B 13/044** (11) **1 484 512 B1**
G05D 16/06

(25) En (26) En

(21) 04012797.9 (22) 28.05.2004

(84) DE FR GB

(43) 08.12.2004

(30) 04.06.2003 JP 2003158753

- (54) • *Elektropneumatischer Luftpumprégler*
 • *Electro-pneumatic air pressure regulator*
 • *Régulateur électro-pneumatique de la pression de l'air*

(73) FUJIKURA RUBBER LTD., 11-20 Nishi Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Kainuma, Masakuni, Saitama-shi Saitama-ken, JP

Aoki, Toshikazu, Saitama-shi Saitama-ken, JP

Tamaki, Keiji, Saitama-shi Saitama-ken, JP

Uematsu, Katsuo, Saitama-shi Saitama-ken, JP

Fujita, Tomomasa, Saitama-shi Saitama-ken, JP

Chinda, Hiroshi, Saitama-shi Saitama-ken, JP

Hayashi, Akihiro, Saitama-shi Saitama-ken, JP

Nakanishi, Mitsuaki, Saitama-shi Saitama-ken, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

F16B 5/00 → (51) **F16B 21/09**

(51) **F16B 5/06** (11) **1 484 513 B1**
B60R 13/02

F16B 21/08

(25) En (26) En

(21) 04012898.5 (22) 01.06.2004

(84) DE ES FR

(43) 08.12.2004

(30) 06.06.2003 US 476745 P

- (54) • *Elastisches Befestigungselement mit einer Verdreh sicherung*
 • *Resilient fastener with means for preventing rotation*

• *Element de fixation élastique avec dispositif anti-rotation*

(73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) Benedetti, Steven M., Sterling Heights, Michigan 48313-3614, US

Nessel, Rosalind A., Birmingham, Michigan 48009, US

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar, Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **F16B 5/06** (11) **1 662 155 B1**
B62D 25/16

(25) De (26) De

(21) 05012078.1 (22) 04.06.2005

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

(43) 31.05.2006

(30) 24.11.2004 DE 102004056603

- (54) • *Kunststoffanbauteil für ein Kraftfahrzeug*

• *Fixed plastic part for a vehicle*

• *Fixation de pièce plastique pour véhicule*

(73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE

(72) Mett, Thomas, 95182 Döhlau, DE Lux, Stefan, 95182 Döhlau, DE

(51) **F16B 7/18** (11) **1 335 138 B1**
F16B 7/22

(25) De (26) De

(21) 03002251.1 (22) 01.02.2003

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

(43) 13.08.2003

(30) 09.02.2002 DE 20201977 U

- (54) • *Profilstabverbinder*

• *Profiled bar connection*

• *Attache pour barre profilée*

(73) RK Rose + Krieger GmbH & Co. KG Verbindungs- und Positioniersysteme, Potsdamer Strasse 9, D-32423 Minden, DE

(72) Meyer, Ralf-Hermann, 31592 Stolzenau, DE Lampert, Rolf, Dipl.Ing., 32584 Löhne, DE Buchholz, Bernd, Dr.Ing., 32369 Rahden, DE Schunke, Kurt, 32427 Minden, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

F16B 7/22 → (51) **F16B 7/18**

(51) **F16B 12/44** (11) **1 234 986 B1**
A47B 47/00

(25) En (26) En

(21) 02075615.1 (22) 15.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

SI

(43) 28.08.2002

(30) 22.02.2001 IT MI010355

- (54) • *Verbindungsvorrichtung zur Realisierung einer rohrförmigen Rahmenstruktur für Stützflächen*

• *Connection device for the realisation of a tubular-frame structure for supporting surfaces*

• *Dispositif de connexion pour la réalisation d'une structure de cadre tubulaire pour des surfaces de support*

(73) LEONARDO S.r.l., Via Leopardi 8, 22060 Figino Serenza, CO, IT

(72) Cattaneo, Carlo, 22060 Figino Serenza (Como), IT

(74) Martegani, Franco, Patent Attorney, Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

F16B 21/02 → (51) **F16B 21/09****F16B 21/08** → (51) **F16B 5/06**

(51) **F16B 21/09** (11) **1 400 707 B1**
B62D 27/06

(25) De (26) De

(21) 03014908.2 (22) 01.07.2003

(84) DE ES FR GB IT

(43) 24.03.2004

(30) 14.09.2002 DE 10242787

- (54) • *Lösbare Verbindung zwischen zwei angrenzenden Bauteilen, insbesondere Außenhautteilen einer Fahrzeugkarosserie*

• *Releasable connection between two adjoining components, in particular outer skin parts of a vehicle body*

• *Raccordement démontable entre deux composants adjacents, en particulier panneaux externes d'un corps de véhicule*

(73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Danev, Dimitar, 71272 Renningen, DE

F16B 21/09 → (51) F16B 5/06(51) **F16B 25/00 (11) 1 505 304 B1 B21H 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 03256484.1 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(30) 04.08.2003 US 632790
(54) • *Befestigungsvorrichtung zur Verwendung mit zerbrechlichem Material*
• *Fastener for use with frangible material*
• *Élément de fixation à utiliser avec matériau cassant*
(73) Powers Fasteners Inc., 2 Powers Square, New Rochelle, New York 10801, US
(72) Gaudron, Paul, Stamford Connecticut 06902, FR
(74) Rummler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F16B 35/04 (11) 1 514 031 B1 F16B 43/00**

- (25) De (26) De
(21) 03759863.8 (22) 17.06.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 16.03.2005
(86) DE 2003/002022 17.06.2003
(87) WO 2003/106850 2003/52 24.12.2003
(30) 18.06.2002 DE 20209456 U
02.04.2003 DE 10314948
(54) • *SCHRAUBVERBINDUNG MIT DICHTANSATZ*
• *SCREWED CONNECTION HAVING A TIGHT-FITTING NECK*
• *LIAISON PAR VIS COMPORTANT UN COL D'ETANCHEITE*
(73) Hommel, Günter, Rosenstrasse 10, 34596 Bad Zwischen, DE
(72) Hommel, Günter, 34596 Bad Zwischen, DE
(74) Reinhardt, Thomas Johannes, Patentanwaltskanzlei REINHARDT Wilhelmshöher Allee 23, 34117 Kassel, DE

F16B 39/00 → (51) H01R 4/30**F16B 43/00 → (51) F16B 35/04**(51) **F16C 1/26 (11) 1 234 987 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02290259.7 (22) 04.02.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 28.08.2002
(30) 23.02.2001 FR 0102487
(54) • *Steuerkabel mit einer Führungshülle aus porösem PTFE*
• *Control cable having a guiding-sheathing of porous PTFE*
• *Câble de commande comportant un conduit guide-câble en PTFE poreux*
(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) Chaon, Régis, 52200 Noidant Le Rocheux, FR
Dugand, Pascal, 52200 Perrancey Les-Vieux-Moulins, FR
(74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al, Lhermet La Bigne & Rémy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

F16C 11/06 → (51) B60S 1/34(51) **F16C 29/06 (11) 0 971 140 B1 F16C 33/66**

- (25) De (26) De
(21) 99112952.9 (22) 05.07.1999
(84) CH DE FR IT LI
(43) 12.01.2000
(30) 06.07.1998 DE 19830140
(54) • *Linearführungseinrichtung mit Schmierungssystem*
• *Linear guiding device with lubricating system*
• *Dispositif de guidage linéaire muni d'un système de lubrification*
(73) Bosch Rexroth Mechatronics GmbH, Ernst-Sachs-Strasse 100, 97424 Schweinfurt, DE
(72) Pfeuffer, Viktor, Dipl.-Ing.(FH), 97072 Würzburg, DE
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F16C 33/66 → (51) F16C 29/06

- (51) **F16D 3/223 (11) 1 526 297 B1 B60B 27/00**
(25) De (26) De
(21) 03024355.4 (22) 24.10.2003
(84) DE ES FR
(43) 27.04.2005
(54) • *Gelenkaussenteil mit Abstützscheibe*
• *Joint outer part with support disc*
• *Partie extérieure de joint avec disque de support*
(73) GKN Driveline International GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
(72) Nestor Rekalde, Arrieta, Herrera-San Sebastian 20017 Gipuzkoa, ES
Romatet, Joseba, 20750 Zumaia, ES
Arrillaga, Julian, 2007 San Sebastian, ES
(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Harwardt Neumann Müller & Partner Patentanwälte Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

(51) **F16D 23/06 (11) 1 229 263 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01102304.1 (22) 01.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 07.08.2002
(54) • *Synchroniereinrichtung*
• *Synchronizer*
• *Dispositif de synchronisation*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Dahl, Peter, 51515 Kuerten, DE
Pitz, Juergen, 47533 Kleve, DE
Frankenberg, Dietmar, 50829 Koeln, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) **F16D 48/04 (11) 1 623 130 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04732657.4 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) GB 2004/002064 13.05.2004
(87) WO 2004/102020 2004/48 25.11.2004
(30) 13.05.2003 GB 0310969
(54) • *KUPPLUNGEN*
• *CLUTCHES*
• *EMBRAYAGES*
(73) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
(72) MEPHAM, Shaun, Ewan, Banbury, Oxfordshire OX16 3QL, GB
BARNES, Robert, John, Cannock, Staffordshire, WS12 0FB, GB

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

(51) **F16D 65/095 (11) 1 625 312 B1 F16D 65/54**

- (25) De (26) De
(21) 04731353.1 (22) 06.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) EP 2004/004811 06.05.2004
(87) WO 2004/099642 2004/47 18.11.2004
(30) 08.05.2003 DE 10320605
(54) • *BREMSBELAG FÜR SCHEIBENBREMSEN*
• *LINING FOR DISC BRAKES*
• *GARNITURE POUR DES FREINS A DISQUE*
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE
(74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **F16D 65/10 (11) 1 292 781 B1 F16D 69/04**

- (25) En (26) En
(21) 01934317.7 (22) 23.05.2001
(84) ES FR GB IT
(43) 19.03.2003
(86) JP 2001/004313 23.05.2001
(87) WO 2001/092750 2001/49 06.12.2001
(30) 29.05.2000 JP 2000158692
29.05.2000 JP 2000158725
(54) • *BREMSTROMMEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *BRAKE DRUM AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *TAMBOUR DE FREIN ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE CE TAMBOUR*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) KOIZUMI, Takashi Motorcycle Prod. Planning Office, Sayama-shi Saitama 350-1392, JP
ECHIGO, Takaharu, Honda Engineering Co., Ltd., Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
SHOJI, Hiroto, Honda Engineering Co., Ltd., Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
NAKAO, Yasuhiro, Honda Engineering Co., Ltd., Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
SUGAYA, Kunitoshi, Honda Engineering Co., Ltd., Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16D 65/54 → (51) F16D 65/095**F16D 69/04 → (51) F16D 65/10**

- (51) **F16F 1/12 (11) 1 375 955 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291297.4 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 13.06.2002 FR 0207292
(54) • *Hülle für eine Aufhängungs Feder*
• *Sleeving for suspension spring*
• *Gaine pour ressort de suspension*
(73) ALLEVARD REJNA AUTOSUSPENSIONS, 320 Bureaux de la Colline, 92210 Saint-Cloud, FR

- (72) Duval, Philippe, 59552 Lambres Lez Douai, FR
 Henri, Roger, 52300 Joinville, FR
 (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F16F 15/124 → (51) B25F 5/00

- (51) **F16F 15/32** (11) **1 479 939 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04008362.8 (22) 06.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.11.2004
 (30) 21.05.2003 DE 20307952 U
 (54) • Fahrzeuggrad-Wuchtgewichtsstrang
 • Balance weight strip for the balancing of vehicle wheels
 • Bande de poids d'équilibrage pour roue de véhicule
 (73) Jansen & Buscher GmbH & Co. KG, Hafenstrasse 73, 47809 Krefeld, DE
 (72) Bettchen, Uwe, 42579 Heiligenhaus, DE
 (74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

F16G 11/02 → (51) H01R 4/18**F16G 15/08 → (51) B66C 1/66****F16H 3/089 → (51) F16H 63/18****F16H 55/14 → (51) B25F 5/00**

- (51) **F16H 57/04** (11) **1 378 687 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03254166.6 (22) 30.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.01.2004
 (30) 01.07.2002 US 186926
 (54) • Schmierpumpe für Zwischenachs differential
 • Lubrication pump for inter-axle differential
 • Pompe de lubrification pour différentiel inter-pons
 (73) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615, US
 (72) Gervais III, Edward H., Cumberland, Maine 04021, US
 Kwasniewski, Dale Lee, Galesburg Michigan 49053, US
 Ziech, James F., Kalamazoo Michigan 49008, US
 Wagle, Lawrence Paul, Fulton Michigan 49052, US
 (74) Cheyne, John Robert Alexander M., et al, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **F16H 59/68** (11) **1 507 100 B1**
F16H 63/32
 (25) De (26) De
 (21) 04017188.6 (22) 21.07.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.02.2005
 (30) 12.08.2003 DE 10336971
 (54) • Anordnung zur Erfassung der Lageposition einer Schaltgabel
 • Assembly to measure the position of a shift fork
 • Dispositif pour détecter la position de fourchette de boîte de vitesses
 (73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

- (72) Höbel, Peter, Dipl.-Ing. (FH), 75242 Neuhausen, DE

F16H 61/02 (11) 1 655 517 B1

- (25) It (26) En
 (21) 04425833.3 (22) 09.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.05.2006
 (54) • System und Verfahren für Rückwärtssfahren eines Fahrzeugs, besonders für landwirtschaftliche Arbeitsfahrzeuge
 • System and method for reversing the movement of a vehicle, in particular for an agricultural tractor
 • Système et procédé d'inversion de la direction de déplacement d'un véhicule, en particulier d'un tracteur agricole
 (73) SAME DEUTZ-FAHR GROUP S.P.A., Viale F. Cassani, 14, 24047 Treviglio (Bergamo), IT
 (72) Ribaldone, Massimo, 24047 Treviglio (Bergamo), IT
 Paggi, Bruno, 24047 Treviglio (Bergamo), IT
 (74) Marchitelli, Mauro, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F16H 61/18 (11) 1 111 276 B1

- (25) De (26) De
 (21) 00124687.5 (22) 11.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.06.2001
 (30) 22.12.1999 DE 19962025
 (54) • Schaltthebel mit Rückwärtsgangsperrre
 • Gearshift lever with reverse gear lock
 • Levier de changement de vitesses à verrouillage de la marche arrière
 (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) Ahrens, Gerald, 38165 Gross Brunsrode, DE

F16H 63/18 (11) 1 182 376 B1
F16H 3/089

- (25) De (26) De
 (21) 01120045.8 (22) 21.08.2001
 (84) DE FR IT
 (43) 27.02.2002
 (30) 22.08.2000 DE 10041288
 (54) • Automatisierter Kraftfahrzeugantriebsstrang
 • Automated drive train for vehicle
 • Train d'entraînement automatisé pour véhicule
 (73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
 (72) Diel, Henning, 71636 Ludwigsburg, DE
 Rühle, Günter, 74369 Löchgau, DE
 (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F16H 63/30 → (51) F16H 63/34**F16H 63/32 → (51) F16H 59/68**

- (51) **F16H 63/34** (11) **1 271 014 B1**
F16H 63/30
 (25) En (26) En
 (21) 02014190.9 (22) 25.06.2002
 (84) DE GB
 (43) 02.01.2003
 (30) 29.06.2001 JP 2001198483
 (54) • Schaltsystem für manuelles Getriebe
 • Gear shifting system in manual transmission

- Système de changement de vitesses pour transmission manuelle

- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Koyama, Shigeru, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
 Ishihara, Sunao, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
 Kumagai, Toshiharu, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F16J 10/04 → (51) B23P 9/02

- (51) **F16J 15/10** (11) **1 395 767 B1**
B29B 15/12
 (25) De (26) De
 (21) 02778871.0 (22) 26.02.2002
 (84) AT CH DE FR GB IT LI
 (43) 10.03.2004
 (86) EP 2002/002018 26.02.2002
 (87) WO 2002/101267 2002/51 19.12.2002
 (30) 13.06.2001 DE 10128346
 (54) • FLACHDICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
 • FLAT PACKING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
 • GARNITURE D'ETANCHEITE PLATE ET PROCEDE PERMETTANT DE LA PRODUIRE
 (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
 (72) KOSACK, Steffen, 67454 Hassloch, DE
 KLENK, Thomas, 69214 Eppelheim, DE
 LIEDTKE, Ulrich, 69514 Ladenbach, DE
 SCHULTZ, Frank, 68163 Mannheim, DE

- (51) **F16K 17/04** (11) **1 235 013 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02003227.2 (22) 20.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.08.2002
 (30) 27.02.2001 IT PD010014 U
 (54) • Sicherheitsventil, insbesondere für ölfüllte, elektrische Transformatoren
 • Safety valve, particularly for oil-filled electric transformers
 • Soupe de sécurité, en particulier pour les transformateurs électriques remplis d'huile
 (73) COMET S.p.A., Strada Statale Padana Superiore Km. 338, 36054 Montebello Vicentino (Vicenza), IT
 (72) Dal Lago, Silvio, 36100 Vicenza, IT
 (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

F16K 17/40 → (51) B67D 5/32

- (51) **F16K 49/00** (11) **1 635 097 B1**
F01K 7/16
 (25) En (26) En
 (21) 05019309.3 (22) 06.09.2005
 (84) CH DE FR LI
 (43) 15.03.2006
 (30) 08.09.2004 JP 2004260587
 (54) • Hochtemperaturdampfventil und Dampfturbinenanlage
 • High temperature steam valve and steam turbine plant
 • Soupe de vapeur à haute température et installation à turbine à vapeur
 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

- (72) Fukuda, Masafumi Intellectual Property Division, Minato-ku Tokyo, JP
Hosaka, Hideo Intellectual Property Division, Minato-ku Tokyo, JP
Ooishi, Tsutomu, Intellectual Property Division, Minato-ku Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) F16L 1/12 (11) 1 592 907 B1 E02D 9/04 E21B 29/12

- (25) En (26) En
(21) 04708735.8 (22) 06.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) EP 2004/001094 06.02.2004
(87) WO 2004/072529 2004/35 26.08.2004
(30) 12.02.2003 IT GE20030011
(54) • VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN UND ENTFERNEN VON UNTERWASSERROHRLEITUNGEN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR CUTTING AND REMOVING UNDERWATER PIPELINES AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING THIS METHOD
• PROCEDE POUR DECOUPER ET ENLEVER DES PIPELINES IMMERGES ET DISPOSITIF POUR METTRE EN OEUVRE LE PROCEDE
(73) Matteucci, Francesco, Via Gualco 4b, 16165 Genova, IT
(72) Matteucci, Francesco, 16165 Genova, IT
(74) Porsia, Dino, Succ. Ing. Fischetti & Weber - Dr. Porsia - Via Caffaro 3, I-16124 Genova, IT

(51) F16L 7/00 (11) 1 356 224 B1 E21B 7/28

- (25) De (26) De
(21) 02710047.8 (22) 29.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO SI
(43) 29.10.2003
(86) EP 2002/000891 29.01.2002
(87) WO 2002/061319 2002/32 08.08.2002
(30) 30.01.2001 DE 10103859
(54) • ROHRBÜNDEL UND VERFAHREN ZUR PARALLELVERLEGUNG VON ROHREN NACH DEM BOHR-SPÜLVERFAHREN
• BUNDLE OF PIPES AND METHOD FOR PARALLEL ARRANGEMENT OF PIPES ACCORDING TO A BORE AND SWIVEL METHOD
• FAISCEAU DE TUBES ET PROCEDE DE POSE PARALLELE DE TUBES SELON LE PROCEDE DE FORAGE/INJECTION
(73) Stadtwerke Schwerte GmbH, Liethstrasse 36, 58239 Schwerte, DE
(72) JOHN, Martin, 58239 Schwerte, DE
ROUS, Klaus, 44267 Dortmund, DE
(74) Schneider, Uwe, et al, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE

(51) F16L 13/14 (11) 1 128 114 B1

- (25) De (26) De
(21) 01250037.7 (22) 01.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.08.2001
(30) 23.02.2000 DE 10009739
(54) • Rohrpressverbindung
• Press-fitting for pipes
• Raccord à compression
(73) Geberit Mapress GmbH, Kronprinzstrasse 40, 40764 Langenfeld, DE

- (72) Speckemeyer, Jens, Dipl.-Ing., 45475 Mülheim, DE
(74) Meissner, Peter E., et al, Meissner & Meissner, Patentanwaltsbüro, Hohenzollern-damm 89, 14199 Berlin, DE

(51) F16L 23/032 (11) 1 235 020 B1 F01N 7/18

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02290360.3 (22) 14.02.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 28.08.2002
(30) 22.02.2001 FR 0102374
(54) • Dünne, gekrümmte Flansche für Auspuff-anlagen
• Thin, curved flanges for exhaust systems
• Brides d'échappement minces galbées
(73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Lefebvre, Lionel, 78280 Guyancourt, FR
Thillier, Nicolas, 78000 Versailles, FR
Devaux, Bertrand, 78960 Voisins le Bretonneux, FR

F16L 27/053 → (51) F04B 53/16

- (51) F16L 59/02 (11) 1 610 050 B1 E04F 17/02
(25) De (26) De
(21) 04024445.1 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 25.06.2004 DE 202004010026 U
(54) • Rohrisolierungselement zur Wärme- und/oder Schalldämmung einer Rohrleitung
• Pipe insulation element for heat and/or sound insulation of a pipeline
• Élément d'isolation de tuyau pour l'isolation thermique et/ou acoustique d'un tuyau
(73) Deutsche Rockwool Mineralwolle GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE
(72) Nowack, Peter, 45879 Gelsenkirchen, DE
(74) Wanischeck-Bergmann, Axel, Köhne & Wanischeck-Bergmann Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

F16P 3/14 → (51) G01V 8/20

- (51) F17C 11/00 (11) 1 364 153 B1 C10L 3/06
(25) En (26) En
(21) 02711704.3 (22) 04.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) CA 2002/000151 04.02.2002
(87) WO 2002/063205 2002/33 15.08.2002
(30) 05.02.2001 CA 239859
(54) • METHODE UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON GEKÜHLTEM ERDGAS
• METHOD AND SUBSTANCE FOR REFRIGERATED NATURAL GAS TRANSPORT
• PROCEDE ET SUBSTANCE UTILES POUR TRANSPORTER DU GAZ NATUREL REFRIGERE
(73) Zedgas Inc., Box 104, Pender Island BC V0N 2M0, CA
(72) Perry, Glen F., 400 3rd Av. S.W. Calgary Alberta T2P 4H2, CA
(74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

F17C 11/00 → (51) B65B 31/00

- (51) F21S 2/00 G08G 1/095 (11) 1 406 042 B1 F21S 8/00
(25) Ja (26) En
(21) 02736180.7 (22) 27.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 07.04.2004
(86) JP 2002/006464 27.06.2002
(87) WO 2003/002907 2003/02 09.01.2003
(30) 27.06.2001 JP 2001195079
(54) • LED-ANZEIGELEUCHTE
• LED INDICATOR LIGHT
• VOYANT DEL
(73) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamikawa-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(72) WATANABE, Kazunori c/o NICHIA CORPORATION, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
KATO, Masaru c/o NICHIA CORPORATION, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) F21S 8/00 (11) 0 933 584 B1

- (25) En (26) En
(21) 99101586.8 (22) 29.01.1999
(84) DE FR GB
(43) 04.08.1999
(30) 29.01.1998 JP 1712598
(54) • Kraftfahrzeuglampe
• Automobile lamp
• Lampe pour véhicule automobile
(73) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153, JP
(72) Futami, Takashi, Tokyo 142-0063, JP
(74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F21S 8/00 → (51) F21S 2/00

- (51) F21V 14/04 (11) 1 031 786 B1 B60Q 1/068 F21W 101/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 00400123.6 (22) 18.01.2000
(84) DE ES GB IT
(43) 30.08.2000
(30) 22.02.1999 FR 9902161
(54) • Kraftfahrzeug-Scheinwerfer zur Erzeugung von zwei verschiedenen Lichtstrahlen mit einer einzigen Lichtquelle
• Vehicle headlamp emitting two different light beams with a single light source
• Projecteur de véhicule capable d'émettre deux faisceaux lumineux différents avec une source unique
(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
(72) Ravier, Jean Paul, 94100 Saint Maur, FR
Montenegro, Cesar Lopez, 93012 Bobigny Cédex, FR
(74) Lemaire, Marc, Valeo Vision, 34 Rue Saint André, 93012 Bobigny Cédex, FR

(51) F21V 29/00 (11) 1 546 606 B1 F21Y 105/00

- (25) De (26) De
(21) 03773462.1 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) DE 2003/003256 30.09.2003
(87) WO 2004/031650 2004/16 15.04.2004
(30) 30.09.2002 DE 10245871
(54) • FLACHE BELEUCHTUNGSEINHEIT
• FLAT LIGHTING UNIT

- UNITE D'ECLAIRAGE PLATE
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) WAMMES, Klaus, 67595 Bechtheim, DE

F21W 101/10 → (51) F21V 14/04**F21Y 105/00 → (51) F21V 29/00****F23D 14/06 → (51) F24C 3/08****F23J 15/00 → (51) B01D 53/30**

- (51) **F23Q 2/16** (11) **1 348 909 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03251014.1 (22) 19.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO
 (43) 01.10.2003
 (30) 22.02.2002 GB 0204233
 (54) • Handfeuerzeug
 • Hand held lighter
 • Briquet portatif

- (73) Lei, Hou Chong, Rm 1201, Nan Fung Centre, 264-298 Castle Peak Road, Hong Kong, CN
 (72) Lei, Hou Chong, Hong Kong, CN
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F23Q 7/00** (11) **0 989 369 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99203029.6 (22) 16.09.1999

- (84) DE FR GB
 (43) 29.03.2000
 (30) 25.09.1998 US 160399
 (54) • Glühensor- und - Motorteilkombination
 • Glow sensor and engine component combination
 • Combinaison d'élément de moteur et de capteur à incandescence

- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Mann, Gurdur Singh, Grandblanc, Michigan 48439, US
 Chiu, Randolph Kwok-Kin, Davison, Michigan 48423, US
 Chen, David Kwo-Shyong, Rochester Hills, Michigan 48309, US
 Oakley, Charles Dale, Davison, Michigan 48423, US
 Leptich, Joseph Michael, Clarkston, Michigan 48346, US
 (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

F24B 1/187 → (51) F24F 1/00

- (51) **F24C 3/08** (11) **1 485 651 B1**
F23D 14/06
 (26) En
 (21) 03739599.3 (22) 30.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 15.12.2004
 (86) IB 2003/000283 30.01.2003
 (87) WO 2003/069231 2003/34 21.08.2003
 (30) 18.02.2002 IT MI20020315
 (54) • KOCHFELD AUS VORGESPANNTEM GLAS ODER ANDEREN WÄRMEABBAUBAREN MATERIALIEN
 • COOKING HOB FROM TEMPERED GLASS OR OTHER THERMODEGRADABLE MATERIALS

- FOYER DE CUISSON EN VERRE TREMPE OU AUTRE MATERIAU THERMODEGRADABLE

- (73) SABA S.p.A., Via Dei Carpini, 1, 25035 Ospitaletto (BS), IT
 (72) BETTINZOLI, Angelo, I-25062 Concesio, IT
 (74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **F24C 15/00** (11) **1 128 133 B1**
F24C 15/02

- (25) De (26) De
 (21) 01101461.0 (22) 23.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 29.08.2001
 (30) 22.02.2000 DE 10008013
 (54) • Backofengerät
 • Baking oven
 • Four de cuisson

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Gramlich, Walter, 76646 Bruchsal, DE

F24C 15/02 → (51) F24C 15/00

- (51) **F24F 1/00** (11) **1 695 010 B1**
F24F 13/02

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 04787452.4 (22) 24.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.08.2006
 (86) FR 2004/002429 24.09.2004
 (87) WO 2005/031217 2005/14 07.04.2005
 (30) 24.09.2003 FR 0311274
 (54) • HEIZ- UND LUFTKLIMATISIERUNGSVORRICHTUNG
 • HEATING AND AIR-CONDITIONING DEVICE
 • APPAREIL DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION

- (73) Schreiber, Bernard, 6, rue du Rimilshof, 68530 Buhl, FR
 Vaccaro, Antoine, 8, rue du Rimilshof, 68530 Buhl, FR
 (72) Schreiber, Bernard, 68530 Buhl, FR
 Vaccaro, Antoine, 68530 Buhl, FR
 (74) Burkard, Thierry, 40 rue de Stalingrad, 68100 Mulhouse, FR

F24F 13/02 → (51) F24F 1/00

- (51) **F24H 1/18** (11) **1 630 487 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 05018441.5 (22) 25.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.03.2006
 (30) 30.08.2004 AT 14522004
 (54) • Warmwasserspeicher
 • Hot water storage tank
 • Ballon d'accumulation d'eau chaude

- (73) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
 (72) Benabdellkarim, Mohamed, F-44000 Nantes, FR
 Cerisier, Joël, F-44300 Nantes, FR
 Epiard, Bernard, F-85170 Les Lucs sur Boulogne, FR
 Leroux, Bruno, F-44300 Nantes, FR
 Pelloquin, Emmanuel, F-44100 Nantes, FR
 (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F25B 1/047 → (51) F25B 11/02**F25B 5/02 → (51) B60H 1/00**

- (51) **F25B 11/02** (11) **1 067 342 B1**

- F04C 11/00** (21) **F04C 2/16**

- F25B 1/047** (22) **F04C 23/00**

- (25) En (26) En

- (21) 00202391.9 (22) 06.07.2000

- (84) DE ES FR GB IT

- (43) 10.01.2001

- (30) 09.07.1999 US 350520

- (54) • Entspanner-Verdichter als Ersatz eines Drosselventils einer zwei-phasigen Strömung

- Expander-compressor as two-phase flow throttle valve replacement

- Déteur et compresseur comme remplacement d'un robinet détendeur d'écoulement diphasique

- (73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US

- (72) Brasz, Joost J., Fayetteville, New York 13066, US

- (74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 41/04 → (51) B60H 1/00**F25B 47/02 → (51) F25D 21/06**

- (51) **F25D 1/00** (11) **1 504 228 B1**

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 03725199.8 (22) 14.04.2003

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

- (43) 09.02.2005

- (86) EP 2003/050105 14.04.2003

- (87) WO 2003/087685 2003/43 23.10.2003

- (30) 15.04.2002 FR 0204763

- (54) • SCHUTZBEZUG FÜR SCHWEISSVORRICHTUNGEN

- PROTECTIVE COVERING FOR WELDING DEVICES

- HOUSSE DE PROTECTION POUR DES APPAREILS DE SOUDAGE

- (73) Atelier Systemes de Protection SAS, 840, Chemin des Montants, BP 13, 53690 Eulmont, FR

- (72) ROBILLOT, Alain, F-54690 Eulmont, FR

- (74) Viel, Frédérique, Cabinet Viel 1, rue des Bleus B.P. 51021 - Grosbliederstroff, 57214 Sarreguemines Cedex, FR

F25D 19/00 → (51) A47F 3/04

- (51) **F25D 21/06** (11) **1 367 346 B1**

- F25B 47/02**

- (25) De (26) De

- (21) 03010509.2 (22) 09.05.2003

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

- (43) 03.12.2003

- (30) 28.05.2002 DE 10223716

- (54) • Verfahren zum Steuern des Abtauprozesses eines Verdampfers

- Method for controlling a defrost operation of an evaporator

- Procédé de commande de l'opération de dégivrage d'un évaporateur

- (73) Linde Kältetechnik GmbH, Sürther Hauptstrasse 173, 50999 Köln, DE

- (72) Krieger, Thomas, 64560 Riedstadt, DE

- (74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

F25D 21/14 → (51) A47F 3/04

(51) **F25D 23/02** (11) **1 327 841 B1**
E05D 3/06
E05D 1/04

(25) En (26) En
(21) 02257281.2 (22) 21.10.2002

(84) DE FR GB
(43) 16.07.2003

(30) 15.01.2002 KR 2002002340

(54) • Kühlschrank mit zweiachsigem Türscharnier
• Refrigerator with two-axis door hinge
• Réfrigérateur avec charnière de porte à deux axes

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetaan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Shin, Dong-in, Kwangsan-ku, Kwangju City, KR

(74) Geary, Stuart Lloyd, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

F26B 21/04 → (51) **A45D 20/00**

(51) **F26B 21/08** (11) **1 291 597 B1**
F26B 23/00
D06F 58/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 02292179.5 (22) 04.09.2002

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 12.03.2003

(30) 05.09.2001 FR 0111480

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Trocknung mittels Luftzirkulation
• Process and apparatus for drying by air circulation
• Procédé et appareil de séchage par circulation d'air

(73) Brandt Industries, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) Geay, Jean-Claude, 85320 Chateau Guibert, FR

Soulard, Antoine, 85140 Les Essarts, FR
Ouvrard, Gilles, 85000 La Roche sur Yon, FR

Raoui, Essaid, 85000 La Roche sur Yon, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

F26B 23/00 → (51) **F26B 21/08**

F27B 9/06 → (51) **F27B 9/16**

(51) **F27B 9/16** (11) **1 310 754 B1**
F27B 9/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 02370040.4 (22) 18.10.2002

(84) DE ES FR IT

(43) 14.05.2003

(30) 31.10.2001 FR 0114130

(54) • Ofen mit ringförmigen Boden

• Annular earth oven

• Four a sole annulaire

(73) EUROFOURS, 577, rue Célestin Hennion, 59144 Gommegnies, FR

(72) Gauthier, Gérard, 80080 Amiens, FR

(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Loménie, 27bis, rue du Vieux Faubourg, 59800 Lille, FR

F28D 7/16 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F28D 9/00** (11) **1 657 512 B1**
F28F 9/00
F28D 7/16

(25) De (26) De
(21) 04026647.0 (22) 10.11.2004

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 17.05.2006

(54) • Wärmetauscher mit offenem Profil als Gehäuse

• Heat exchanger with open profile as housing
• Echangeur de chaleur avec un profilé ouvert en tant que boîtier

(73) Modine Manufacturing Company, 1500 Dekoven Avenue, Racine/Wisconsin 53403-2552, US

(72) Brost, Viktor, Dipl.-Ing. (FH), 72631 Aichtal, DE

Eckert, Thomas, Dipl.-Ing., 71093 Neuweiler, DE

Bazika, Denis, Dipl.-Ing. (FH), 73730 Esslingen, DE

(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH Patentabteilung, 70790 Filderstadt, DE

F28D 20/02 → (51) **C09K 5/06**

F28F 9/00 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 124 107 B1**

(25) En (26) En
(21) 01301110.1 (22) 08.02.2001

(84) DE FR GB

(43) 16.08.2001

(30) 09.02.2000 JP 2000031727

(54) • Endkammer für Wärmetauscherkern

• Header for heat exchanger core
• Chambre de distribution pour bloc d'échangeur de chaleur

(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel Ltd.), 3-18, Wakino-hama-cho 1-Chome, Chuo-ku, Kobe shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) Noishiki, Koji, c/o Takasago Works in, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP

Natani, Shuhei, c/o Takasago Works in, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP

(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

F28F 13/00 (11) **1 207 366 B1**
H05K 7/20

(25) En (26) En
(21) 01126385.2 (22) 07.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 22.05.2002

(30) 07.11.2000 US 708183

(54) • Verfahren zur Herstellung einer porösen Metallwärmesenke

• Method of manufacturing a porous metal heat sink

• Procédé de fabrication d'un dissipateur thermique en métal poreux

(73) BAE Systems Land & Armaments, L.P., 1525 Wilson Boulevard, Suite 700, Arlington, VA 22209, US

(72) JOSEPH, Craig, Santa Clara, CA 95050, US

ARNOLD, Kelly W., Santa Clara, CA 95050, US

KAMADA, Seiji Kenki-kenkyusho of Komatsu Ltd., Kawasaki-shi Kanagawa 210, JP

(74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

F28F 19/04 → (51) **C08K 7/02**

F28F 21/06 → (51) **C08K 7/02**

(51) **F41A 3/16** (11) **1 500 897 B1**

F41A 19/13
F41A 19/34

(25) De (26) De

(21) 04015471.8 (22) 01.07.2004

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

(43) 26.01.2005

(30) 21.07.2003 DE 10332962

(54) • Verschluss für eine Repetierwaffe

• Breech block for an automatic firearm

• Culasse pour arme à feu semi-automatique

(73) S.A.T. Swiss Arms Technology AG, Industriestrasse 1, 8212 Neuhausen, CH

(72) Popikow, Sergei, 87480 Weitnau, DE

(74) Schwarz, Thomas, et al, Charrier Rapp & Liebau, Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

F41A 19/13 → (51) **F41A 3/16**

F41A 19/34 → (51) **F41A 3/16**

(51) **F41B 11/02** (11) **1 491 845 B1**

(25) En (26) En

(21) 03014367.1 (22) 26.06.2003

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

(43) 29.12.2004

(54) • Farbkugelgewehr mit luftgesteuerter Zufuhr und Ausstoss

• Paintgun with pneumatic feeding and discharging process

• Pistolet de balles de peinture avec chargement de munition et tir pneumatiques

(73) Sheng, Chih-Sheng, No. 100, Tzu Chaing W. Road, Kweihsan Hsiang, Taoyuan Hsien, TW

(72) Sheng, Chih-Sheng, Kweihsan Hsiang, Taoyuan Hsien, TW

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **F41G 3/22** (11) **1 272 805 B1**

G01B 7/004

(25) Fr (26) Fr

(21) 01923759.3 (22) 06.04.2001

(84) DE GB SE

(43) 08.01.2003

(86) FR 2001/001062 06.04.2001

(87) WO 2001/079778 2001/43 25.10.2001

(30) 14.04.2000 FR 0004861

(54) • VERFAHREN UND MAGNETISCHE VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER ORIENTIERUNG

• METHOD AND MAGNETIC DEVICE FOR DETERMINING ORIENTATION

• PROCEDE ET DISPOSITIF MAGNETIQUE DE DETERMINATION DE L'ORIENTATION

(73) THALES AVIONICS S.A., Aérodrome de Villacoublay, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) LESCOURRET, Jean-Louis, Thomson-CSF Propriété Int., F-94117 Arcueil Cedex, FR

(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **F41G 7/30** (11) **1 224 435 B1**

(25) En (26) En

(21) 00973303.1 (22) 18.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 24.07.2002

(86) SE 2000/002010 18.10.2000

(87) WO 2001/029505 2001/17 26.04.2001

(30) 20.10.1999 SE 9903779

(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM BESTIMMEN DES ROLLWINKELS EINES WÄHREND DER FORTBEWEGLUNG DREHENDEN PROJEKTILS

• METHOD AND ARRANGEMENT FOR DETERMINING THE ANGLE OF ROLL OF A LAUNCHABLE ROTATING BODY WHICH ROTATES IN ITS PATH

- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER L'ANGLE DE ROULIS D'UN PROJECTILE EFFECTUANT UNE ROTATION DANS SA TRAJECTOIRE*
- (73) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE
- (72) HANSEN, Ake, S-653 51 Karlstad, SE
- (74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

F42B 3/087 → (51) B65D 33/14

- (51) **F42B 5/16** (11) **1 154 222 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01111376.8 (22) 10.05.2001
 (84) CH DE ES FR GB LI SE
 (43) 14.11.2001
 (30) 11.05.2000 DE 10023018
 (54) • *Quergeschlitztes Stangenpulver*
 • *Propellant powder rod with transversal slot*
 • *Brin de poudre propulsif présentant une rainure transversale*
 (73) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
 (72) Pfersmann, Axel, Dr., 90452 Nürnberg, DE
 (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

F42B 8/18 → (51) F42B 30/04

- (51) **F42B 30/04** (11) **1 166 034 B1**
F42B 8/18
 (25) En (26) En
 (21) 00902846.5 (22) 10.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 02.01.2002
 (86) IL 2000/000086 10.02.2000
 (87) WO 2000/052415 2000/36 08.09.2000
 (30) 02.03.1999 US 260034
 (54) • *TÜRZERBRECHENDES GERÄT MIT EINER SICHERHEITSVORRICHTUNG*
 • *DOOR BREACHING DEVICE WITH SAFETY ADAPTER*
 • *DISPOSITIF DE BRIS DE PORTE AVEC ADAPTATEUR DE SECURITE*
 (73) RAFAEL - ARMAMENT DEVELOPMENT AUTHORITY LTD., P.O. Box 2250, Haifa 31021, IL
 (72) TAUBER, Zvi, 25417 Kiryat Motzkin, IL
 TEPER, Joseph, Kiryat Bialik 27000, IL
 (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarzerstrasse 31 Postfach, 3001 Bern, CH

G01B 7/004 → (51) F41G 3/22

- (51) **G01B 7/30** (11) **1 324 003 B1**
G01D 5/36
B62D 15/02
 (25) De (26) De
 (21) 02023078.5 (22) 17.10.2002
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 02.07.2003
 (30) 28.12.2001 DE 10164388
 (54) • *Lenkwinkelsensor*
 • *Steering angle sensor*
 • *Capteur d'angle de braquage*
 (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Stuttgartner Strasse 119, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (72) Ruff, Achim, 74354 Bietigheim, DE
 Wigger, Bernd, 74366 Kirchheim, DE
 Hadobas-Roessel, Katalin, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

- (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhldorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
-
- G01C 5/06 → (51) G01D 7/02**
-
- (51) **G01C 21/26** (11) **1 205 733 B1**
G01C 21/36
G06Q 10/00
 (25) En (26) En
 (21) 01126396.9 (22) 07.11.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 15.05.2002
 (30) 13.11.2000 JP 2000344946
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bereitstellen von Information über die Tätigkeit des Benutzers*
 • *Method and device for providing information related to activity of user*
 • *Procédé et dispositif pour fournir des informations sur les activités de l'utilisateur*
 (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, JP
 (72) Nakagawa, Katsuya, Soraku-gun, Kyoto, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-
- (51) **G01C 21/34** (11) **1 105 696 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 00945618.7 (22) 08.06.2000
 (84) DE FR GB IT
 (43) 13.06.2001
 (86) DE 2000/001874 08.06.2000
 (87) WO 2000/079219 2000/52 28.12.2000
 (30) 22.06.1999 DE 19928295
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN EINER ROUTE VON EINEM AUSGANGSORT ZU EINEM ZIELORT*
 • *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A ROUTE FROM A STARTING LOCATION TO A FINAL DESTINATION*
 • *PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER UNE ROUTE ENTRE UN POINT DE DÉPART ET UN POINT D'ARRIVÉE*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) MUELLER, Guido, D-06484 Quedlinburg, DE
 FABIAN, Thomas, D-31139 Hildesheim, DE
-
- G01C 21/36 → (51) G01C 21/26**
-
- G01D 5/347 → (51) G01B 7/30**
-
- G01D 5/36 → (51) G01B 7/30**
-
- (51) **G01D 5/38** (11) **1 533 594 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04256995.4 (22) 11.11.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 25.05.2005
 (30) 14.11.2003 JP 2003385055
 (54) • *Bewegungsmessvorrichtung*
 • *Apparatus for detecting displacement*
 • *Appareil de détection de déplacement*
 (73) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
 (72) Takahashi, Tomotaka, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- G01D 7/00 → (51) G01D 7/02**
-
- (51) **G01D 7/02** (11) **1 122 522 B1**
G01D 7/00
G01C 5/06
-
- (25) En (26) En
 (21) 01300781.0 (22) 30.01.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 08.08.2001
 (30) 31.01.2000 JP 2000022874
 (54) • *Messeinrichtung und Darstellungsverfahren*
 • *Measuring equipment and display method*
 • *Appareil de mesure et procédé d'affichage*
 (73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8, Nakase 1-chome, Mihamachi, Chiba-shi, Chiba, JP
 (72) Yuzuki, Toshiyuki, Chiba-shi, Chiba, JP
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
-
- (51) **G01F 1/708** (11) **1 443 313 B1**
G01F 1/712
A01J 5/01
 (25) It (26) En
 (21) 03027263.7 (22) 28.11.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 04.08.2004
 (30) 30.01.2003 IT MI20030161
 (54) • *Direkt durchflossenes Milchmessgerät*
 • *Direct passage milk meter*
 • *Dispositif de mesure de lait à passage direct*
 (73) INTERPULS S.P.A., Via F. Maritano, 11, 42020 Albinea RE, IT
 (72) Cattaneo, Marco, 20025 Legnano (MI), IT
 Zaninelli, Mauro, 20162 Milano, IT
 Guidobono Cavalchini, Antoniotto, Cantalupo Ligure (AL), IT
 Sicuri, Roberto, 43100 Parma, IT
 Nicolini, Gabriele, 42042 Fabbrico (RE), IT
 (74) Giambrocono, Alfonso, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT
-
- (51) **G01F 1/708** (11) **1 521 064 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04255913.8 (22) 28.09.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 06.04.2005
 (30) 30.09.2003 US 675037
 (54) • *Verfahren und System zur Überwachung eines Flüssigkeitsdurchflusses*
 • *Method and system for monitoring fluid flow*
 • *Procédé et dispositif de surveillance d'un écoulement de fluide*
 (73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
 (72) Sobek, Daniel, Portola Valley, CA 94028, US
 Yin, Hongfeng, Cupertino, CA 95014, US
 Rocklin, Roy D., Sunnyvale, CA 94087, US
 Killeen, Kevin, Palo Alto, CA 94303, US
 (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB
-
- G01F 1/712 → (51) G01F 1/708**
-
- G01G 19/18 → (51) B66D 1/50**
-
- (51) **G01G 19/414** (11) **1 358 451 B1**
G01G 23/36
 (25) De (26) De
 (21) 02716742.8 (22) 07.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.11.2003
 (86) EP 2002/001285 07.02.2002
 (87) WO 2002/063255 2002/33 15.08.2002
 (30) 07.02.2001 DE 10105535
 (54) • *DRAHTLOSWÄGEVORRICHTUNG MIT MEHREREN FUNKTIONSEINHEITEN*

- WIRELESS WEIGHING DEVICE COMPRISING A PLURALITY OF FUNCTIONAL UNITS
 - DISPOSITIF DE PESEE SANS FIL COMPRENANT PLUSIEURS UNITES FONCTIONNELLES
- (73) Mettler-Toledo (Albstadt) GmbH, Unter dem Malesfelsen 34, 72458 Albstadt, DE
(72) MÜRDTER, Herbert, 72461 Albstadt, DE
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE
-

- (51) **G01G 23/00** (11) **1 541 978 B1**
(25) De (26) De
(21) 03104652.7 (22) 11.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung der Ausrichtung einer Messvorrichtung und Messvorrichtung
• Method and device for monitoring the orientation of a measuring device and measuring device
• Procédé et dispositif pour contrôler l'orientation d'un dispositif de mesure et dispositif de mesure
(73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
(72) Künzi, Hansruedi, 8606, Greifensee, CH Leisinger, Roger, 8044, Zürich, CH
-

G01G 23/36 → (51) G01G 19/414

- (51) **G01H 1/00** (11) **1 506 383 B1**
(25) En (26) En
(21) 03728819.8 (22) 12.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 16.02.2005
(86) US 2003/014768 12.05.2003
(87) WO 2003/098172 2003/48 27.11.2003
(30) 13.05.2002 US 144484
(54) • MODULARES ÜBERWACHUNGS- UND SCHUTZSYSTEM MIT VERTEILTER ENTSCHEIDUNGSLOGIK
• MODULAR MONITORING AND PROTECTION SYSTEM WITH DISTRIBUTED VOTING LOGIC
• SYSTEME MODULAIRE DE SURVEILLANCE ET DE PROTECTION A LOGIQUE DE VOTE REPARTIE
(73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) KRAMB, Kevin, E., Lebanon, OH 45036, US TRUMPY, David, P., Cincinnati, OH 45242, US CARLE, Patrick, F., Austin, TX 78750-3477, US
(74) Jung HML, Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE
-

G01J 3/18 → (51) G03F 7/20

- (51) **G01K 3/00** (11) **1 688 721 B1**
(25) De (26) De
(21) 05290243.4 (22) 02.02.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 09.08.2006
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen eines Wendezzeitpunktes eines Gargutes
• Method and device for determining the turn-over time of a cooking good
• Procédé et dispositif pour déterminer le temps de cuisson auquel un aliment doit être retourné
(73) FRIMA S.A., 4 Rue de la Charente - BP 52, 68271 Wittenheim Cedex, FR
-

- Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE
(72) Wiedemann, Peter, 86836 Klosterlechfeld, DE
Altenburger, Klaus, 76337 Waldbronn, DE Podestat, Helen, 79356 Eichstetten, DE
(74) Weber-Brun, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-

- (51) **G01L 1/24** (11) **1 060 373 B1**
G01L 11/02 **G02B 6/44**
(25) En (26) En
(21) 99913759.9 (22) 01.02.1999
(84) DE DK FR GB NL
(43) 20.12.2000
(86) NO 1999/000027 01.02.1999
(87) WO 1999/044024 1999/35 02.09.1999
(30) 26.02.1998 NO 980796
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON OPTISCHEN FASERN
• DEVICE FOR FASTENING OPTICAL FIBRES
• DISPOSITIF PERMETTANT DE RELIER DES FIBRES OPTIQUES
(73) OPTOPLAN AS, Björkhaugvn. 27, P.O. Box 1963, 7002 Trondheim, NO
(72) BERG, Arne, N-7082 Kattrem, NO
(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB
-

G01L 5/13 → (51) G01M 15/00**G01L 5/22 → (51) B62D 15/02****G01L 11/02 → (51) G01L 1/24****G01L 23/22 → (51) F02P 17/12**

- (51) **G01M 3/02** (11) **1 510 804 B1**
G01M 3/32
(25) En (26) En
(21) 03077722.1 (22) 28.08.2003
(84) DE GB SE
(43) 02.03.2005
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Leckdiagnose in einem Behälter
• Method and apparatus for leakage diagnosis in a vessel
• Procédé et dispositif de détection de fuite dans un réservoir
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Lingenhult, Anders, 414 70 Göteborg, SE Sandberg, Erik, 413 17 Göteborg, SE
(74) Mossmark, Anders Lennart, Albinhs Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

G01M 3/32 → (51) G01M 3/02**G01M 11/00 → (51) H01S 5/068**

- (51) **G01M 15/00** (11) **1 014 072 B1**
(25) De (26) De
(21) 99124111.8 (22) 02.12.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.06.2000
(30) 21.12.1998 DE 19859004
(54) • Verfahren zur Zylinder vergleichenden Prüfung von Einspritz-Verbrennungsmotoren, insbesondere Kraftfahrzeugmotoren
• Cylinder comparing test procedure for combustion engines with injection, in particular for vehicle engines
• Procédé d'essai par comparaison de cylindres de moteurs à combustion interne à injection, en particulier de moteurs de véhicules
-

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Fischer, Uwe, 71409 Schwäbisch Hall, DE
-

- (51) **G01M 15/00** (11) **1 288 644 B1**
F02C 9/00 **G05B 23/02**
G01L 5/13

- (25) En (26) En
(21) 02255964.5 (22) 28.08.2002
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 05.03.2003
(30) 31.08.2001 US 944667
(54) • Verfahren und System zur Diagnose von Turbinenmotoren
• Diagnostic method and system for turbine engines
• Procédé et système de diagnose de moteurs à turbines
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Humerickhouse, Charles Edward, West Chester, Ohio 45069, US Vorwerk, Ryan Kenneth, Napoleon, Ohio 43545, US Lethander, Charles Eric, Cincinnati, Ohio 45215, US
(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-

- (51) **G01M 15/00** (11) **1 608 946 B1**
F04B 51/00

- (25) En (26) En
(21) 04704376.5 (22) 22.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) SE 2004/000089 22.01.2004
(87) WO 2004/083801 2004/40 30.09.2004
(30) 21.03.2003 SE 0300777
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSMESSUNG EINES KOMPRESSORS
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROL OF THE CAPACITY OF A COMPRESSOR
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE LA CAPACITE D'UN COMPRESSEUR
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) SABELSTRÖM, Mats, S-427 37 Billdal, SE BJÖRKlund, Anders, S-418 77 Göteborg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **G01M 17/04** (11) **1 224 449 B1**

- (25) De (26) De
(21) 00982970.6 (22) 07.10.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.07.2002
(86) DE 2000/003530 07.10.2000
(87) WO 2001/031310 2001/18 03.05.2001
(30) 16.10.1999 DE 19949982
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN VON RADAUFHÄNGUNGSKOMPONENTEN EINES FAHRZEUGES
• METHOD AND DEVICE FOR INSPECTING THE WHEEL SUSPENSION COMPONENTS OF A VEHICLE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA VERIFICATION DE COMPOSANTES DE SUSPENSION DE ROUE D'UN VEHICULE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ANLAUF, Juergen, 73035 Göppingen, DE

NOBIS, Guenter, 73240 Wendlingen, DE

- (51) **G01N 15/14** (11) **1 057 003 B1**
G01N 33/48
- (25) En (26) En
(21) 99908493.2 (22) 26.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.12.2000
(86) US 1999/004183 26.02.1999
(87) WO 1999/044037 1999/35 02.09.1999
(30) 27.02.1998 US 32733
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFLUSSZYTOMETRIE
• METHOD AND APPARATUS FOR FLOW CYTOMETRY
• PROCEDE ET APPAREIL DE CYTOMETRIE DE FLUX
(73) Dako Colorado, Inc., 4850 Innovation Drive, Fort Collins CO 80525, US
(72) MALACHOWSKI, George, C., Fort Collins, CO 80524, US
(74) Larsen, Anna, DakoCytomation Denmark A/S Produktionsvej 42, 2600 Glostrup, DK

G01N 21/89 → (51) B65H 23/16

- (51) **G01N 23/00** (11) **1 301 776 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01959034.8 (22) 18.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2003
(86) US 2001/022806 18.07.2001
(87) WO 2002/006801 2002/04 24.01.2002
(30) 18.07.2000 US 618851
(54) • UNTERDRÜCKUNG MECHANISCHER OSZILLATIONEN IN EINER RF-ANTENNE
• SUPPRESSION OF MECHANICAL OSCILLATIONS IN AN RF ANTENNA
• SUPPRESSION D'OSCILLATIONS MÉCANIQUES DANS UNE ANTENNE RF
- (73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US
(72) KRUSPE, Thomas, 29342 Wienhausen, DE
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 23/20 → (51) B01L 3/00

- (51) **G01N 25/72** (11) **1 269 167 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01915521.7 (22) 28.03.2001
(84) DE ES FR IT
(43) 02.01.2003
(86) GB 2001/001373 28.03.2001
(87) WO 2001/073416 2001/40 04.10.2001
(30) 29.03.2000 GB 0007479
(54) • KONTROLLSYSTEM FÜR WIDERSTANDS-SCHWEISSUNG
• MONITORING OF RESISTANCE WELDING
• SURVEILLANCE DU SOUDAGE PAR RESISTANCE
- (73) Ford Global Technologies, LLC, One Parklane Blvd, 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
University of East London, Longbridge Road, Dagenham, Essex RM8 2AS, GB
(72) WEERASINGHE, Vijiha Maithri, London SE18 3BY, GB
HAMEED, Sharif Abdul, Newbury Park, Essex, GB
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd., 43-45 High Road, Bushey Heath, Bushey, Herts WD23 1EE, GB

G01N 29/24 → (51) B06B 1/04**G01N 31/22 → (51) A61L 2/28****G01N 33/15 → (51) C12N 15/12****G01N 33/48 → (51) G01N 15/14****G01N 33/50 → (51) C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/52** (11) **1 461 615 B1**
G01N 33/53 **G01N 33/536**
G01N 33/543 **G01N 33/571**
G01N 33/576 **G01N 35/00**
G01N 35/10 **C12M 1/34**
B01L 3/00
- (25) En (26) En
(21) 02784913.2 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(86) AU 2002/001684 12.12.2002
(87) WO 2003/050537 2003/25 19.06.2003
(30) 12.12.2001 AU PR945102
11.07.2002 AU 2002950212
(54) • DIAGNOSTISCHES TESTVERFAHREN
• DIAGNOSTIC TESTING PROCESS
• PROCEDE DE TEST DE DIAGNOSTIC

- (73) Proteome Systems Intellectual Property Pty Ltd., Unit 1, 35-41 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
(72) SLOANE, Andrew, John, Balmain , NSW 2041, AU
COLE, Robert, Arthur, Greenwich, NSW 2065, AU
MARLBOROUGH, David, Ian, Balgowlah, NSW 2093, AU
HUNTER, William Samuel, Victoria 3228, AU
(74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01N 33/53 → (51) C12N 9/10**G01N 33/53 → (51) G01N 33/52**

- (51) **G01N 33/531** (11) **1 312 923 B1**
C07K 16/44 **G01N 33/94**
C07D 211/58
- (25) En (26) En
(21) 02079785.8 (22) 15.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.05.2003
(30) 16.11.2001 EP 01204401
(54) • Verfahren und Kit zum Nachweis, oder zum Quantifizieren von, Metaboliten von Fentanyl und Metaboliten von Fentanyl Analoga
• Method and kit for detecting, or determining the quantity of, metabolites of fentanyl and metabolites of fentanyl analogs
• Méthode et trousses pour détecter, ou quantifier, des métabolites de fentanyl et des métabolites de fentanyl analogues

- (73) Randox Laboratories Ltd., Ardmore, Diamond Road, Crumlin, County Antrim BT29 4QY, GB
(72) McConnell, Robert Ivan, c/o Randox Laboratories Ltd., County Antrim BT29 4QY, Northern Ireland, GB
Benchikh, El Ouard, c/o Randox Laboratories Ltd., County Antrim BT29 4QY, Northern Ireland, GB
Fitzgerald, Stephen Peter, c/o Randox Lab. Ltd., County Antrim BT29 4QY, Northern Ireland, GB
Lamont, John Victor, c/o Randox Laboratories Ltd., County Antrim BT29 4QY, Northern Ireland, GB

- (74) O'Connell, Maura, et al, F. R. Kelly & Co., 4 Mount Charles, Belfast, BT7 1NZ, Northern Ireland, GB

G01N 33/533 → (51) G01N 33/535

- (51) **G01N 33/535** (11) **0 871 887 B1**
C07K 16/00 **C07F 15/00**
G01N 33/533 **C07K 16/44**

- (25) En (26) En
(21) 96923291.7 (22) 06.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV
(43) 21.10.1998
(86) US 1996/010119 06.06.1996
(87) WO 1996/041175 1996/55 19.12.1996
(30) 07.06.1995 US 484766
(54) • ELEKTROCHEMILUMINESZENZ-ENZYMMIMMUNOASSAY
• ELECTROCHEMILUMINESCENT ENZYME IMMUNOASSAY
• DOSAGE IMMUNOLOGIQUE D'ENZYMES PAR ELECTROCHIMIOLUMINESCENCE
- (73) BioVeris Corporation, 16020 Industrial Drive, Gaithersburg, Maryland 20877, US
(72) MARTIN, Mark, T., North Bethesda, MD 20852, US
SAUL, Richard, Gaithersburg, MD 20882, US
LIANG, Pam, Arlington, VA 22209, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(60) 06001907.2

G01N 33/536 → (51) G01N 33/52**G01N 33/543 → (51) G01N 33/52****G01N 33/571 → (51) G01N 33/52****G01N 33/576 → (51) C12N 15/51****G01N 33/576 → (51) G01N 33/52****G01N 33/68 → (51) C07K 1/04**

- (51) **G01N 33/94** (11) **1 528 397 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04025416.1 (22) 26.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(30) 27.10.2003 JP 2003365818
(54) • Methode zur Beurteilung der Nikotin-abhängigkeit
• Method for assessing nicotine dependence
• Procédé d'évaluation de la dépendance à la nicotine

- (73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi Yamaguchi-ken 746-8501, JP
(72) Hirowatari, Yuji, Hadano-shi Kanagawa-ken, JP
Hara, Katsuko, Nara-shi Nara-ken, JP
Takahashi, Hakuo, Otsu-shi Shiga-ken, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 33/94 → (51) G01N 33/531

- (51) **G01N 35/00** (11) **1 094 318 B1**
B01L 3/02

- (25) En (26) En
(21) 00309287.1 (22) 20.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.04.2001
(30) 22.10.1999 JP 30162799
28.03.2000 JP 2000089971

- (54) • DNA-Chip und Verfahren zur Herstellung derselben
• DNA chip and method for producing the same
• Chip d'ADN et sa préparation
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Hirota, Toshikazu, Nagoya City, Aichi-Pref 467-8530, JP
Ohnishi, Takao, Nagoya City, Aichi-Pref 467-8530, JP
Takeuchi, Yukihisa, Nagoya City, Aichi-Pref 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01N 35/00 → (51) **G01N 33/52****G01N 35/10** → (51) **G01N 33/52**

- (51) **G01R 1/067** (11) **1 368 665 B1**
G01R 1/073
(25) En (26) En
(21) 01953443.7 (22) 10.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) US 2001/021776 10.07.2001
(87) WO 2002/073219 2002/38 19.09.2002
(30) 13.03.2001 US 804762
(54) • BREITBANDIGE TESTSONDENEINHEIT
• HIGH BANDWIDTH PROBE ASSEMBLY
• ASSEMBLAGE DE SONDE A GRANDE LARGEUR DE BANDE
(73) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
(72) FELDMAN, Steven, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Hillerlingmann, Jochen, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE
(60) 06119367.8 / 1 722 241

G01R 1/073 → (51) **G01R 1/067**

- (51) **G01R 27/32** (11) **1 181 562 B1**
G01R 35/00
(25) En (26) En
(21) 00901456.4 (22) 01.02.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 27.02.2002
(86) CA 2000/000087 01.02.2000
(87) WO 2000/046605 2000/32 10.08.2000
(30) 02.02.1999 US 241704
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STREUPARAMETER-KALIBRIERUNG
• SCATTERING PARAMETER CALIBRATION SYSTEM AND METHOD
• ETALONNAGE DU COEFFICIENT DE DISPERSION ET SYSTEME A CET EFFET
(73) Com Dev Limited, 155 Sheldon Drive, Mississauga, Ontario N1R 7H6, CA
(72) PEACH, Robert, Cambridge, Ontario N1S 4B3, CA
SVENSSON, Nicholas, Calgary, Alberta T3K 3Z5, CA
VO, Thai, Kitchener, Ontario N2H 5V9, CA
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01R 35/00 → (51) **G01R 27/32**

- (51) **G01S 1/68** (11) **1 512 025 B1**
G01S 5/02
G01S 5/14
(25) En (26) En

- (21) 03741910.8 (22) 11.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(86) US 2003/018268 11.06.2003
(87) WO 2003/104837 2003/51 18.12.2003
(30) 11.06.2002 US 387697 P
11.06.2002 US 387701 P
(54) • REKONFIGURIERBARES GEOLOKATIONS-SYSTEM
• RECONFIGURABLE GEOLOCATION SYSTEM
• SYSTEME DE DONNEES A REFERENCE GEOGRAPHIQUE RECONFIGURABLE
(73) WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE, 100 Institute Road, Worcester, MA 01609-2280, US
(72) MICHALSON, William, R., Charlton, MA 01507, US
PROGRI, Ilir, F., Worcester, MA 01604, US
(74) Greene, Simon Kenneth, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01S 3/808 → (51) **G01S 11/14****G01S 3/86** → (51) **G01S 11/14**

- (51) **G01S 5/00** (11) **1 180 696 B1**
G01S 5/06
(25) En (26) En
(21) 01118188.0 (22) 27.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.02.2002
(30) 11.08.2000 US 637382
(54) • System und Verfahren zur Lokalisierung von Mobilgeräten
• System and method for locating mobile devices
• Système et procédé pour localiser des unités mobiles
(73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, Plano, Texas 75075-5813, US
(72) Mortensen, Duanc, Luxas, Texas 75002, US
(74) Rausch, Gabriele, Alcatel Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

G01S 5/02 → (51) **G01S 1/68****G01S 5/06** → (51) **G01S 5/00****G01S 5/14** → (51) **G01S 1/68****G01S 5/22** → (51) **G01S 11/14****G01S 7/481** → (51) **G01S 7/497**

- (51) **G01S 7/497** (11) **1 148 345 B1**
G01S 7/481
(25) De (26) De
(21) 00108530.7 (22) 19.04.2000
(84) DE FR GB IT SE
(43) 24.10.2001
(54) • Vorrichtung zum Orten von in einen zu überwachenden Raumbereich eindringenden Objekten
• Apparatus for localisation of objects penetrating a monitored space
• Dispositif pour localiser l'entrée d'objets dans un domaine spatial surveillé
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Meinert, Thomas, D-79312 Emmendingen, DE
Jakob, Hermann, 79350 Sexau, DE

- (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **G01S 11/14** (11) **1 216 422 B1**
G01S 5/22
G01S 3/86
(25) En (26) En
(21) 00925723.9 (22) 20.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.06.2002
(86) NL 2000/000258 20.04.2000
(87) WO 2001/025816 2001/15 12.04.2001
(30) 01.10.1999 EP 99203211
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EXTRAHIEREN PHYSIKALISCHER PARAMETER AUS EINEM AKUSTISCHEN SIGNAL
• METHOD AND APPARATUS FOR EXTRACTING PHYSICAL PARAMETERS FROM AN ACOUSTIC SIGNAL
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EXTRAIRE DES PARAMETRES PHYSIQUES D'UN SIGNAL ACOUSTIQUE

- (73) Roosnek, Nico, Vlaskamp 82, 2592 AC Den Haag, NL
(72) Roosnek, Nico, 2592 AC Den Haag, NL
(74) van Essen, Peter Augustinus, et al, Nederlandsch Octroobureau N.V. P. O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

G01S 15/89 (11) **1 358 507 B1**
G01S 7/52

- (25) En (26) En
(21) 02734876.2 (22) 17.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) IB 2002/000119 17.01.2002
(87) WO 2002/059644 2002/31 01.08.2002
(30) 26.01.2001 US 770604
(54) • ADAPTIVE BILDVERARBEITUNG FÜR RÄUMLICHE ZUSAMMENSETZUNG
• ADAPTIVE IMAGE PROCESSING FOR SPATIAL COMPOUNDING
• TRAITEMENT D'IMAGES ADAPTATIF POUR COMPOSITION SPATIALE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JAGO, James, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

G01T 1/161 (11) **1 087 239 B1**
A61B 5/02

- (25) Ja (26) En
(21) 98937848.4 (22) 17.08.1998
(84) DE FR GB
(43) 28.03.2001
(86) JP 1998/003653 17.08.1998
(87) WO 1999/064890 1999/50 16.12.1999
(30) 09.06.1998 JP 19794598
(54) • GERÄT UND COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT ZUR QUANTITATIVEN BESTIMMUNG VON HERZMUSKELKONTRAKTIONEN
• APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR QUANTITATIVE DETERMINATION OF CARDIAC MUSCLE CONTRACTION
• APPAREIL ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR LA DETERMINATION QUANTITATIVE D'UNE CONTRACTION CARDIAQUE

- (73) Maeda, Hisatoshi, 5-7, Kibougaoka 4-chome, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-0016, JP
 (72) Maeda, Hisatoshi, Nagoya-shi, Aichi 464-0016, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) G01T 1/202 (11) 0 958 508 B1

- (25) En (26) En
 (21) 98909989.0 (22) 05.02.1998
 (84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
 (43) 24.11.1999
 (86) US 1998/002340 05.02.1998
 (87) WO 1998/035242 1998/32 13.08.1998
 (30) 10.02.1997 US 37519 P
 16.04.1997 US 42002 P
 05.02.1998 US 18949
 (54) • UNTERTEILTER SZINTILLATIONSDETEKTOR ZUR FESTSTELLUNG DER KOORDINATEN VON PHOTONENINTERAKTIONEN
 • SEGMENTED SCINTILLATION DETECTOR FOR PHOTON INTERACTION COORDINATES
 • DETECTEUR DE SCINTILLATION SEGMENTÉ POUR COORDONNÉES D'INTERACTION DES PHOTONS

- (73) THE UNIVERSITY OF ALBERTA, SIMON FRASER UNIVERSITY, THE UNIV. OF VICTORIA, THE UNIV. OF BRITISH COLUMBIA, carrying on as TRIUMF, 4004 Westbrook Mall, Vancouver, British Columbia V6T 2A3, CA
 CTI, INC., 810 Innovation Drive, Knoxville, TN 37933, US
 (72) MOISAN, Christian, Quebec, Quebec, Canada G2K 1T8, CA
 ANDREACO, Mark, S., Knoxville, TN 37922, US
 PAQUET, Sébastien, Montreal Nord, Quebec H1G 2E9, CA
 ROGERS, Joel, G., Vancouver, British Columbia V6K 2P1, CA
 (74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) G01V 1/28 (11) 1 624 321 B1

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05291620.2 (22) 28.07.2005
 (84) GB NL
 (43) 08.02.2006
 (30) 02.08.2004 FR 0408517
 (54) • Methode zur Erstellung eines heterogenen Untergrundmodells beschrieben durch mehrere Parameter welche Daten in unterschiedlichen Zeitskalen darstellen.
 • Method for construction of a heterogeneous subsurface model determined by a plurality of parameters on the basis of data expressed in different time scales
 • Méthode pour construire un modèle d'un milieu hétérogène décrit par plusieurs paramètres à partir de données exprimées dans des échelles de temps différentes

- (73) Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
 (72) Agullo, Yohan, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 Mace-Prieur, Danièle, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 Tonello, Thierry, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 Lavielle, Marc, 91140 Villebon-Sur-Yvette, FR

G01V 5/10 → (51) E21B 47/00

- (51) **G01V 8/20 (11) 1 589 355 B1**
F16P 3/14
 (25) De (26) De

- (21) 05003350.5 (22) 17.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.10.2005
 (30) 08.04.2004 DE 102004017285

- (54) • Verfahren zur Justage einer Sicherheitseinrichtung und optoelektronische Sicherheitseinrichtung
 • Method to adjust a security system and an optoelectronic security system
 • Méthode pour ajuster un système de sécurité et un système de sécurité optoélectronique
 (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
 (72) Bergbach, Roland, 79341 Kenzingen, DE
 Grabinger, Jörg, 79312 Emmendingen, DE
 Angenendt, Christoph, 79108 Freiburg, DE
 (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G02B 1/04 → (51) C08F 222/40**G02B 1/10 → (51) C03C 17/34****G02B 5/18 → (51) G03F 7/20****G02B 5/30 → (51) C08F 222/40**

- (51) **G02B 6/02 (11) 1 506 443 B1**
H01S 3/067

- (25) En (26) En
 (21) 03729026.9 (22) 19.05.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.02.2005
 (86) US 2003/015805 19.05.2003
 (87) WO 2003/098295 2003/48 27.11.2003
 (30) 17.05.2002 US 381729 P
 29.05.2002 US 384146 P

- (54) • DOPPELT UMMANTELTE FASERLASER UND VERSTÄRKER MIT FASERGITTERN MIT GROSSER GITTERPERIODEN
 • DOUBLE-CLAD FIBER LASERS AND AMPLIFIERS HAVING LONG-PERIOD FIBER GRATINGS
 • LASERS ET AMPLIFICATEURS A FIBRE A DOUBLE GAINAGE POSSESSANT DES RESEAUX DE FIBRES A LONGUE PERIODE

- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LEAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, Office of Technology Licensing 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
 (72) DIGONNET, Michel, J., F., Palo Alto, CA 94306, US
 DANGUI, Vinayak, Sunnyvale, CA 94085, US
 (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

- (51) **G02B 6/255 (11) 0 978 739 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 99115612.6 (22) 06.08.1999

- (84) DE FR GB IT
 (43) 09.02.2000
 (30) 07.08.1998 US 131381
 (54) • Faseroptische Spleiss-Schutzvorrichtung und Verfahren zu deren Anwendung
 • Optical fiber splice protector and method for applying same
 • Dispositif de protection d'épissure pour fibres optiques et son procédé d'application

- (73) Tyco Telecommunications (US) Inc., 250 Industrial Way West, Eatontown, NJ 07724, US

- (72) Varma, Ramesh, Berkeley Heights, New Jersey 07922, US
 Riggs, Richard S., Somerville, New Jersey 08876, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) G02B 6/38 (11) 1 338 909 B1

- (25) En (26) En
 (21) 03011625.5 (22) 26.06.2001
 (84) DE FR GB SE
 (43) 27.08.2003
 (30) 03.07.2000 JP 2000200751
 (54) • Optischer und hybrider Stecker
 • Optical connector and hybrid connector
 • Connecteur optique et connecteur hybride
 (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
 (72) Shirakawa, Tsuguhito, Susono-shi, Shizuoka 410-1107, JP
 Akeda, Nobuyuki, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0407, JP
 Takahashi, Toshiharu, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0407, JP
 (74) Kühn, Armin, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Steindorfstrasse 6, 80538 München, DE
 (62) 01115410.1 / 1 170 608

(51) G02B 6/38 (11) 1 419 408 B1

- (25) De (26) De
 (21) 02762379.2 (22) 27.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 19.05.2004
 (86) EP 2002/008112 27.07.2002
 (87) WO 2003/019260 2003/10 06.03.2003
 (30) 23.08.2001 DE 10141449
 (54) • UNIVERSALADAPTER
 • UNIVERSAL ADAPTER
 • ADAPTATEUR UNIVERSEL
 (73) ADC GMBH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
 (72) KRAMER, Anne, 12103 Berlin, DE
 ADOMEIT, Jörg, 12307 Berlin, DE

(51) G02B 6/38 (11) 1 433 007 B1

- (25) En (26) En
 (21) 02755362.7 (22) 11.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 RO
 (43) 30.06.2004
 (86) GB 2002/004163 11.09.2002
 (87) WO 2003/029866 2003/15 10.04.2003
 (30) 04.10.2001 GB 0123830
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SPLEISSEN VON GLASFASERN
 • METHOD AND APPARATUS FOR SPLICING OPTICAL FIBRES
 • PROCEDE ET APPAREIL D'EPISSURAGE DE FIBRES OPTIQUES

- (73) Tyco Electronics Raychem NV, Diestses-teenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
 (72) WATTE, Jan, B-1851 Grimbergen, BE
 DAEMS, Daniel, B-2970 's-Gravenwezel, BE
 ELENBAAS, Jacco, NL-4794 RP Heyningen, NL
 HULTERMANS, Twan, NL-5032 CL Tilburg, NL
 BOLHAAR, Ton, NL-4014 PT Wadenoyen, NL
 (74) Jay, Anthony William, Tyco Electronics UK Limited European Patent Department Faraday Road Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB

(51) G02B 6/42 (11) 1 363 148 B1

- (25) En (26) En

- (21) 03252927.3 (22) 10.05.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 19.11.2003
 (30) 13.05.2002 JP 2002136549
 (54) • Optische Kopplungsvorrichtung und deren Herstellungsverfahren
 • Optical coupling device and manufacturing method thereof
 • Dispositif optique de couplage et procédé de fabrication associé
 (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP
 (72) Abe, Munemitsu, Ota-ku, Tokyo 145, JP Shinohara, Eiji, Ota-ku, Tokyo 145, JP
 (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

G02B 6/44 → (51) G01L 1/24

- (51) **G02B 6/50** (11) **1 463 968 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02788179.6 (22) 19.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 06.10.2004
 (86) GB 2002/005789 19.12.2002
 (87) WO 2003/057560 2003/29 17.07.2003
 (30) 09.01.2002 GB 0200354
 (54) • VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF UNTERWASSERFAHRZEUGE
 • IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO UNDERWATER VEHICLES
 • AMELIORATIONS APPORTEES A DES VEHICULES SOUS-MARINS OU LES CONCERNANT
 (73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
 (72) TULL, Michael Alan, Bae Systems Underwater Weapons, Waterlooville, Hampshire PO7 7XS, GB
 (74) Eastmond, John, BAE Systems plc, Group Intellectual Property Dept., Lancaster House, PO Box 87, Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 124 150 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 00102901.6 (22) 12.02.2000
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 16.08.2001
 (54) • Operationsmikroskop
 • Surgical microscope
 • Microscope chirurgical
 (73) Leica Microsystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
 (72) Pensel, Jürgen, Dr., 9450 Altstätten, CH
 (74) Reichert, Werner Franz, Leica Microsystems International Holdings GmbH, Konzernstelle Patente + Marken, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 336 888 B1**
G02B 21/24
 (25) En (26) En
 (21) 03250885.5 (22) 13.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 20.08.2003
 (30) 13.02.2002 GB 0203406
 (54) • Mikroskopischen Abbildungssystem und Methode zur Datenerfassung
 • Microscopy imaging system and data acquisition method
 • Système d'imagerie microscopique et méthode d'acquisition de données
 (73) Medical Solutions PLC, 1 Orchard Place Nottingham Business Park Nottingham NG8 6PX, GB

- (72) Maddison, John R., Tunbridge Wells, Kent TN1 1NU, GB
 (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) G02B 21/00 (11) 1 619 531 B1
G12B 21/06 G12B 21/02

- (25) En (26) En
 (21) 05077281.3 (22) 17.04.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 25.01.2006
 (30) 19.04.2000 JP 2000117967
 (19.03.2001 JP 2001078891
 (54) • Lichtwellenleiter-Sonde sowie optisches Nahfeld-Rastermikroskop
 • Optical waveguide probe and scanning near-field optical microscope
 • Sonde à guide d'ondes lumineuses et microscope de balayage optique à champ proche
 (73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8, Nakase 1-chome, Mihamachi, Chiba-shi, Chiba, JP
 (72) Mitsuoka, Yasuyuki c/o Seiko Instruments Inc., Chiba, JP
 Niwa, Takashi c/o Seiko Instruments Inc., Chiba, JP
 Kato, Kenji c/o Seiko Instruments Inc., Chiba, JP
 Oumi, Manabu c/o Seiko Instruments Inc., Chiba, JP
 Kasama, Nobuyuki c/o Seiko Instruments Inc., Chiba, JP
 Ichihara, Susuma c/o Seiko Instruments Inc., Chiba, JP
 (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
 (62) 01303515.9 / 1 148 371

G02B 21/24 → (51) G02B 21/00

- (51) **G02C 7/02** (11) **1 472 565 B1**
G02C 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 03701380.2 (22) 31.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 03.11.2004
 (86) CA 2003/000118 31.01.2003
 (87) WO 2003/065109 2003/32 07.08.2003
 (30) 31.01.2002 US 59141
 (54) • PROGRESSIVE LINSE MIT VERMINDERTER VERZERRUNG
 • PROGRESSIVE LENS WITH REDUCED DISTORTION
 • VERRE PROGRESSIF A DISTORSION REDUITE
 (73) Opticlear Inc., Road Town, P.O. Box 3443, Tortola, VG
 (72) FRESCO, Bernard, B., Toronto, Ontario M5N 1R4, CA
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **G02C 7/04** (11) **1 281 099 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01920834.7 (22) 28.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.02.2003
 (86) US 2001/009923 28.03.2001
 (87) WO 2001/075509 2001/41 11.10.2001
 (30) 31.03.2000 US 193493 P
 (27.03.2001 US 818244
 (54) • KONTAKTLINSE MIT EINEM GLEICHFÖRMIGEN HORIZONTALEN DICKEPROFIL
 • CONTACT LENS HAVING A UNIFORM HORIZONTAL THICKNESS PROFILE

- LENTILLE DE CONTACT A PROFIL D'EPAISSEUR HORIZONTAL UNIFORME
 (73) Coopervision International Holding Company, LP., Suite 2, Fidelity House Wildey Business Park, St. Michael, BB
 (72) BACK, Arthur, Randwick, NSW 2031, AU
 (74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imlay, 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
 (60) 06019325.7 / 1 734 398
 07002597.8
 07002598.6

G02C 7/06 → (51) G02C 7/02

- (51) **G02F 1/03** (11) **1 004 920 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99113626.8 (22) 12.07.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 31.05.2000
 (30) 25.11.1998 JP 33395898
 (54) • Optischer Modulator und Steuerungsverfahren dafür
 • Optical modulator and method of controlling the same
 • Modulateur optique et sa méthode de commande
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Ooi, Hiroki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Nakamoto, Hiroshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Ishikawa, George, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Yamamoto, Takuji, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Nishizawa, Yoshinori, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02F 1/355** (11) **0 977 079 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99113808.2 (22) 14.07.1999
 (84) DE FR GB IT NL SE
 (43) 02.02.2000
 (30) 30.07.1998 JP 21545398
 (54) • Vorrichtung und nichtlinear optisches Material aus Silikat
 • Nonlinear optical silica material and nonlinear optical device
 • Matériau et dispositif en silice pour l'optique non-linéaire
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Nagashima, Tomonori, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 Nakamura, Naoki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

G03B 21/00 → (51) H04N 9/31

- (51) **G03C 1/498** (11) **1 315 035 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02079693.4 (22) 11.11.2002
 (84) DE
 (43) 28.05.2003
 (30) 21.11.2001 US 991051
 (54) • Kern/Schale Silber Donoren für photothermographische Systeme beinhaltend bezüglich der Oxidierbarkeit reaktivere Schale

- Core/shell silver donors for photothermal-graphic systems comprising an oxidatively less reactive shell
- Particules à structure cœur-coquille pour système photothermal-graphique contenant un coquille plus réactive au rapport à l'oxidabilité

(73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US

(72) Irving, Mark Edward, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
Levy, David Howard, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
Hanna, JoAnn Demicco, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
Swingley, Stephen, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
Black, Donald Lee, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
Stoker, Stephen C. c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

- (51) **G03C 1/498** (11) **1 441 254 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04001445.8 (22) 23.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.07.2004
 (30) 24.01.2003 JP 2003015600
 05.02.2003 JP 2003028210
 13.02.2003 JP 2003035057
 (54) • Photothermalgraphisches Material
 • Photothermalgraphische material
 • Matériaux photothermalgraphique
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Ohzeki, Tomoyuki, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
Mifune, Hiroyuki, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
Watanabe, Katsuyuki, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
Okutsu, Eiichi, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (60) 06022312.0 / 1 742 105

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 540 423 B1**
G02B 5/18 **G01J 3/18**
 (25) En (26) En
 (21) 03790838.1 (22) 30.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.06.2005
 (86) EP 2003/008413 30.07.2003
 (87) WO 2004/021086 2004/11 11.03.2004
 (30) 26.08.2002 DE 10239732
 (54) • GITTER BASIERTER SPEKTRALER FILTER ZUR UNTERDRÜCKUNG VON STRAHLUNG AUSSERHALB DES NUTZBANDES IN EINEM EXTREM-ULTRAVIOLETT LITHOGRAPHIESYSTEM
 • GRATING BASED SPECTRAL FILTER FOR ELIMINATING OUT OF BAND RADIATION IN AN EXTREME ULTRA-VIOLET LITHOGRAPHY SYSTEM

- FILTRE SPECTRAL A RESEAU SERVANT A ELIMINER LE RAYONNEMENT HORS-BANDE DANS UN SYSTEME DE LITHOGRAPHIE PAR ULTRAVIOLETS EXTREMES

(73) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE

(72) SINGER, Wolfgang, 73431 Aalen, DE

(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

- (51) **G03G 5/00** (11) **1 209 529 B1**
G03G 5/05 **G03G 5/043**
 (25) En (26) En
 (21) 01309657.3 (22) 15.11.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 29.05.2002
 (30) 28.11.2000 US 722577
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines elektrostatographischen Elementes
 • Process for preparing an electrophotographic imaging member
 • Procédé de préparation d'un matériau d'enregistrement électrostatographique
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
- (72) Yu, Robert C.U., Webster, New York 14580, US
Mishra, Satchidanand, Webster, New York 14580, US
Perry, Philip G., Webster, New York 14580, US
Nolley, Robert W., Rochester, New York 14608, US
O'Dell, Gene W., Williamson, NY 14589, US
Scharfe, Merlin E., Penfield, NY 14526, US
Magde, John M., Jr., Webster, New York 14580, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G03G 5/043 → (51) G03G 5/00**G03G 5/05 → (51) G03G 5/00****G03G 15/00 → (51) B41J 13/26**

- (51) **G03G 15/16** (11) **1 186 964 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01120611.7 (22) 29.08.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 13.03.2002
 (30) 07.09.2000 JP 2000272196
 (54) • Bandförmiger Bildträger mit Führung
 • Image carrying belt with guide member
 • Bande portant les images avec membre de guidage
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kawagoe, Katsuya, Tokyo 143-8555, JP
Motohashi, Toshiaki, Tokyo 143-8555, JP
Sawai, Yuuji, Tokyo 143-8555, JP
Kayahara, Shin, Tokyo 143-8555, JP
Takeichi, Ryuta, Tokyo 143-8555, JP
Takahashi, Mitsuru, Tokyo 143-8555, JP
Ono, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Ogiyama, Hiromi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 15/23** (11) **1 156 400 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01110913.9 (22) 05.05.2001
 (84) BE DE FR GB IT NL
 (43) 21.11.2001
 (30) 17.05.2000 US 204848 P

- (54) • Verfahren zur Einstellung des Registers für deckungsgleichen Schön- und Widerdruck bei einer Mehrfarbendruckmaschine
 • Method for adjusting the register to congruent perfecting of a multicolor printing press
 • Procédé pour régler le registre de l'impression recto-verso coincidente d'une presse impression polychrome
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Metzler, Patrick, Dr., 24214 Gettorf, DE
Peter, Karlheinz, Dr., 24113 Molfsee, DE
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **G04B 37/04** (11) **1 046 967 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 99107968.2 (22) 22.04.1999
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 25.10.2000
 (54) • Verfahren zum Montieren eines Gehäuseringes in einem Uhrengehäuse und dafür verwendbarer Gehäusering
 • Method for mounting a casing-ring in a watch case and case-ring used in said method
 • Procédé d'assemblage d'un cercle d'encauge dans une boîte de montre et cercle d'encauge satisfaisant à ce procédé
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) Stauffer, Philippe, 2000 Neuchâtel, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **G05B 1/00** (11) **1 451 648 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02750399.4 (22) 02.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 01.09.2004
 (86) US 2002/024534 02.08.2002
 (87) WO 2003/012558 2003/07 13.02.2003
 (30) 02.08.2001 US 309913 P
 (54) • HÜLLENMODULATOR FÜR HAPTISCHE RÜCKMELDEEINRICHTUNGEN
 • ENVELOPE MODULATOR FOR HAPTIC FEEDBACK DEVICES
 • MODULATEUR D'ENVELOPPE POUR DISPOSITIFS HAPTIQUES DE RETROACTION
- (73) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
- (72) TIERLING, Kollin, M., San Jose, CA 95131, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 405 146 B1**
G05B 19/05
 (25) En (26) En
 (21) 02746915.4 (22) 09.07.2002
 (84) DE FR
 (43) 07.04.2004
 (86) US 2002/021514 09.07.2002
 (87) WO 2003/007094 2003/04 23.01.2003
 (30) 12.07.2001 US 903899
 (54) • SYSTEM ZUR STEUERUNG VON MODULLEN
 • A MODULE CONTROL SYSTEM
 • SYSTEME DE COMMANDE MODULAIRE
- (73) Schneider Automation Inc., One High Street, North Andover, Massachusetts 01845, US
- (72) WEBSTER, Steven, Raymond, NH 03077, US
WOLEJKO, Paul, Newburyport, MA 01950, US

- PFEIFFER, Allan, Melrose, MA 02176, US
 ROLLAND, Jean-Francise, F-92500 Rueil Malmaison, FR
 (74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G05B 19/05 → (51) G05B 19/042

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 616 227 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04713462.2 (22) 21.02.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 18.01.2006
 (86) EP 2004/001732 21.02.2004
 (87) WO 2004/090650 2004/43 21.10.2004
 (30) 09.04.2003 DE 10316102
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG UND PLANUNG EINER FERTIGUNGSREIHENFOLGE UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON KUNDENAUFTRÄGEN • METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AND PLANNING THE ORDER OF PRODUCTION TAKING INTO CONSIDERATION CUSTOMER ORDERS • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE CONTRÔLE ET LE PLANIFICATION DE LA SEQUENCE DE PRODUCTION TENANT COMPTE DES COMMANDES DES CLIENTS
 (73) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
 (72) DAFERNER, Martin, 71065 Sindelfingen, DE SUPPER, Reiner, 71063 Sindelfingen, DE

G05B 19/42 → (51) B29C 51/44

- (51) **G05B 23/02** (11) **1 262 848 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02004125.7 (22) 25.02.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 04.12.2002
 (30) 31.05.2001 JP 2001163663
 (54) • Fernwirtschaftsverfahren, industrielle Vorrichtung und Halbleitervorrichtung • Remote maintenance method, industrial device, and semiconductor device • Procédé d'entretien à distance, dispositif industriel, et dispositif semiconducteur
 (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
 (72) Arima, Junтаро, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0033, JP
 Inaba, Masaaki, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0001, JP
 Aizono, Takeiki, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0021, JP
 Izumi, Takashi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0032, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
 (60) 05014101.9 / 1 591 853

G05B 23/02 → (51) G01M 15/00

- (51) **G05D 1/02** (11) **1 260 896 B1**
B60K 31/00
 (25) En (26) En
 (21) 02253304.6 (22) 10.05.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 27.11.2002
 (30) 16.05.2001 JP 2001146818
 (54) • Kurvenradiuskorrekturverfahren und -Vorrichtung • Method and apparatus for correcting a curve radius • Appareil et procédé pour corriger un rayon de courbure
 (73) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Gosho-dori, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP

- (72) Matsui, Sadanori, c/o Fujitsu Ten Limited, Kobe-shi, Hyogo, JP
 (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (60) 06124686.4 / 1 762 921

G05D 16/06 → (51) F15B 13/044

- (51) **G05F 3/30** (11) **1 126 351 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01101805.8 (22) 26.01.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 22.08.2001
 (30) 16.02.2000 DE 10006950
 (54) • Schaltungsanordnung zur Konstantspannungszeugung • Circuit for producing a constant voltage • Circuit pour produire une tension constante
 (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) Horn, Wolfgang, A-9020 Klagenfurt, AT
 (74) Bickel, Michael, et al, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Mozartstrasse 8, 80336 München, DE

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 299 790 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01944152.6 (22) 18.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 09.04.2003
 (86) US 2001/016057 18.05.2001
 (87) WO 2001/098876 2001/52 27.12.2001
 (30) 21.06.2000 US 599015
 (54) • FILTERN EINES ERLAUBNISSETS MIT HILFE VON ERLAUBNISANFRAGEN DIE MIT EINER KODEANORDNUNG VERKNÜPFT SIND • FILTERING A PERMISSION SET USING PERMISSION REQUESTS ASSOCIATED WITH A CODE ASSEMBLY • FILTRAGE D'UNE SERIE DE PERMISSIONS AU MOYEN DE DEMANDES DE PERMISSION ASSOCIEES A L'ENSEMBLE DE CODES
 (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (72) LAMACCHIA, Brian, A., Bellevue, WA 98007, US
 KOHNFELDER, Loren, M., Bellevue, WA 98007-6937, US
 FEE, Gregory, Darrell, Seattle, Washington 98121, US
 TOUTONGHI, Michael, J., Seattle, WA 98115, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 462 985 B1**
G06K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 04290469.8 (22) 20.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.09.2004
 (30) 25.02.2003 US 372093
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BIOMETRISCHEN VERIFIKATION MITTELS PRIORISIERTER DATENPAKETÜBERTRAGUNG • METHOD AND APPARATUS FOR BIOMETRIC VERIFICATION WITH DATA PACKET TRANSMISSION PRIORITIZATION

- PROCÉDE ET APPAREIL DE VERIFICATION BIOMÉTRIQUE AVEC TRANSMISSION PRIORISÉE DE PAQUETS DE DONNÉES
 (73) Actividentity, Inc., 6623 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
 (72) Hillhouse, Robert D., Prince George, BC V2L 5B8, CA
 (74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP Colas 37, avenue Franklin D. Roosevelt, 75008 Paris, FR

G06F 1/32 (11) 1 217 502 B1
G06F 12/00

- (25) En (26) En
 (21) 01310811.3 (22) 21.12.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 26.06.2002
 (30) 22.12.2000 JP 2000391369
 (54) • Prozessor mit Befehlscache mit niedrigem Stromverbrauch • Data processor having instruction cache with low power consumption • Processeur avec cache d'instructions à basse consommation d'énergie
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Yamazaki, Yasuhiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP Satoh, Taizoh, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP Utsumi, Hiroyuki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP Yoda, Hitoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Hitching, Peter Matthew, et al, HASLTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

G06F 1/32 → (51) G06F 11/07

- (51) **G06F 7/57** (11) **1 223 505 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01301168.9 (22) 09.02.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 17.07.2002
 (30) 10.01.2001 US 757789
 (54) • Cachespeicher für arithmetische Rechneroperationen mit partieller Resultatsausgabe bei partieller Operandenübereinstimmung • Partial match partial output cache for computer arithmetic operations • Antémémoire pour des opérations arithmétiques avec sortie d'un résultat partiel pour concordance partielle
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon, Kyunggi-do, KR
 (72) Lee, Hoi-Jin, Sungnam-shi, Kyunggi-do, KR
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 7/72 (11) 1 455 270 B1

- (25) En (26) En
 (21) 03257026.9 (22) 06.11.2003
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 08.09.2004
 (30) 09.11.2002 KR 2002069460
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Basiskonvertierung in endliche Körper und einen Multiplizierer • Method and apparatus for basis conversion in finite field and a multiplier • Procédé et dispositif de conversion de base dans des corps finis et un multiplicateur
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR

- (72) Jin, Weon-il 526-1903 Baekseol Maeul Jinro Apt., Suwon-city Kyungki-do, KR
Seo, Chang-woo 241-1402 Hwanggol Maeul Ssangyong, Suwon-city Kyungki-do, KR
Huh, Mi-suk, Gangnam-gu Seoul, KR
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) G06F 9/38 (11) 1 221 648 B1

- (25) En (26) En
(21) 01310634.9 (22) 19.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 10.07.2002
(30) 29.12.2000 US 751377
(54) • Umgehungsschaltung zur Benutzung in einem Pipelineprozessor
• Bypass circuitry for use in a pipelined processor
• Circuit de contournement pour utilisation dans un processeur à pipeline
(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
(72) Jarvis, Anthony X., Acton, Massachusetts 01720, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) G06F 9/38 (11) 1 383 042 B1

- (25) It (26) En
(21) 02425469.0 (22) 19.07.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 21.01.2004
(54) • Eine mehrphasige synchrone Pipelinestruktur
• A multiphase synchronous pipeline structure
• Une structure de pipeline synchrone à phases multiples
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Pappalardo, Francesco, I-95047 Paterno (CT), IT
Pennisi, Agatino, 84014 Nocera Inferiore (SA), IT
(74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

G06F 9/445 → (51) G06F 13/10

- (51) **G06F 9/46 (11) 1 537 479 B1**
(25) En (26) En
(21) 03747958.1 (22) 03.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/009783 03.09.2003
(87) WO 2004/023755 2004/12 18.03.2004
(30) 03.09.2002 US 232809
(54) • INHALTSBASIERTE BERICHTÜBERTRAGUNG MIT ERWEITERUNG EINES FERNPROZEDURAUFRUFES
• CONTENT BASED MESSAGING INCLUDING THE EXTENSION OF A REMOTE PROCEDURE CALL
• MESSAGERIE AXEE SUR LE CONTENU AVEC EXTENSION POUR APPEL A DISTANCE
(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) DORNER, Elmar, 76133 Karlsruhe, DE
GROSSMANN, Markus, 71665 Vaihingen, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grainger Strasse 2, 81671 München, DE
- (51) **G06F 11/07 (11) 1 516 256 B1**
G06F 1/32

- (25) En (26) En
(21) 03732767.3 (22) 04.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(86) IB 2003/002098 04.06.2003
(87) WO 2003/104993 2003/51 18.12.2003
(30) 10.06.2002 DE 10225472
(54) • VERFAHREN UND BASIS-SCHALTKREIS ZUR ÜBERWACHUNG DES BETRIEBS EINES MIKROKONTROLLERS
• METHOD AND BASE CHIP FOR MONITORING THE OPERATION OF A MICROCONTROLLER UNIT
• PROCEDE ET PUCE DE BASE PERMETTANT DE SURVEILLER LE FONCTIONNEMENT D'UNE UNITE DE MICROCONTROLEUR
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steinamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(72) WAGNER, Martin Philips Int.Prop. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
MUTH, Matthias Philips Int.Prop. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Meyer, Michael Josef, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE
- G06F 12/00 → (51) G06F 1/32**
- G06F 13/00 → (51) G06F 1/32**
- (51) **G06F 13/10 (11) 0 867 004 B1**
G06F 9/445
- (25) En (26) En
(21) 97933825.8 (22) 21.08.1997
(84) DE FR GB
(43) 30.09.1998
(86) IB 1997/001013 21.08.1997
(87) WO 1998/016886 1998/16 23.04.1998
(30) 15.10.1996 US 731624
(54) • AUFGABENGESTEUERTES STEUERUNGSSYSTEM FÜR ELEKTRONISCHE VERBRAUCHER
• TASK-DRIVEN CONTROL SYSTEM FOR ELECTRONIC CONSUMER DEVICES
• SYSTEME DE COMMANDE POUR DISPOSITIFS ELECTRONIQUES GRAND PUBLIC
COMMANDE PAR TACHE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SRIVASTAVA, Saurabh, NL-5656 AA Eindhoven, NL
CHAMBERS, Paul, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **G06F 13/40 (11) 0 930 573 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99300270.8 (22) 15.01.1999
(84) DE FR GB
(43) 21.07.1999
(30) 16.01.1998 US 8702
(54) • DUPLEX-fertige SCSI Rückwand eines Rechnersystems
• A SCSI duplex-ready backplane of a computer system
• Fond de panier SCSI prêt au DUPLEX d'un système d'ordinateur
(73) Compaq Computer Corporation, 20555 S.H. 249, Houston Texas 77070, US

- (72) Pascarella, Randall J., Spring, Texas 77379, US
Nguyen, Vincent, Sugarland, Texas 77478, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06F 15/76 → (51) G06F 17/30**G06F 17/00 → (51) A61B 5/0452****G06F 17/00 → (51) B60R 21/00****(51) G06F 17/30 (11) 0 936 597 B1**
G06F 15/76

- (25) Ja (26) En
(21) 98928549.9 (22) 18.06.1998
(84) DE FR GB IT NL
(43) 18.08.1999
(86) JP 1998/002699 18.06.1998
(87) WO 1998/058365 1998/51 23.12.1998
(30) 18.06.1997 JP 16166497
(54) • Speichermedium mit elektronischer Schaltung und mit diesem Speichermedium ausgestatteter Sprachsynthesizer
• STORAGE MEDIUM HAVING ELECTRONIC CIRCUITS, AND VOICE SYNTHESIZER HAVING THE STORAGE MEDIUM
• SUPPORT DE DONNEES AVEC CIRCUITS ELECTRONIQUES, ET SYNTETISEUR VOCAL POURVU DE CE SUPPORT DE DONNEES

- (73) IntelligentDisc, Inc., Shin Yokohama Business Center Bldg. 3F, 3-2-6 Shin Yokohama, Kouhoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP

- (72) SHIGETOMI, Takashi Kabushiki Kaisha Optrom, Miyagi-ken 989-3124, JP
SAITO, Tetsuo Kabushiki Kaisha Optrom, Miyagi-ken 989-3124, JP
KOMAKI, Tsunematsu Advanced Electronics K.K., Tokyo 111-0053, JP
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

(51) G06F 17/30 (11) 1 049 997 B1

- (25) En (26) En
(21) 99968035.8 (22) 03.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.11.2000
(86) US 1999/025939 03.11.1999
(87) WO 2000/028439 2000/20 18.05.2000
(30) 03.11.1998 US 185042
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM OPTIMIEREN DER QUERYGENERIERUNG DURCH SELEKTIVES VERWENDEN VON ZUSÄTZLICHEN ODER SCHLÜSSELWERTELN

- METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMIZING QUERY GENERATION BY SELECTIVELY UTILIZING ATTRIBUTES OR KEY VALUES
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'OPTIMISER LA GENERATION D'INTERROGATIONS AU MOYEN DE L'UTILISATION SELECTIVE D'ATTRIBUTS OU DE VALEURS DE CLE

- (73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, NY 11749, US
(72) KRYCHNIAK, Piotr Jacek, Houston, TX 77084, US

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 17/30 (11) 1 405 224 B1**
H04L 29/06

H04N 7/26

- (25) En (26) En
 (21) 02750689.8 (22) 12.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 07.04.2004
 (86) CA 2002/001074 12.07.2002
 (87) WO 2003/007184 2003/04 23.01.2003
 (30) 12.07.2001 US 305044 P
 09.10.2001 US 327752 P
 25.10.2001 US 330604 P
 19.12.2001 US 340839 P
 (54) • System und Verfahren zum schieben von Daten von einer Informationsquelle zu einem mobilen Endgerät beinhalten die Transcodierung der Daten
 • System and method for pushing data from an information source to a mobile communication device including transcoding of the data
 • Système et procédé de chargement de données d'une source d'information dans un dispositif de communication mobile avec transcodage des données
 (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) OMAR, Salim, H., Waterloo, Ontario N2J 3B8, CA
 OWEN, Russell, N., Waterloo, Ontario N2K 4B8, CA
 LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
 RYBAK, Tomasz, K., Waterloo, Ontario N2L 5H3, CA
 BROWN, Michael, S., Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA
 YACH, David, P., Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
 (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
 (60) 07100356.0

G06F 17/30 → (51) G06T 7/00

- (51) **G06K 7/10** (11) **1 466 292 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03703870.0 (22) 16.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 13.10.2004
 (86) US 2003/001471 16.01.2003
 (87) WO 2003/063064 2003/31 31.07.2003
 (30) 18.01.2002 US 52677
 (54) • SYSTEM ZUR KAMERAPositionierung UND ZUR BESTÄTIGUNGSRÜCKmeldung
 • CAMERA POSITIONING AND CONFIRMATION FEEDBACK SYSTEM
 • POSITIONNEMENT D'UNE CAMERA ET SYSTEME RETROACTIF DE CONFIRMATION
 (73) MICROSCAN SYSTEMS INCORPORATED, 1201 SW 7th Street, Renton, Washington 98055, US
 (72) ZOSEL, Andrew, J., Covington, WA 98042, US
 BARNES, Danny, S., Maple Valley, WA 98038, US
 ALLEN, Matthew, E., Maple Valley, WA 98038, US
 (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G06K 9/00 (11) 1 455 297 B1
G06K 9/62
(25) En (26) En
 (21) 04251267.3 (22) 04.03.2004

- (84) DE FR GB IT
 (43) 08.09.2004
 (30) 15.04.2003 KR 2003023791
 06.03.2003 KR 2003014105
 (54) • Anordnung und Verfahren zur Bilderkennung
 • Image detection system and method
 • Appareil et procédé de détection d'images
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Lee, Hyek-beom, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shiple LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06K 9/00 → (51) G06F 1/00

- (51) **G06K 9/36** (11) **0 980 564 B1**
G06K 9/46 (11) **G06T 9/00**
 (25) En (26) En
 (21) 98921013.3 (22) 06.05.1998
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 23.02.2000
 (86) US 1998/009290 06.05.1998
 (87) WO 1998/050886 1998/45 12.11.1998
 (30) 07.05.1997 US 45915 P
 (54) • VERFAHREN ZUR DATENKOMPRESSION
 • METHOD FOR DATA COMPRESSION
 • PROCEDE DE COMPRESSION DE DONNEES
 (73) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION, 15150 Memorial Drive, Houston, TX 77079-4304, US
 (72) HALE, Ira, D., Englewood, CO 80112, US
 (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G06K 9/46 → (51) G06K 9/36**G06K 9/62 → (51) G06K 9/00****G06K 9/68 → (51) G06F 1/00****G06K 15/02 → (51) B41J 13/26**

- (51) **G06K 19/06** (11) **1 523 728 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03764900.1 (22) 11.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.04.2005
 (86) DE 2003/002396 11.07.2003
 (87) WO 2004/010371 2004/05 29.01.2004
 (30) 12.07.2002 DE 10232613
 (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES MATRIXCODES
 • METHOD FOR GENERATING A MATRIX CODE
 • METHODE DE PRODUCTION D'UN CODE A MATRICE
 (73) Secrypt GmbH Encryption and Matrixcode Technologies, Bessemer Strasse 82, 12103 Berlin, DE
 (72) SCHLEDE, Matthias, 10781 Berlin, DE
 (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

G06N 3/12 → (51) H01L 51/50**G06Q 10/00 → (51) G01C 21/26****G06Q 10/00 → (51) H04L 12/58****G06Q 50/00 → (51) G06T 7/00**

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 297 492 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01957869.9 (22) 18.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 02.04.2003
 (86) EP 2001/006945 18.06.2001
 (87) WO 2001/090049 2001/52 27.12.2001
 (30) 23.06.2000 EP 00202199
 (54) • WASSERZEICHENEINBETTUNGSVERFAHREN UND -ANORDNUNG
 • WATERMARK EMBEDDING METHOD AND ARRANGEMENT
 • PROCEDE ET ARRANGEMENT D'INCOPORATION DE FILIGRANE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HAITSMA, Jaap, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 KALKER, Antonius, A., C., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 418 542 B1**
G07D 7/12
 (25) En (26) En
 (21) 02024877.9 (22) 08.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 12.05.2004
 (54) • Einbringen eines Wasserzeichens in ein Sicherheitsdokument
 • Watermarking a security document
 • Formation de filigrane numérique dans un document de sécurité
 (73) European Central Bank, Kaiserstrasse 29, 60311 Frankfurt am Main, DE
 (72) Arrieta, Antonio J., 60311 Frankfurt am Main, DE
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

G06T 1/00 → (51) G01T 1/161

- (51) **G06T 5/00** (11) **0 984 393 B1**
G06T 5/50
 (25) En (26) En
 (21) 99307026.7 (22) 03.09.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 08.03.2000
 (30) 04.09.1998 JP 25144598
 22.10.1998 JP 30139198
 22.10.1998 JP 30139298
 (54) • Röntgenbildverarbeitungsgerät
 • Radiation image processing apparatus
 • Appareil de traitement d'images radioscopiques
 (73) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
 (72) Ohara, Hiromu, Hino-shi, Tokyo, JP
 Amitani, Kouji, Hino-shi, Tokyo, JP
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
 (60) 07001835.3

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 231 564 B1**
H04N 1/407
G06T 5/40
 (25) De (26) De
 (21) 01102802.4 (22) 09.02.2001
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 14.08.2002
 (54) • Digitale lokale Bildeigenschaftssteuerung mittels Masken

- Digital local control of image properties by means of masks
 - Contrôle local numérique de propriétés d'image au moyen de masques
- (73) Imaging Solutions AG, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH
- (72) Kraft Walter, 8049 Zürich, CH
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 361 540 B1**
G06T 7/20 **H04N 5/262**
- (25) Ja (26) En
(21) 02711311.7 (22) 05.02.2002
- (84) DE FR GB
(43) 12.11.2003
(86) JP 2002/000919 05.02.2002
(87) WO 2002/063561 2002/33 15.08.2002
(30) 05.02.2001 JP 2001028223
- (54) • **BILDVERARBEITUNGSGERÄT**
• **IMAGE PROCESSING APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE**
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) KONDO, Tetsujiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
FUJIWARA, Naoki, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
ISHIBASHI, Junichi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
SAWAO, Takashi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
NAGANO, Takahiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
MIYAKE, Toru, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
WADA, Seiji, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 532 583 B1**
G06T 7/40
- (25) De (26) De
(21) 02762474.1 (22) 11.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.05.2005
(86) EP 2002/010193 11.09.2002
(87) WO 2004/021280 2004/11 11.03.2004
(30) 29.08.2002 DE 10239801
- (54) • **VERFAHREN ZUM EXTRAHIEREN VON TEXTURMERKMALEN AUS EINEM MEHR-KANALIGEN BILD**
• **METHOD FOR EXTRACTING TEXTURE CHARACTERISTICS FROM A MULTI-CHANNEL IMAGE**
• **PROCEDE D'EXTRACTION DE CARACTÉRISTIQUES DE TEXTURE A PARTIR D'UNE IMAGE MULTICANAL**
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) KUZIELA, Heiko, 3724 Furtlingen, CH
GROBE, Matthias, 90491 Nürnberg, DE
SPINNLER, Klaus, 91056 Erlangen, DE
MUENZENMAYER, Christian, 90409 Nürnberg, DE
WITTENBERG, Thomas, 91054 Erlangen, DE
SCHMIDT, Robert, 91058 Erlangen, DE
- (74) Schoppe, Fritz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06T 5/00 → (51) **G06T 7/00****G06T 5/40** → (51) **G06T 5/00****G06T 5/50** → (51) **G06T 5/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 537 531 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03741046.1 (22) 27.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) IL 2003/000622 27.07.2003
(87) WO 2004/012146 2004/06 05.02.2004
(30) 25.07.2002 IL 15091502
- (54) • **BILDAUFNAHMESYSTEM UND -VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG DER KÖRPERLICHEN VERFASSUNG**
• **IMAGING SYSTEM AND METHOD FOR BODY CONDITION EVALUATION**
• **SISTÈME ET PROCEDE D'IMAGERIE POUR EVALUER L'ETAT CORPOREL**
- (73) Vet-Tech Ltd., P.O. Box 12, 12900 Katzrin, IL
(72) SHARONY, David, 19305 P.M. ISRAEL, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (51) **G06T 7/00** (11) **1 591 066 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 03768179.8 (22) 25.12.2003
- (84) DE FR GB IT
(43) 02.11.2005
(86) JP 2003/016591 25.12.2003
(87) WO 2004/060165 2004/30 22.07.2004
(30) 07.01.2003 JP 2003001395
- (54) • **HILFSVORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE VON OSTEOPOROSE UNTER VERWENDUNG EINES PANORAMARÖNTGENBILDES**
• **OSTEOPOROSIS DIAGNOSIS AIDING APPARATUS UTILIZING PANORAMIC RADIOGRAPHS**
• **DISPOSITIF DE SUPPORT POUR LE DIAGNOSTIC DE L'OSTEOPOROSE UTILISANT UNE IMAGE A RAYONS X PANORAMIQUE**
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) TAGUCHI, Akira, Aki-gun, Hiroshima 735-0013, JP
NAKAMOTO, Takashi, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0212, JP
ASANO, Akira, Naka-ku, Hiroshima 730-0014, JP
- (74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479 München, DE
- (51) **G06T 7/00** (11) **1 591 961 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05090103.2 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 30.04.2004 DE 102004021697
13.05.2004 DE 102004024595
- (54) • **Feststellen der Nutzbarkeit von Fernerkundungsdaten**
• **Determination of the usability of remote sensing data**
• **Détermination de l'utilisation des données de télédétection**
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) Borg, Erik, 16247 Joachimsthal, DE
Fichtelmann, Bernd, Dr., 17235 Neustrelitz, DE
- (74) Effert, Bressel und Kollegen, Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 610 269 B1**

- G06T 5/00** (26) **A61B 6/14**
G06Q 50/00 (22) **G06F 17/30**
- (25) De (26) De
(21) 05107181.9 (22) 21.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.12.2005
(30) 21.02.2001 DE 10108295

- (54) • **Verfahren und Anordnung zur Zuordnung von Informationen zu digitalen Röntgenaufnahmen**
• **Method and apparatus for associating information to digital radiographs**
• **Procédé et appareil d'association des informations aux radiographies numériques**
- (73) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(72) Zimmermann, Jürgen, 64585, Biebesheim, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE
(62) 02716606.5 / 1 382 002

G06T 7/20 → (51) **G06T 5/00****G06T 7/20** → (51) **G06T 11/00****G06T 7/40** → (51) **G06T 5/00****G06T 9/00** → (51) **G06K 9/36**(51) **G06T 9/20** (11) **1 046 136 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99969813.7 (22) 22.09.1999

- (84) DE FR GB
(43) 25.10.2000
(86) EP 1999/007027 22.09.1999
(87) WO 2000/019375 2000/14 06.04.2000
(30) 29.09.1998 EP 98402395
23.02.1999 EP 99400436
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZERLEGUNGSKOMPRIMIEREN**
• **PARTITION CODING METHOD AND DEVICE**
• **TECHNIQUE ET DISPOSITIF DE CODAGE DE SUBDIVISIONS**

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) MARQUES, Ferran, NL-5656 AA Eindhoven, NL
GOMILA, Cristina, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- GASULL, Antoni, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Landousy, Christian, Philips Corporate Intellectual Property, 156 Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **G06T 11/00** (11) **1 050 851 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00303676.1 (22) 02.05.2000

- (84) DE FR GB
(43) 08.11.2000
(30) 04.05.1999 US 304687
- (54) • **Farbeditionssystem**
• **Color editing system**
• **Système d'édition de couleur**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Wang, Shin-Ywan c/o Canon Information Systems, Inc., Irvine California 92612, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06T 11/00** (11) **1 249 790 B1****G06T 7/20**

(25) En (26) En
 (21) 02251789.0 (22) 13.03.2002
 (84) DE NL
 (43) 16.10.2002
 (30) 16.03.2001 US 810926

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur bewegungsfreien Computertomographie
 • Method and apparatus for motion-free CT imaging
 • Procédé et dispositif pour l'imagerie tomographique sans mouvement

(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US

(72) HSIEH, Jiang, Brookfield Wisconsin 53045, US

(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G07D 7/12 → (51) **G06T 1/00**(51) **G07D 9/06** (11) **1 006 489 B1**
B65B 11/04

(25) En (26) En
 (21) 99309500.9 (22) 29.11.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 07.06.2000
 (30) 30.11.1998 JP 33966798

(54) • Münzverpackungsvorrichtung
 • Coin packaging apparatus
 • Dispositif d'emballage de pièces de monnaie

(73) Glory Ltd., 3-1, Shimoteno 1-Chome Himeji-Shi, Hyogo-Ken, JP

(72) Taniguchi, Masanori, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP
 Sugahara, Kazuma, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP

Suzuki, Masaaki, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP
 Kibihara, Fumio, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP

(74) Neobard, William John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G07F 7/06** (11) **1 484 721 B1**

(25) It (26) En
 (21) 04012698.9 (22) 28.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
 (43) 08.12.2004
 (30) 03.06.2003 IT T020030408

(54) • Münzpfandschloss für Einkaufs-, Gepäckwagen oder ähnliches
 • Coin-operated lock for supermarket carts, luggage trolleys and the like
 • Serrure actionnée par pièce de monnaie pour chariots de supermarché, chariots à bagages et similaires

(73) LA BOITA S.r.l., Via S. Tempia, 14, I-12035 Racconigi (Cuneo), IT

(72) Sordella, Giacomo, 12038 Savigliano (Cuneo), IT

(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **G08B 13/14** (11) **1 552 486 B1**

(25) En (26) En
 (21) 03759563.4 (22) 30.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.07.2005
 (86) US 2003/030692 30.09.2003
 (87) WO 2004/086322 2004/41 07.10.2004
 (30) 09.10.2002 US 268108

(54) • ÜBERTRAGUNGSFUNKTIONSSYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINER KENNUNG EINES OBERFLÄCHENWELLENIDENTIFIKATIONSETIKETTS UND VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB
 • A TRANSFER FUNCTION SYSTEM FOR DETERMINING AN IDENTIFIER ON A SURFACE ACOUSTIC WAVE IDENTIFICATION TAG AND METHOD OF OPERATING THE SAME
 • SYSTEME DE FONCTION DE TRANSFERT POUR LA DETERMINATION D'UN IDENTIFIANT SUR UNE ETIQUETTE D'IDENTIFICATION D'ONDE ACOUSTIQUE DE SURFACE ET SON PROCEDE DE FONCTIONNEMENT

(73) RF Saw Components, Incorporated, 900 Alpha Drive, Suite 400, Richardson, TX 75081, US
 (72) HARTMANN, Clinton, S., Dallas, TX 75206, US
 BELLAMY, John, C., Coppell, TX 75019, US
 (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G08B 13/14 → (51) **H01Q 7/04**(51) **G08B 13/24** (11) **0 938 721 B1**

(25) En (26) En
 (21) 97943324.0 (22) 12.09.1997
 (84) DE FR GB SE
 (43) 01.09.1999
 (86) US 1997/016374 12.09.1997
 (87) WO 1998/021700 1998/20 22.05.1998
 (30) 12.11.1996 US 745829
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTIVIERUNG MAGNETOMECHANISCHER EAS-MARKIERUNGSELEMENTE OHNE ENTMAGNETISIERUNGSFELDERZEUGUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR ACTIVATING MAGNETOMECHANICAL EAS MARKERS WHILE PREVENTING FORMATION OF DEMAGNETIZATION FIELD
 • PROCEDE ET APPAREIL SERVANT A ACTIVER DES MARQUEURS MAGNETOMECHANIQUES D'UN SYSTEME ELECTRONIQUE DE SURVEILLANCE D'ARTICLES, TOUT EN EMPECHANT LA FORMATION DE CHAMP DE DEMAGNETISATION

(73) Sensorsmatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
 (72) COPELAND, Richard, L., Boca Raton, FL 33433, US
 LIAN, Ming, R., Boca Raton, FL 33428, US
 (74) Hafner, Dieter, et al, Hafner & Partner GbR Patent-/Rechtsanwälte Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

(51) **G08B 21/02** (11) **1 642 248 B1**
G08B 21/04

(25) Fi (26) En
 (21) 04742253.0 (22) 24.06.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 05.04.2006
 (86) FI 2004/050103 24.06.2004
 (87) WO 2004/114245 2004/53 29.12.2004
 (30) 25.06.2003 FI 20035106
 (54) • EINRICHTUNG ZUR ANZEIGE EINES FALLS
 • A DEVICE FOR INDICATING A FALL
 • DISPOSITIF SERVANT A INDICER UNE CHUTE

(73) IST International Security Technology OY, Melkonkatu 16 A, 00210 Helsinki, FI
 (72) CEDERSTRÖM, Eelis, FI-00670 Helsinki, FI
 KORHONEN, Iikka, FI-37560 Lempäälä, FI
 (74) LEITZINGER OY, Tammisaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

G08B 21/04 → (51) **G08B 21/02**(51) **G08B 21/08** (11) **1 529 269 B1**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 03755639.6 (22) 25.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.05.2005
 (86) FR 2003/002369 25.07.2003
 (87) WO 2004/011949 2004/06 05.02.2004
 (30) 26.07.2002 FR 0209491
 (54) • VORRICHTUNG ZUR DETEKTIERUNG DES STURZES EINES KÖRPERS IN EIN SCHWIMMBAD
 • DEVICE FOR DETECTING THE FALL OF A BODY INTO A SWIMMING POOL
 • DISPOSITIF DE DETECTION DE LA CHUTE D'UN CORPS DANS UNE PISCINE

(73) F and F International SARL, Km 35 Route de Sousse, Ben Arous, TN

(72) PHILIPPE, François, F-06160 Juan Les Pins, FR

MONTARON, Philippe, F-94500 Champigny sur Marne, FR

(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **G08G 1/052** (11) **1 416 458 B1**
G08G 1/054

(25) Fr (26) Fr
 (21) 02024161.8 (22) 30.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 06.05.2004
 (54) • Vorrichtung zur Überwachung der Geschwindigkeit von Fahrzeugen
 • Device for control of vehicle speed
 • Dispositif de controle de la vitesse de véhicules

(73) Monnier, Dr. Bernard, Rue de la Serre 30, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH

(72) Monnier, Dr. Bernard, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH

(74) Gresset, Jean, c/o Infosuisse Information Horlogère et Industrielle Rue du Grenier 18, 2302 La Chaux-de-Fonds, CH

G08G 1/054 → (51) **G08G 1/052****G08G 1/095** → (51) **F21S 2/00****G08G 1/0968** → (51) **G01C 21/26**(51) **G09B 17/00** (11) **1 557 808 B1**

(25) It (26) Fr
 (21) 04425911.7 (22) 03.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.07.2005
 (30) 13.01.2004 IT NA20040004
 (54) • Elektrischer Arbeiter mit wechselwirkendem Laserlaser
 • Electric bookrest with interactive laser reader
 • Pupitre électrique avec lecteur inter-actif

(73) Carrella, Domenico, 80049 Somma Vesuviana, Via Cammarelle n° 16, Napoli, IT

(72) Carrella, Domenico, Napoli, IT

- (51) **G09F 3/20** (11) **1 313 082 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02257823.1 (22) 12.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 21.05.2003
 (30) 14.11.2001 US 335966 P 01.11.2002 US 285713 P
 (54) • Verfahren zur Identifizierung von Kabeln
 • Cable identification system
 • Système d'identification de câbles
 (73) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
 (72) Caveney, Jack E, Hinsdale, Illinois 60521, US
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G09F 13/04** (11) **0 982 704 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 99116377.5 (22) 20.08.1999
 (84) CH DE GB LI
 (43) 01.03.2000
 (30) 21.08.1998 DE 29815073 U
 (54) • Vorrichtung zur Präsentation von Informationen, insbesondere Werbetexten und/oder -grafiken
 • Information display device, particularly advertising and/or graphic indicia
 • Dispositif d'affichage pour informations, en particulier publicité et/ou signes graphiques
 (73) Rink, Andreas, Am Steinweg 10, 61130 Nidderau, DE
 (72) Rink, Andreas, 61130 Nidderau, DE Illmann, Klaus, 08058 Zwickau, DE
 (74) Stoffregen, Hans-Herbert, et al, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 329 868 B1**
G09G 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 03000643.1 (22) 16.01.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 23.07.2003
 (30) 16.01.2002 JP 2002007451
 (54) • Gerät zur Steuerung der DVI-Verbindung zwischen einer Hostvorrichtung und einem Monitor
 • Controller for a host device and a monitor connected on the basis of DVI standard
 • Dispositif de commande de la connection DVI entre un ordinateur hôte et un moniteur d'affichage
 (73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY LIMITED, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0043, JP
 (72) Echizenya, Toshihito, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
 (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

G09G 3/28 → (51) H02J 1/08

- (51) **G09G 3/30** (11) **1 459 283 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02787298.5 (22) 23.12.2002
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 22.09.2004
 (86) CA 2002/002008 23.12.2002
 (87) WO 2003/056538 2003/28 10.07.2003
 (30) 26.12.2001 US 36002
 (54) • ENERGIE-EFFIZIENTER GRAUSTUFENTREIBER FÜR ELEKTROLUMINESCENTEN ANZEIGEN
 • ENERGY EFFICIENT GREY SCALE DRIVER FOR ELECTROLUMINESCENT DISPLAYS

- PILOTE D'ECHELLE DE GRIS A BON RENDEMENT ENERGIQUE DESTINE A DES ECRANS ELECTROLUMINESCENTS
 (73) iFire Technology Corp., 10102-114 Street, Fort Saskatchewan, Alberta T8L 3W4, CA
 (72) CHENG, Chun-Fai, Newmarket, Ontario L3X 1M2, CA
 (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

- (51) **G09G 5/00** (11) **0 978 819 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 99905303.6 (22) 24.02.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 09.02.2000
 (86) JP 1999/000863 24.02.1999
 (87) WO 1999/044190 1999/35 02.09.1999
 (30) 26.02.1998 JP 4604598
 (54) • BILDANZEIGEGERÄT
 • IMAGE DISPLAY APPARATUS
 • APPAREIL DE VISUALISATION D'IMAGES
 (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) FUJIWARA, Shuichi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 AKAIWA, Shoichi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G09G 5/00 → (51) G09G 3/20

- (51) **G10F 1/02** (11) **1 624 444 B1**
G10H 1/34
 (25) En (26) En
 (21) 05012142.5 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.02.2006
 (30) 06.08.2004 JP 2004230959
 (54) • Musikinstrument mit Diagnosemöglichkeit für elektronische und mechanische Komponenten, und Diagnosesystem hierzu verwendet
 • Musical instrument capable of diagnosing electronic and mechanical components and diagnostic system used therein
 • Instrument de musique capable de diagnostiquer des composants mécaniques et électroniques, et dispositif de diagnose utilisé à ce but.
 (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 (72) Ura, Tomoyuki, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 Ohba, Yasuhiko, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 199 703 B1**
A63F 13/10
 (25) En (26) En
 (21) 01307028.9 (22) 17.08.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 24.04.2002
 (30) 31.08.2000 JP 2000262552
 (54) • Spielvorrichtung und Verarbeitungsverfahren dafür
 • Game machine and game processing method
 • Dispositif de jeu et méthode de traitement adaptée
 (73) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- KCE Tokyo Inc., 1-8-10, Harumi, Chuo-Ku, Tokyo, JP
 (72) Nobe, Kazuhiko, Chuo-ku, Tokyo, JP
 Niide, Shinichiro, Chuo-ku, Tokyo, JP
 (74) Pluckrose, Anthony William, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 221 688 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01126298.7 (22) 06.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 10.07.2002
 (30) 09.11.2000 JP 2000341899
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Verteilung von Musikdateien
 • Music data distribution system and method
 • Système et méthode pour la distribution de données musicales
 (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 (72) Hasegawa, Yutaka, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
 Kunii, Takashi, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
 (74) Kehl, Günther, Patentanwaltskanzlei Günther Kehl Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 280 133 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02013731.1 (22) 30.11.1995
 (84) DE DK FR GB NL
 (43) 29.01.2003
 (30) 02.12.1994 JP 30003294
 (54) • Verfahren zum Speichern einer Partiturdatei und Vorrichtung zur Steuerung eines Klangerzeugers um eine Partiturdatei zu lesen
 • Method for storing score data and sound source control device for reading out score data
 • Méthode pour stocker des données de partition et dispositif de commande de générateur de son pour lire des données de partition
 (73) Sony Computer Entertainment Inc., 7-1 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
 (72) Furukoshi, Makoto, Sony Corporation, Tokyo, JP
 Suzuki, Masakazu, Sony Corporation, Tokyo, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
 (62) 95118900.0 / 0 729 131

G10H 1/00 → (51) G10H 1/34

- (51) **G10H 1/34** (11) **1 528 537 B1**
G10H 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 04025608.3 (22) 28.10.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 04.05.2005
 (30) 31.10.2003 JP 2003372656
 31.10.2003 JP 2003372657
 31.10.2003 JP 2003372658
 06.08.2004 JP 2004231013
 06.08.2004 JP 2004231014
 06.08.2004 JP 2004231015
 (54) • Musikalisches Instrument, das erweiterte Musikdatencodes für Wiedergabe aufnimmt, Musikdatengenerator und Musikdatenquelle für das musikalische Instrument.

- Musical instrument recording advanced music data codes for playback, music data generator and music data source for the musical instrument
- Instrument de musique enregistrant des codes musicaux avancés en vue d'être reproduits, générateur de données musicales et source de données musicales pour instrument de musique.

(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(72) Fujiwara, Yuji, c/o Yamaha Corporation, Shizuoka-ken, JP
Kawabata, Taro, c/o Yamaha Corporation, Shizuoka-ken, JP

(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 06015401.0 / 1 713 058

G10H 1/34 → (51) G10F 1/02

- (51) **G10L 15/26** (11) **1 290 678 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01923910.2 (22) 02.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.03.2003
 (86) IB 2001/000755 02.05.2001
 (87) WO 2001/095312 2001/50 13.12.2001
 (30) 08.06.2000 US 590708
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ADAPTIVE VERTEILTE SPRACHERKENNUNG
 • METHOD AND SYSTEM FOR ADAPTIVE DISTRIBUTED SPEECH RECOGNITION
 • PROCEDE ET SYSTEME DE RECONNAISSANCE VOCALE DISTRIBUEE ADAPTATIVE
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) HARIHARAN, Ramalingam, FIN-33721 Tampere, FI
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 325 495 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01965791.5 (22) 05.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 09.07.2003
 (86) SE 2001/001886 05.09.2001
 (87) WO 2002/023529 2002/12 21.03.2002
 (30) 15.09.2000 SE 0003287
 (54) • MEHRKANAL-SIGNALCODIERUNG UND -DECODEIERUNG
 • MULTI-CHANNEL SIGNAL ENCODING AND DECODING
 • CODAGE ET DECODAGE DE SIGNAUX MULTIPLEX
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) MINDE, Tor, Björn, S-954 32 Gammelstad, SE
 LUNDBERG, Tomas, S-976 31 Lule, SE
 (74) Mrazek, Werner, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 695 337 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04799225.0 (22) 24.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.08.2006
 (86) IB 2004/052526 24.11.2004
 (87) WO 2005/059897 2005/26 30.06.2005
 (30) 11.12.2003 EP 03104633

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES WASSERZEICHENS IN EINEM SIGNAL
 • METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING A WATERMARK IN A SIGNAL
 • METHODE ET APPAREIL DE DETECTION D'UNE FILIGRANE DANS UN SIGNAL
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN DER VEEN, Minne, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 LEMMA, Aweke, N., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 5/39 → (51) H01L 43/08**G11B 7/007 → (51) G11B 7/085**

- (51) **G11B 7/085** (11) **1 014 348 B1**
G11B 7/007 **G11B 19/26**
 (25) En (26) En
 (21) 99124067.2 (22) 10.12.1999
 (84) DE FR GB IT
 (43) 28.06.2000
 (30) 22.12.1998 DE 19859069
 (54) • Wiedergabegerät für doppelseitiges Aufzeichnungsmedien
 • Reproduction apparatus for double-sided recording media
 • Appareil de reproduction pour un support d'enregistrement double-face
 (73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
 (72) Winter, Marco, 30173 Hannover, DE
 (74) Kurth, Dieter, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, Licensing & Intellectual Property, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/12 (11) **0 996 119 B1**
G11B 7/135

- (25) En (26) En
 (21) 99120051.0 (22) 19.10.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 26.04.2000
 (30) 19.10.1998 JP 29740298
 (54) • Optisches Abtastgerät und optische Vorrichtung
 • Optical pickup and optical device
 • Tête de lecture optique et dispositif optique
 (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN LIMITED, 12,3-chome, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama, Kanagawa-ken, JP
 (72) Ohyama, Minoru, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 7/135 → (51) G11B 7/12

- (51) **G11B 15/60** (11) **1 286 347 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02255518.9 (22) 07.08.2002
 (84) DE GB IT NL
 (43) 26.02.2003
 (30) 09.08.2001 US 925901
 (54) • Mit Rillen versehene Bandführungs vorrichtung
 • Grooved tape guide
 • Guide de bande rainuré
 (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) Poorman, Paul W., Meridian, ID 83642, US
 (74) Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G11B 15/675 → (51) G11B 33/02

- (51) **G11B 17/22** (11) **1 437 730 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03300130.6 (22) 24.09.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 14.07.2004
 (30) 06.01.2003 EP 03290022
 (54) • Wechsler für optische Aufzeichnungsmedien
 • Changer for optical recording media
 • Changeur pour support d'information optique
 (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Woo, Jisung, Shatin, N.T., CN
 (74) Rossmanith, Manfred, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 17/26 (11) **1 493 151 B1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 02727538.7 (22) 05.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.01.2005
 (86) EP 2002/003852 05.04.2002
 (87) WO 2003/085663 2003/42 16.10.2003
 (54) • SPEICHERSYSTEM FÜR DATENTRÄGER
 • MEDIA STORAGE SYSTEM
 • SYSTEME DE STOCKAGE DE SUPPORTS DE DONNEES
 (73) Schumacher, Alain, 6 rue de la Forêt Verte, L-7340 Heisdorf, LU
 (72) Schumacher, Alain, L-7340 Heisdorf, LU
 (74) pronovem, et al, Meyers & Van Malderen BP 111 Route d'Arlon 261, 8002 Strassen, LU

G11B 19/26 → (51) G11B 7/085**G11B 25/06 → (51) G11B 33/02**

- (51) **G11B 33/02** (11) **1 089 284 B1**
G11B 25/06 **G11B 15/675**
 (25) En (26) En
 (21) 00308480.3 (22) 27.09.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 04.04.2001
 (30) 30.09.1999 JP 28001999
 (54) • Aufzeichnungs- und Wiedergabegerät
 • Recording and reproduction apparatus
 • Appareil d'enregistrement et de reproduction
 (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Kusumi, Ryuji, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, et al, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G11C 7/24 → (51) G11C 16/22

- (51) **G11C 11/00** (11) **1 254 460 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01923557.1 (22) 31.01.2001
 (84) DE FR
 (43) 06.11.2002
 (86) EP 2001/001034 31.01.2001
 (87) WO 2001/056035 2001/31 02.08.2001
 (30) 31.01.2000 US 179234 P
 29.01.2001 US 772220
 (54) • UBERLÖSCHKORREKTURVERFAHREN FÜR 1T FLASHSPEICHER
 • 1T FLASH MEMORY RECOVERY SCHEME FOR OVER-ERASURE

- SCHEMA DE RECUPERATION D'UNE MEMOIRE FLASH A UN TRANSISTOR, A PARTIR D'UN SUREFFACEMENT
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) SHUM, Danny, Austin, TX 78759, US
TEMPEL, Georg, 1933 Sterrebeek, BE
LUDWIG, Christoph, 01465 Langebrueck, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G11C 13/02 → (51) H01L 51/50

- (51) **G11C 16/04** (11) **1 256 961 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02291142.4 (22) 06.05.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 13.11.2002
 (30) 07.05.2001 FR 0106091
 (54) • Nichtflüchtige Speicherarchitektur und integrierte Schaltung mit diesem Speicher
 • Nonvolatile memory architecture and integrated circuit comprising such a memory
 • Architecture de mémoire non volatile et circuit intégré comportant une mémoire correspondante
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
 (72) Dray, Cyrille, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
 Fournel, Richard, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
 Thomas, Sigrid, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
 (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **G11C 16/06** (11) **0 902 437 B1**
H03K 17/16
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 98402184.0 (22) 03.09.1998
 (84) DE FR GB IT
 (43) 17.03.1999
 (30) 10.09.1997 FR 9711218
 (54) • Hochspannungsgeneratorschaltung zum Programmieren oder Löschen eines Speichers
 • High-voltage generating circuit for programming or erasing a memory
 • Circuit de génération d'une haute tension de programmation ou d'effacement d'un mémoire
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
 (72) Ravazzini, Roberto, 75116 Paris, JP
 (74) Ballot, Paul Denis Jacques, et al, Cabinet Ballot 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **G11C 16/22** (11) **1 111 622 B1**
G11C 7/24
 (25) En (26) En
 (21) 00311396.6 (22) 19.12.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 27.06.2001
 (30) 22.12.1999 US 171780 P
 (54) • System und Verfahren zur Handhabung einer Unterbrechung der Versorgungsspannung in einem nichtflüchtigen Speicher
 • System and method for handling a power supply interruption in a non-volatile memory
 • Système et procédé pour traiter une interruption d'alimentation dans une mémoire non volatile

- (73) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
 (72) Haroun, Baher S., Allen, Texas 75002, US
 Ko, Uming U., Plano, Texas 75025, US
 (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

G12B 21/02 → (51) G02B 21/00**G12B 21/06 → (51) G02B 21/00**

- (51) **G21C 17/06** (11) **1 576 618 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02796486.5 (22) 24.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 21.09.2005
 (86) BE 2002/000201 24.12.2002
 (87) WO 2004/059656 2004/29 15.07.2004
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN EINER QUALITÄTSKONTROLLE AN EINEM MOX-BRENNSTAB
 • METHOD AND APPARATUS FOR CARRYING OUT A MOX FUEL ROD QUALITY CONTROL
 • PROCEDE ET APPAREIL POUR EFFECTUER UN CONTROLE QUALITE DE BARRES DE COMBUSTIBLE MOX

- (73) Belgonucleaire SA, Avenue Ariane 4, 1200 Bruxelles, BE
 (72) VANDERHEYNST, Alain, B-7370 Dour, BE
 EECKHOUT, Francois, B-2400 Mol, BE
 MOSTIN, Nicole, B-2440 Geel, BE
 (74) Gevers, Francois, et al, Gevers & Vander Haeghen S.A., Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

G21C 19/07 → (51) G21F 5/012**G21C 19/40 → (51) G21F 5/012****G21F 5/008 → (51) G21F 5/012**

- (51) **G21F 5/012** (11) **1 016 091 B1**
G21F 5/008
G21C 19/40
 (25) En (26) En
 (21) 98937932.6 (22) 19.05.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 05.07.2000
 (86) US 1998/010198 19.05.1998
 (87) WO 1998/053460 1998/47 26.11.1998
 (30) 19.05.1997 US 858114

- (54) • APPARAT, GEEIGNET ZUM TRANSPORT UND LAGERUNG VON KERNBRENNSTOFFSTÄBEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DES APPARATS
 • APPARATUS SUITABLE FOR TRANSPORTING AND STORING NUCLEAR FUEL RODS AND METHODS FOR USING THE APPARATUS

- APPAREIL PERMETTANT DE TRANSPORTER ET DE STOCKER DES PASTILLES DE COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE, ET PROCÉDES D'UTILISATION DE CET APPAREIL
 (73) Holtec International, 555 Lincoln Drive West, Marlton, NJ 08053, US
 (72) SINGH, Krishna, P., Palm Harbor, FL 34683, US
 (74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H01B 1/06** (11) **1 394 816 B1**
C09K 19/58
 (25) Ja (26) En
 (21) 02713279.4 (22) 01.04.2002
 (84) DE GB NL

- (43) 03.03.2004
 (86) JP 2002/003262 01.04.2002
 (87) WO 2002/080196 2002/41 10.10.2002
 (30) 30.03.2001 JP 2001102386
 21.01.2002 JP 2002012234
 (54) • FLÜSSIGKRISTALL-Ionenleiter und Verfahren zu seiner Herstellung
 • LIQUID CRYSTALLINE ION CONDUCTOR AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF
 • CRISTAL LIQUIDE CONDUCTEUR D'IONS ET PROCEDE D'ELABORATION CORRESPONDANT

- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
 (72) KATO, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-0005, JP
 KANIE, Kiyoshi, Sendai-shi Miyagi 980-0813, JP
 YOSHIO, Masafumi, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0805, JP
 OHNO, Hiroyuki, Edogawa-ku, Tokyo 134-0092, JP
 YOSHIZAWA, Masahiro, Koganei-shi, Tokyo 184-0003, JP
 (74) Calamita, Roberto, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01B 7/08 → (11) 1 506 553 B1

- (25) De (26) De
 (21) 03706514.1 (22) 15.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 16.02.2005
 (86) EP 2003/001536 15.02.2003
 (87) WO 2003/098642 2003/48 27.11.2003
 (30) 21.05.2002 DE 10222832

- (54) • FLEXIBLES BAND-ODER FLACHKABEL UND VERHAAREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 • FLEXIBLE BAND OR FLAT CABLE AND METHOD OF MANUFACTURING
 • CABLE PLAT OU RUBAN FLEXIBLE ET PROCEDE DE FABRICATION IDOINE
 (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
 (72) REIBEL, Denis, 67850 Herrlisheim, FR
 KOBER, Horst, 69469 Weinheim, DE
 (74) Ripper, Monika Sigrid, Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

H01B 12/02 → (11) 0 979 519 B1
H01L 39/14 → (11) H01L 39/24

- (25) En (26) En
 (21) 97938157.1 (22) 06.08.1997
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.02.2000
 (86) US 1997/013891 06.08.1997
 (87) WO 1998/009296 1998/09 05.03.1998
 (30) 30.08.1996 US 701333

- (54) • VERBESSERTE STRUKTUR FÜR LAMINIERTE SUPRALEITENDE KERAMISCHE VERBUNDLEITER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 • IMPROVED STRUCTURE FOR LAMINATED SUPERCONDUCTING CERAMIC COMPOSITE CONDUCTORS AND METHOD OF MANUFACTURE
 • STRUCTURE AMELIOREE DE CONDUCTEURS COMPOSITES, CERAMIQUES, SUPRACONDUCTEURS ET STRATIFIES, ET PROCEDE DE FABRICATION

- (73) AMERICAN SUPERCONDUCTOR CORPORATION, Two Technology Drive, Westborough, MA 01581, US
 (72) GAMBLE, Bruce, B., Wellesley, MA 02181, US

- RILEY, Gilbert, N., Jr., Marlborough, MA 01752, US
SCUDIERE, John, D., Bolton, MA 01740, US
MANLIEF, Michael, D., Westborough, MA 01581, US
BUCZEK, David, M., Dover, MA 02030, US
SNITCHLER, Gregory, L., Shrewsbury, MA 01545, US
(74) Jones, David Colin, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **H01B 13/06** (11) **1 206 780 B1**
H01F 41/12 **H01F 41/00**
H02K 15/12 **B29C 35/08**
(25) De (26) De
(21) 00958330.3 (22) 31.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- SI
(43) 22.05.2002
(86) EP 2000/007380 31.07.2000
(87) WO 2001/015179 2001/09 01.03.2001
(30) 21.08.1999 DE 19939760
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ISOLIERUNG ELEKTROTECHNISCHER BAUTEILE
• METHOD AND DEVICE FOR INSULATING ELECTRO-TECHNICAL COMPONENTS
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ISOLATION DE COMPOSANTS ELECTROTECHNIQUES
(73) Altana Electrical Insulation GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
(72) BLUM, Rainer, D-67069 Ludwigshafen, DE
EICHHORST, Manfred, D-22113 Oststeinbek, DE
HEGEMANN, Günther, D-22301 Hamburg, DE
LIENERT, Klaus-Wilhelm, D-22763 Hamburg, DE
(74) Fitzner, Uwe, et al, Dres. Fitzner & Münch Rechts- und Patentanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

H01F 10/32 → (51) **H01L 43/08****H01F 41/00** → (51) **H01B 13/06****H01F 41/12** → (51) **H01B 13/06**

- (51) **H01H 9/16** (11) **1 139 361 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01400349.5 (22) 09.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.10.2001
(30) 31.03.2000 FR 0004160
15.06.2000 FR 0007646
(54) • Elektrische Schaltungsanordnung zur Mel dung von Zustandsinformationen, insbesondere für Eisenbahnmaterial, und System mit einer solchen Einrichtung
• Electrical circuit for the transmitting the status information, particularly for railway material, and system incorporating such a circuit
• Circuit électrique pour la transmission d'une information d'état, notamment d'un organe de matériel ferroviaire roulant, et système électrique incorporant un tel circuit
(73) Alstom, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Bert, Michel, 69390 Charly, FR
Prince, Ladimir, 38200 Villette d'Anthon, FR

- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- (51) **H01H 9/26** (11) **1 356 484 B1**
H01H 9/28
(25) En (26) En
(21) 01988023.6 (22) 11.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) EP 2001/014694 11.12.2001
(87) WO 2002/050853 2002/26 27.06.2002
(30) 21.12.2000 IT MI20002791
(54) • VERRIEGELUNGSEINRICHTUNG FÜR STROMUNTERBRECHER
• INTERLOCKING DEVICE FOR CIRCUIT BREAKERS
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR DISJONCTEURS
(73) ABB Service S.r.l, Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
(72) AZZOLA, Lucio, I-24100 Bergamo, IT
CARRARA, Osvaldo, I-24200 Casnigo, IT
(74) Zanolini, Enrico, et al, Zanolini & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT
- H01H 9/28** → (51) **H01H 9/26**
- (51) **H01H 11/00** (11) **1 069 579 B1**
(25) En (26) En
(21) 99202306.9 (22) 14.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.01.2001
(54) • Betätigung und Steuervorrichtung für elektrische Schaltanlage
• Actuation and control device for electric switchgear
• Dispositif d'actionnement et de commande pour appareillage de commutation électrique
(73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 44, P. O. Box 8131, 8050 Zürich, CH
(72) Testi, Giandomenico, 24046 Osio Sotto (BG), IT
Gemme, Carlo, 16166 Genova Quinto, IT
Ellia, Enrico, 20050 Verano Brianza (MI), IT
(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanolini & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT
- H01H 13/52** → (51) **H01H 13/70**
- (51) **H01H 13/70** (11) **1 714 296 B1**
H01H 13/52
(25) De (26) De
(21) 05700988.8 (22) 18.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) EP 2005/000413 18.01.2005
(87) WO 2005/081274 2005/35 01.09.2005
(30) 12.02.2004 DE 102004006939
(54) • BETÄTIGER FÜR EINEN ELEKTRISCHEN DRUCKSCHALTER, INSBESONDERE BEI FAHRZEUGEN
• ACTUATOR FOR AN ELECTRIC PUSH-BUTTON SWITCH, PARTICULARLY IN VEHICLES
• ACTIONNEUR POUR INTERRUPTEUR A POUSSOIR ÉLECTRIQUE, NOTAMMENT DANS DES VÉHICULES
(73) Huf Hüsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) SPIES, Wolfgang, Uwe, 42781 Haan, DE

- (74) Mentzel, Norbert, Patentanwälte Buse - Mentzel - Ludewig Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE
- (51) **H01H 33/78** (11) **1 556 874 B1**
(25) En (26) En
(21) 03769653.1 (22) 28.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) GB 2003/004617 28.10.2003
(87) WO 2004/040610 2004/20 13.05.2004
(30) 29.10.2002 GB 0225088
(54) • UNTERBRECHERSCHALTER
• CIRCUIT BREAKER
• DISJONCTEUR
(73) THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL, Senate House, Abercromby Square, Liverpool L69 3BX, GB
(72) TELFER, Duncan, John, Southport PR8 3LH, GB
JONES, Gordon, Rees, Wirral CH60 1JE, GB
HUMPHRIES, James, Edward, Liverpool L12 0PF, GB
SPENCER, Joseph, William, Liverpool L31 4HF, GB
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
- (51) **H01H 37/76** (11) **1 359 598 B1**
C22C 28/00
(25) En (26) En
(21) 03009183.9 (22) 22.04.2003
(84) DE FI GB
(43) 05.11.2003
(30) 02.05.2002 JP 2002130364
(54) • Thermische Sicherung auf Legierungsbasis
• Alloy type thermal fuse
• Fusible thermique en alliage
(73) Uchihashi Estec Co., Ltd., 11-28 Shimanouchi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Hamada, Yoshihito c/o Uchihashi Estec Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(74) Fleuchaus, Leo, et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE
- H01J 37/147** → (51) **H01J 37/28**
- (51) **H01J 37/28** (11) **1 280 184 B1**
H01J 37/285
(25) De (26) De
(21) 02014643.7 (22) 02.07.2002
(84) CZ DE FR GB IT NL
(43) 29.01.2003
(30) 02.07.2001 DE 10131931
14.12.2001 DE 10161526
(54) • Untersuchungssystem zum teilchenoptischen Abbilden eines Objekts, Ablenkvorrichtung für geladene Teilchen sowie Verfahren zum Betrieb derselben
• Inspecting system for particle-optical imaging of an object, deflection device for charged particles and method for operating the same
• Système d'inspection d'optique corpusculaire pour l'imagerie d'un objet, dispositif pour la déflection des particules chargées et procédé pour son fonctionnement
(73) Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73446 Oberkochen, DE
(72) Kienzle, Oliver, Dr., 73430 Aalen, DE
Stenkamp, Dirk, Dr., 73457 Essingen, DE
Steigerwald, Michael, Dr., 73434 Aalen, DE
Knippelmeyer, Rainer, Dr., 73431 Aalen, DE
Haider, Max, Dr., 69251 Gaiberg, DE
Müller, Heiko, Dr., 69126 Heidelberg, DE
Uhlemann, Stephan, Dr., 69115 Heidelberg, DE

(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

H01J 37/285 → (51) **H01J 37/28**

H01J 37/32 → (51) **C23C 16/50**

H01J 61/30 → (51) **H01J 61/35**

H01J 61/34 → (51) **H01J 61/35**

(51) **H01J 61/35** (11) **1 576 645 B1**
H01J 61/34 **H01J 61/40**
H01J 61/30

(25) En (26) En
(21) 03813242.9 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.09.2005

(86) IB 2003/005778 05.12.2003

(87) WO 2004/055861 2004/27 01.07.2004

(30) 17.12.2002 EP 02102783

(54) • HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE
• HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP
• LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

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

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

(72) SCHÖLLER, K. Philips Intell. Prop. & Stand. GmbH., 52066 Aachen, DE

(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

H01J 61/40 → (51) **H01J 61/35**

(51) **H01L 21/00** (11) **1 352 417 B1**

(25) De (26) De
(21) 02708154.6 (22) 16.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 15.10.2003

(86) DE 2002/000170 16.01.2002

(87) WO 2002/056338 2002/29 18.07.2002

(30) 16.01.2001 DE 10102677

(54) • VORRICHTUNG ZUR PLASMAGESTÜTZEN BEARBEITUNG VON OBERFLÄCHEN PLANARER SUBSTRATE

• DEVICE FOR THE PLASMA-MEDIATED WORKING OF SURFACES ON PLANAR SUBSTRATES

• DISPOSITIF DE TRAITEMENT ASSISTÉ PAR PLASMA DE SURFACES DE SUBSTRATS PLANS

(73) Forschungs- und Applikationslabor Plasmatechnik GmbH Dresden, Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE

(72) KUSKE, Jürgen, 01239 Dresden, DE STEPHAN, Ulf, 01309 Dresden, DE KOTTWITZ, Alfred, 01774 Höckendorf, DE SCHADE, Klaus, 01468 Moritzburg-Boxdorf, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 542 261 B1**

(25) En (26) En
(21) 03293095.0 (22) 10.12.2003

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

(43) 15.06.2005

(54) • Verfahren um ein Element herzustellen welches einen von magnetischem Material umgebenen elektrischen Leiter enthält
• Method of producing an element comprising an electrical conductor encircled by magnetic material
• Procédé pour la fabrication d'un élément contenant un fil conducteur entouré d'un matériau magnétique

(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US

(72) Renaud, Philippe, 31170 Tournefeuille, FR Dumestre, Frédéric, 65190 Goudou, FR Amiens, Catherine, 31300 Toulouse, FR Chaudret, Bruno, 31400 Toulouse, FR

(74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyens Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H01L 21/00 → (51) **B65G 51/03**

H01L 21/00 → (51) **C30B 1/02**

H01L 21/28 → (51) **H01L 21/60**

H01L 21/285 → (51) **H01L 21/60**

H01L 21/304 → (51) **B24B 37/04**

H01L 21/3105 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H01L 21/336** (11) **0 777 910 B1**
H01L 29/78

(25) En (26) En
(21) 95929600.5 (22) 17.08.1995

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 11.06.1997

(86) US 1995/010498 17.08.1995

(87) WO 1996/007200 1996/11 07.03.1996

(30) 01.09.1994 US 299533

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MOS GESTEUERTEN BAUELEMENTS MIT REDUZIERTER MASKENZAHL
• PROCESS FOR MANUFACTURE OF MOS GATED DEVICE WITH REDUCED MASK COUNT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF A PORTE MOS A NOMBRE DE MASQUES REDUIT

(73) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US

(72) KINZER, Daniel, M., El Segundo, CA 90245, US

(74) Feldkamp, Rainer, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

(60) 06010237.3 / 1 686 616

(51) **H01L 21/60** (11) **0 949 669 B1**
H01L 21/285 **H01L 21/28**

(25) En (26) En
(21) 99106823.0 (22) 06.04.1999

(84) DE FI FR GB NL

(43) 13.10.1999

(30) 07.04.1998 JP 11148098

(54) • Herstellungsverfahren einer Halbleiteranordnung
• Method of fabricating semiconductor device
• Méthode de fabrication d'un dispositif semiconducteur

(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Kawahara, Kei, Suwa-shi, Nagano-ken, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H01L 21/768** (11) **0 697 722 B1**
H01L 21/3105

(25) En (26) En
(21) 95112508.7 (22) 09.08.1995

(84) DE FR GB IT NL

(43) 21.02.1996

(30) 17.08.1994 US 291636

(54) • Verfahren zur Planierung von Dielektrika in Halbleitervorrichtungen
• Method for planarizing dielectrics in semiconductor devices
• Méthode de planarisat des diélectriques sur des dispositifs semi-conducteurs

(73) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, 13500 North Central Expressway, Dallas, Texas 75265, US

(72) Jain, Manoj K., Plano, TX 75075, US

(74) Degwert, Hartmut, et al, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **H01L 21/768** (11) **1 569 867 B1**
C08F 293/00
B01D 71/80

(25) De (26) De
(21) 03813538.0 (22) 11.12.2003

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

(43) 07.09.2005

(86) DE 2003/004227 11.12.2003

(87) WO 2004/056699 2004/28 08.07.2004

(30) 20.12.2002 DE 10261885

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLISIERTEN NANOPARTIKEL UND NANOSKOPISCHEN STRUKTUREN
• METHOD OF MANUFACTURING METALLISED NANOPARTICLES AND NANOSCOPIC STRUCTURES
• MÉTHODE DE FABRICATION DE NANO-PARTICULES ET STRUCTURES NANOSCOPIQUES MÉTALISÉES

(73) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE

(72) FAHMI ABDEL-NOUR, Amir Wagih, Nottinghamshire NG7 2RD, GB STAMM, Manfred, 01705 Freital-Pesterwitz, DE

(74) Heyner, Klaus, Patentanwälte Dr. Heyner & Dr. Sperling, Niederwaldstrasse 27, 01277 Dresden, DE

H01L 23/13 → (51) **H01L 25/07**

H01L 23/34 → (51) **H01L 25/07**

H01L 25/04 → (51) **H01L 31/118**

(51) **H01L 25/07** (11) **0 933 816 B1**
H01L 23/34
H01L 23/13

(25) En (26) En
(21) 99101533.0 (22) 29.01.1999

(84) DE FR GB NL

(43) 04.08.1999

(30) 30.01.1998 JP 1933698

30.01.1998 JP 1934298

30.01.1998 JP 1934998

30.01.1998 JP 1935398

(54) • Hybridmodul

• Hybrid module

• Module hybride

(73) TAIYO YUDEN CO., LTD., 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku Tokyo 110, JP

(72) Suzuki, Kazutaka, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP

Narita, Naoto, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
Watanabe, Tohru, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP

Kamiyama, Yoshiaki, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
 Yagi, Kazuki, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

- (51) **H01L 25/16** (11) **1 399 953 B1**
H01S 5/02 **H01S 5/40**
- (25) En (26) En
 (21) 02756474.9 (22) 28.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 24.03.2004
 (86) US 2002/022291 28.06.2002
 (87) WO 2003/003426 2003/02 09.01.2003
- (30) 29.06.2001 US 896189
 29.06.2001 US 897158
 29.06.2001 US 897160
 29.06.2001 US 896983
 19.03.2002 US 365998 P
 19.03.2002 US 365996 P
 19.03.2002 US 366032 P
- (54) • INTEGRATION OPTOELEKTRONISCHER BAUELEMENTE
 • OPTO-ELECTRONIC DEVICE INTEGRATION
 • INTEGRATION DE DISPOSITIFS OPTOELECTRONIQUES
- (73) Xanoptix, Inc., 10 Al Paul Lane, Merrimack, NH 03054, US
- (72) DUDOFF, Greg, Amherst, NH 03031, US
 TREZZA, John, Nashua, NH 03063, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 25/16 → (51) **H01L 25/07**

- (51) **H01L 27/02** (11) **0 829 099 B1**
H01L 29/78 **H01L 29/94**
H01L 29/76 **H01L 29/80**
- (25) En (26) En
 (21) 96916575.2 (22) 30.05.1996
- (84) DE FR GB IT NL
 (43) 18.03.1998
 (86) US 1996/007548 30.05.1996
 (87) WO 1996/038862 1996/53 05.12.1996
- (30) 02.06.1995 US 459559
- (54) • BIDIREKTIONSSPERRENDER AKKUMULATIONS-GRABENLEITUNGS-MOSFET
 • BIDIRECTIONAL BLOCKING ACCUMULATION-MODE TRENCH POWER MOSFET
 • TRANSISTOR DE PUISSANCE A EFFET DE CHAMP MOS ET A TRANCHEE, A ACCUMULATION, A BLOCAGE BIDIRECTIONNEL
- (73) SILICONIX Incorporated, 2201 Laurelwood Road, Santa Clara, California 95054, US
- (72) WILLIAMS, Richard, K., Cupertino, CA 95014, US
 MALLIKARJUNASWAMY, Shekar, S., Santa Clara, CA 95054, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

H01L 29/76 → (51) **H01L 27/02**

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/78 → (51) **H01L 27/02**

H01L 29/80 → (51) **H01L 27/02**

H01L 29/94 → (51) **H01L 27/02**

H01L 31/02 → (51) **H01L 31/048**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/18**

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/18**

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/048**

- (51) **H01L 31/048** (11) **1 700 348 B1**
H01L 31/042 **H01L 31/02**
- (25) De (26) De
 (21) 04820947.2 (22) 26.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.09.2006
 (86) EP 2004/013409 26.11.2004
 (87) WO 2005/067060 2005/29 21.07.2005
 (30) 24.12.2003 DE 10361184
- (54) • PHOTOVOLTAIK-ISOLIERGLASSCHEIBE
 • PHOTOVOLTAIC INSULATING WINDOW PANE
 • VITRE D'ISOLATION POUR MODULES PHOTOVOLTAIQUES
- (73) GLASWERKE ARNOLD GmbH & Co. KG, Neuseser Strasse 1, 91732 Merkendorf, DE
- (72) SCHMIDT, Christoph, 91710 Gunzenhausen, DE
- (74) Langöhrig, Angelika Beate, Dreiss, Fuhldorf, Steinle & Becker Patentanwälte Postfach 103762, 70032 Stuttgart, DE

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 31/118** (11) **1 061 587 B1**
H01L 25/04
- (25) It (26) En
 (21) 99830367.1 (22) 15.06.1999
- (84) DE FR GB IT
 (43) 20.12.2000
- (54) • Monolithischer Halbleiterteilchendetektor und Verfahren zu seiner Herstellung
 • Monolithic semiconductor particle detector and method for its manufacture
 • DéTECTEUR de particules monolithique à semiconducteur et son procédé de fabrication
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Patti, Davide, 95122 Catania, IT
 Valvo, Giuseppina, I-95125 CATANIA, IT
- (74) Siniscalco, Fabio, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **H01L 31/18** (11) **1 314 208 B1**
H01L 31/0224 **H01L 31/052**

- (25) De (26) De
 (21) 01971929.3 (22) 20.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.05.2003
 (86) EP 2001/009571 20.08.2001

(87) WO 2002/019437 2002/10 07.03.2002

(30) 31.08.2000 DE 10042733

- (54) • MULTIKRISTALLINE LASERKRISTALLISIERTE SILICIUM-DÜNNNSCHICHT SOLARZELLE AUF EINEM GLASSUBSTRAT
 • MULTICRYSTALLINE LASER-CRYSTALIZED SILICON THIN LAYER SOLAR CELL DEPOSITED ON A GLASS SUBSTRATE
 • CELLULE SOLAIRE A COUCHE MINCE DE SILICIUM MULTICRISTALLINE CRISTALLISEE PAR LASER, SUR UN SUBSTRAT EN VERRE

(73) INSTITUT FÜR PHYSIKALISCHE HOCH-

TECHNOLOGIE E.V., Winzerlaer Strasse 10, 07745 Jena, DE

(72) FALK, Fritz, 07743 Jena, DE
 ANDRÄ, Gudrun, 07749 Jena, DE

- (74) Grünberg, Thomas, JUNG HML Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

H01L 39/14 → (51) **H01B 12/02**

- (51) **H01L 39/24** (11) **1 556 906 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 03809925.5 (22) 07.08.2003
- (84) DE FR
 (43) 27.07.2005
 (86) US 2003/024724 07.08.2003
 (87) WO 2004/040663 2004/20 13.05.2004
 (30) 29.10.2002 US 282354
- (54) • VERBUND-SUPRALEITER AUF BASIS VON GEBUNDENEN NIOP-FASERN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
 • CONSTRAINED FILAMENT NIOBIUM-BASED SUPERCONDUCTOR COMPOSITE AND PROCESS OF FABRICATION
 • COMPOSITE SUPRACONDUCTEUR A BASE DE NIOBIUM A FILAMENT CONTRAINTE ET PROCEDE DE FABRICATION
- (73) COMPOSITE MATERIALS TECHNOLOGY, Inc., 830 Boston Turnpike Road, Shrewsbury, MA 01545, US
 Wong, James, 25 Cameron Road, Wayland, MA 01778, US
- (72) WONG, James, Wayland, MA 01778, US
- (74) Sulzbach, Werner, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- H01L 39/24** → (51) **H01B 12/02**
- (51) **H01L 41/04** (11) **1 526 587 B1**
H01L 41/187
- (25) En (26) En
 (21) 04024551.6 (22) 14.10.2004
- (84) DE FR GB
 (43) 27.04.2005
 (30) 21.10.2003 JP 2003361125
- (54) • Verfahren zur Ansteuerung einer geschichteten piezoelektrischen Vorrichtung
 • Method for driving laminated piezoelectric device
 • Procédé de commande d'un dispositif piézoélectrique laminé
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Nagase, Noboru, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
 Naruse, Hideo, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
 Fujii, Akira, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- H01L 41/09** → (51) **H02N 2/02**
- H01L 41/187** → (51) **H01L 41/04**
- (51) **H01L 43/08** (11) **1 328 027 B1**
G11B 5/39
- (25) En (26) En
 (21) 03250021.7 (22) 06.01.2003
- (84) DE FR GB
 (43) 16.07.2003
 (30) 10.01.2002 JP 2002003460
- (54) • Magnetoresistives Element
 • Magnetoresistive element
 • Élément magnétorésistif
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Seyama, Yoshihiko, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- Nagasaki, Keiichi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Oshima, Hirotaka, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Shimizu, Yutaka, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Tanaka, Atsushi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

- (51) **H01L 51/30** (11) **1 518 281 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03777517.8 (22) 07.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.03.2005
 (86) US 2003/014466 07.05.2003
 (87) WO 2004/021463 2004/11 11.03.2004
 (30) 26.06.2002 US 183717
 (54) • PUFFER-SCHICHTEN FÜR ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
 • BUFFER LAYERS FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICES AND METHODS OF MANUFACTURE AND USE
 • COUCHES TAMPONS POUR DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION
 (73) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (72) LAMANSKY, Sergey A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 NIRMAL, Manoj, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 MCCORMICK, Fred B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 ROBERTS, Ralph R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 BAETZOLD, John P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 JONES, Todd D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 51/30 → (51) H01L 51/50

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 579 516 B1**
H01L 51/30
G06N 3/12
G11C 13/02
 (25) En (26) En
 (21) 03769112.8 (22) 15.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.09.2005
 (86) CA 2003/001589 15.10.2003
 (87) WO 2004/057685 2004/28 08.07.2004
 (30) 23.12.2002 US 435276 P
 (54) • CHEMISCHE SCHALTUNG VON NUKLEINSÄURESCHEITGELEMENTEN
 • CHEMICAL SWITCHING OF NUCLEIC ACID CIRCUIT ELEMENTS
 • PERMUTATION CHIMIQUE D'ELEMENTS DE CIRCUIT D'ACIDES NUCLEIQUES
 (73) University of Saskatchewan, Box 5000 RPO University 110 Gymnasium Place, Saskatoon, SK S7N 4J8, CA
 (72) LEE, Jeremy S., Univ. of Saskatchewan Tech. Inc., Saskatoon, Saskatchewan S7N 5C8, CA
 KRAATZ, Heinz-Bernhard, Saskatoon, Saskatchewan S7H 0Y9, CA
 WETTIG, Shawn D., Saskatoon, Saskatchewan S7S 1L5, CA

- SKINNER, Ryan John, Prince Albert, Saskatchewan S6V 0E7, CA
 (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H01M 2/02** (11) **0 899 799 B1**
B32B 15/01
B65D 1/16
 (25) En (26) En
 (21) 98306791.9 (22) 25.08.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 03.03.1999
 (30) 29.08.1997 JP 23484297
 22.07.1998 JP 20668798
 (54) • Gehäuse für Akkumulator
 • Jar can for secondary battery
 • Boîtier pour accumulateur
 (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
 MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
 (72) Shibata, Kenichiro, c/o Sumitomo Electric Ind. Ltd, Itami-shi, Hyogo, JP
 Moriwaki, Yoshio, Kadoma-shi, Osaka, JP
 Matsumoto, Isao, Kadoma-shi, Osaka, JP
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01M 4/58** (11) **0 903 795 B1**
C01B 31/04
C04B 35/52
 (25) Ja (26) En
 (21) 97912549.9 (22) 25.11.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 24.03.1999
 (86) JP 1997/004282 25.11.1997
 (87) WO 1998/024134 1998/22 04.06.1998
 (30) 26.11.1996 JP 31479196
 (54) • NEGATIVES ELEKTRODENMATERIAL FÜR NICHTWÄSSRIGE SEKUNDÄRBATTERIE
 • NEGATIVE ELECTRODE MATERIAL FOR NONAQUEOUS SECONDARY BATTERY
 • MATERIAU D'ELECTRODE NEGATIVE POUR PILE SECONDAIRE NON AQUEUSE
 (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku, Tokyo 103, JP
 (72) NAKANISHI, Kuniyuki-Kao Corporation, Wakayama 640, JP
 ISSHIKI, Nobuyuki-Kao Corporation, Wakayama 640, JP
 SUZUKI, Jun-Kao Corporation, Research Laboratories, Wakayama 640, JP
 KAJIURA, Yoshio-Kao Corporation, Wakayama 640, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 336 214 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01994651.6 (22) 13.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 20.08.2003
 (86) EP 2001/013089 13.11.2001
 (87) WO 2002/041425 2002/21 23.05.2002
 (30) 15.11.2000 DE 10056536
 (54) • BRENNSTOFFZELLENORDNUNG
 • FUEL CELL ASSEMBLY
 • ENSEMBLE DE PILES A COMBUSTIBLES
 (73) MTU CFC Solutions GmbH, Ludwig-Bölkow-Allee, Geb. 6.1, 85521 Ottobrunn, DE
 (72) STEINFORT, Marc, 85737 Ismaning, DE
 (74) Winter, Josef, MTU Friedrichshafen GmbH Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 416 563 B1**
C09K 5/20
C23F 11/14
 (25) En (26) En
 (21) 03024917.1 (22) 28.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.05.2004
 (30) 30.10.2002 US 282351
 (54) • Brennstoffzelle und Kühlmittelzusammensetzung
 • Fuel cell and fuel cell coolant composition
 • Système de piles à combustible et composition de refroidissement
 (73) Dynalene Inc., 5250 West Coplay Road, Whitehall, PA 18052, US
 (72) Mohapatra, Satish C., Easton, Pennsylvania 18045, US
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H01M 8/10 → (51) C08J 5/22

- (51) **H01P 1/15** (11) **1 207 582 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00125211.3 (22) 22.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 22.05.2002
 (54) • RF-Antennenschalter
 • R.F. antenna switch
 • Commutateur RF d'antenne
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) Kodim, Walter, 90489 Nürnberg, DE
 (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H01Q 1/08** (11) **1 441 411 B1**
H01Q 1/24
 (25) En (26) En
 (21) 04001102.5 (22) 20.01.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 28.07.2004
 (30) 21.01.2003 JP 2003012603
 (54) • Antenneneinheit und tragbares drahtloses Gerät
 • Antenna unit and portable wireless device
 • Unité d'antenne et dispositif sans fil portable
 (73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Saito, Yuichiro, Sony Ericsson Mob. Com. JP, Inc., Tokyo, JP
 Ito, Ken, c/o Aritomisekki Co., Ltd., Kamakura-shi, Kanagawa-ken, JP
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H01Q 1/12 → (51) B41M 5/00**H01Q 1/24 → (51) H01Q 1/08**

- (51) **H01Q 7/04** (11) **0 829 108 B1**
G08B 13/14
 (25) En (26) En
 (21) 96920388.4 (22) 22.05.1996
 (84) DE ES FR GB SE
 (43) 18.03.1998
 (86) US 1996/007442 22.05.1996
 (87) WO 1996/038877 1996/53 05.12.1996
 (30) 30.05.1995 US 452968

- (54) • ANTENNENANORDNUNG FÜR WAREN-ÜBERWACHUNGSSYSTEM MIT VERBESERTER ABFRAGEFELDVERTEILUNG
• EAS SYSTEM ANTENNA CONFIGURATION FOR PROVIDING IMPROVED INTERROGATION FIELD DISTRIBUTION
• CONFIGURATION D'ANTENNES D'UN SYSTEME ELECTRONIQUE DE SURVEILLANCE D'ARTICLES POUR AMELIORER LA REPARTITION DE L'INTENSITE DU CHAMP D'INTERROGATION
- (73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
- (72) ALICOT, Jorge, Davie, FL 33331, US
- (74) Hafner, Dieter, et al, Hafner & Partner GbR Patent-/Rechtsanwälte Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

- (51) **H01R 4/18** (11) **1 503 453 B1**
H01R 4/20 **F16G 11/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03256063.3 (22) 26.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (30) 23.09.2003 US 668847 P
30.07.2003 US 413768 P
23.09.2003 US 491113 P
- (54) • H-förmiger Abzweigquetschverbinder
• H-Tap compression connector
• Connecteur de branchement à sertissage en forme de H
- (73) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
- (72) O'Grady, Bernard J., Crestwood, Illinois 60445, US
- Sokol, Robert L., Orland Park, Illinois 60467, US
- Kossak, Robert W., Lemont, Illinois 60439, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01R 4/18 → (51) H01R 13/52**H01R 4/20 → (51) H01R 4/18**

- (51) **H01R 4/30** (11) **1 544 946 B1**
F16B 39/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04106362.9 (22) 07.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (30) 16.12.2003 FR 0314724
- (54) • Sicherungsanordnung für Schrauben und Muttern
• Anti-release device for screws and nuts
• DISPOSITIF ANTIDESSERRAGE DE VIS OU CROU
- (73) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) TOURNIER, Gilles, 31490, LEGUEVIN, FR
- KLEPKA, Stéphanie, 31650, SAINT ORENS, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin, 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

H01R 9/24 → (51) H04Q 1/14**H01R 9/26 → (51) H04Q 1/14**

- (51) **H01R 12/18** (11) **0 838 882 B1**
H01R 13/629

- (25) En (26) En
- (21) 97118723.2 (22) 28.10.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 29.04.1998
- (30) 28.10.1996 JP 28553396
- (54) • Leiterplattenverbindungsstruktur
• Printed circuit board connector fitting structure
• Structure de connexion pour circuits imprimés
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108, JP
- (72) Tsuji, Masanori, c/o Yazaki Parts Co., Ltd, Shizuoka 421-04, JP
- (74) Füchsle, Klaus, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01R 13/11** (11) **1 233 475 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02003447.6 (22) 14.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 21.08.2002
- (30) 15.02.2001 JP 2001038876
- (54) • Struktur des Anschlusses eines Verbinder
• Terminal structure of connector
• Structure d'une fiche de connecteur
- (73) AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD., 7-10, Kikuzumi 1-chome, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
- Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie, JP
- Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Saitoh, Yasushi, Autonetworks Technologies, Ltd., Nagoya-shi, Aichi, JP
- (74) Winter, Brandl, Furniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **H01R 13/11** (11) **1 507 316 B1**
H01R 13/15
- (25) Ja (26) En
- (21) 03728083.1 (22) 16.05.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.02.2005
- (86) JP 2003/006146 16.05.2003
- (87) WO 2003/098746 2003/48 27.11.2003
- (30) 17.05.2002 JP 2002143072
17.05.2002 JP 2002143073
17.05.2002 JP 2002143074
- (54) • VERBINDUNGSANSCHLUSS
• CONNECTION TERMINAL
• BORNE DE CONNEXION
- (73) Mitsubishi Cable Industries, Ltd., 4-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8303, JP
- Union Machinery Co., Ltd., 10213-31 Tana, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1124, JP
- (72) ANBO, Tsugio, RYOEI ELECTRO-CIRCUIT SYSTEMS, LTD., Tokyo 176-8516, JP
- MACHIDA, Y., RYOEI ELECTRO-CIRCUIT SYSTEMS, LTD., Tokyo 176-8516, JP
- YAMAGUCHI, S., RYOEI ELECTRO-CIRCUIT SYSTEMS, LTD., Tokyo 176-8516, JP
- HAYASHI, S., RYOEI ELECTRO-CIRCUIT SYSTEMS LTD., Tokyo 176-8516, JP
- KIMURA, Nobuhiro, UNION MACHINERY CO., LTD., Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1124, JP
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

H01R 13/115 → (51) H01R 13/11

- H01R 13/17 → (51) H01R 13/33**
- H01R 13/187 → (51) H01R 13/11**
- (51) **H01R 13/24** (11) **1 215 766 B1**
H01R 13/73
H01R 13/50
- (25) En (26) En
- (21) 01129546.6 (22) 11.12.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 19.06.2002
- (30) 18.12.2000 JP 2000384528
- (54) • Elektrischer Verbinder
• Electric connector
• Connecteur électrique
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (72) Harasawa, Masaaki, J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0001, JP
- Kase, Saburo, Tokyo, 153-0041, JP
- Kihira, Satoru, J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0001, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE
- (51) **H01R 13/33** (11) **1 571 733 B1**
H01R 13/17
- (25) En (26) En
- (21) 05002013.0 (22) 01.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 07.09.2005
- (30) 03.03.2004 US 792347
- (54) • Elektrischer Verbinder
• Electrical connector
• Connecteur électrique
- (73) Cinch Connectors, Inc., 1700 Finley Road, Lombard, Illinois 60148, US
- (72) Richmond, Mark A., Batavia, Illinois 60510, US
- Jaquez, Armando, Bolingbrook, Illinois 60440, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- H01R 13/436 → (51) H01R 13/24**
- H01R 13/436 → (51) H01R 13/52**
- H01R 13/436 → (51) H01R 24/00**
- (51) **H01R 13/447** (11) **1 544 955 B1**
H01R 13/52 **B60D 1/62**
H01R 13/717 **H01R 13/66**
H01R 13/629 **B60D 1/52**
- (25) De (26) De
- (21) 05001650.0 (22) 18.01.2003
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 22.06.2005
- (30) 20.03.2002 DE 20204423 U
- (54) • Steckdose für elektrische Steckverbindungen
• Socket for electrical connections
• Prise pour connections électriques
- (73) ERICH JAEGER GmbH + Co. KG, Strassheimer Strasse 10, 61169 Friedberg, DE
- (72) Ruebsam, Carsten, 36088 Hünfeld, DE
- Wiese, Wolfgang, 61389 Schmitten, DE
- (74) KEIL & SCHAAFAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
- (62) 03001078.9 / 1 351 340

H01R 13/50 → (51) H01R 13/24

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 261 075 B1**
H01R 13/436
- (25) En (26) En
(21) 02010207.5 (22) 15.05.2002
(84) DE FR
(43) 27.11.2002
(30) 18.05.2001 JP 2001148700
24.07.2001 JP 2001222572
- (54) • Ein wasserdichter Verbinder und ein Verfahren für dessen Zusammenbau
• A watertight connector and a method for mounting it
• Un connecteur étanche et un procédé pour son assemblage
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Fukatsu, Yukihiko, Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Sakurai, Toshikazu, Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Ichida, Kiyofumi, Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Tachi, Hideshi, Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 13/52 (11) 1 453 147 B1
H01R 4/18

- (25) En (26) En
(21) 04002601.5 (22) 05.02.2004
(84) DE FR
(43) 01.09.2004
(30) 28.02.2003 JP 2003053313
- (54) • Anschlusskontakt
• A terminal fitting
• Organe de contact
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Tabata, Masaaki, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Imai, Yuujirou, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 13/52 → (51) H01R 13/447

- (51) **H01R 13/627** (11) **1 557 909 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05001043.8 (22) 19.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.07.2005
(30) 20.01.2004 JP 2004012247
- (54) • Verriegelungsanordnung und Steckverbinder mit Mechanismus einer Verriegelungsanordnung
• Lock structure and connector with lock mechanism of lock structure
• Structure de verrouillage et connecteur avec mécanisme de structure de verrouillage
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8, Minami-Senba 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (72) Shimizu, Kazuomi J.S.T. Mfg. Co.,Ltd. Nagoya Eng., Miyoshi-cho Nishikamo-gun Aichi 470-0201, JP
Onchi, Akihiko J.S.T. Mfg. Co.,Ltd. Nagoya Eng. Ct, Miyoshi-cho Nishikamo-gun Aichi 470-0201, JP
Miyachi, Daisuke J.S.T. Mfg. Co.,Ltd. Nagoya Eng., Miyoshi-cho Nishikamo-gun Aichi 470-0201, JP

- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01R 13/629 → (51) H01R 12/18**H01R 13/629 → (51) H01R 13/447****H01R 13/631 → (51) H01R 13/646**

- (51) **H01R 13/646** (11) **1 622 233 B1**
H01R 13/631
- (25) En (26) En
(21) 05106805.4 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 27.07.2004 JP 2004218212
13.04.2005 JP 2005115423
- (54) • Koaxialverbinder zur Verbindung zwischen Leiterplatten
• Coaxial connector for board-to-board connection
• Connecteur coaxial pour connexion entre circuits imprimés
- (73) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji -chome, Yao-shi, Osaka, JP
- (72) Nagata, Takayuki, Osaka, JP
Imai, Toru, Osaka, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

H01R 13/66 → (51) H01R 13/447**H01R 13/717 → (51) H01R 13/447****H01R 13/73 → (51) H01R 13/24**

- (51) **H01R 24/00** (11) **0 982 811 B1**
H01R 13/436
- (25) De (26) De
(21) 99108529.1 (22) 04.05.1999
(84) BE DE ES FR GB IT NL
(43) 01.03.2000
(30) 21.08.1998 DE 29814965 U
- (54) • Steckdose für mehrpolige Steckverbindung
• Female connector for a multipolar connection
• Connecteur femelle pour une connexion multipolaire
- (73) ERICH JAEGER GmbH + Co. KG, Gluckensteinweg 5a, D-61350 Bad Homburg v.d.H. 1, DE
- (72) Wiese, Wolfgang, 61273 Wehrheim, DE
Rautenberg, Kurt, 61267 Neu-Anspach, DE
- (74) KEIL & SCHAAFAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

H01R 24/04 (11) 1 022 820 B1

- (25) En (26) En
(21) 00200241.8 (22) 21.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 26.07.2000
(30) 25.01.1999 US 236921
- (54) • Kontaktanordnung in modularen Jack-Verbbindern
• Contact configuration in a modular jack
• Dispositif de contacts pour des connecteurs à jack modulaires
- (73) Thomas & Betts International, Inc., 250 Lillard Drive, Sparks, Nevada 89434, US
- (72) Bogese II, Stephen B., Salem, Virginia 24153, US
- (74) Griebling, Onno, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) H01R 35/02 (11) 0 961 370 B1
H04M 1/02

- (25) En (26) En
(21) 99304157.3 (22) 28.05.1999
(84) DE ES FR NL
(43) 01.12.1999
(30) 29.05.1998 GB 9811662
25.02.1999 GB 9904288
- (54) • Elektronische Vorrichtung und elektrischer Steckverbinder dafür
• Electronic device and an electrical connector therefor
• Dispositif électronique et son connecteur électrique
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Andrews, Trevor, Alton, Hampshire GU34 2BJ, GB
Charman, Neil, Sandhurst, Hampshire GU47 0ZZ, GB
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H01S 3/00 → (51) H01S 3/097

- (51) **H01S 3/03** (11) **1 497 896 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04704599.2 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) EP 2004/000548 23.01.2004
(87) WO 2004/068655 2004/33 12.08.2004
(30) 30.01.2003 DE 10303620
- (54) • BANDLEITERLASER
• RIBBON LASER
• LASER A GUIDE EN RUBAN
- (73) Rofin Sinar Laser GmbH, Berzeliusstrasse 87, 22113 Hamburg, DE
- (72) ARMIER, Karl-Heinz, 22175 Hamburg, DE
HAGE, Hermann, 21033 Hamburg, DE
- (74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äußere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

H01S 3/041 → (51) H01S 3/097**H01S 3/067 → (51) G02B 6/02**

- (51) **H01S 3/082** (11) **1 472 765 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03720122.5 (22) 31.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(86) DE 2003/000326 31.01.2003
(87) WO 2003/065521 2003/32 07.08.2003
(30) 01.02.2002 DE 10204796
- (54) • Lasergainmodul
• Laser gain module
• Module de gain laser
- (73) Smart Laser Systems GmbH, Dorfstrasse 7, 14806 Hagelberg, DE
- (72) ERHARD, Jürgen, 12435 Berlin, DE
OZYGUS, Bernd, 10717 Berlin, DE
- (74) Schneider, Henry, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) H01S 3/097 (11) 1 475 866 B1

- H01S 3/041**
- B23K 26/00**
- (25) En (26) En
(21) 04018241.2 (22) 30.06.1997
(84) DE FR IT NL
(43) 10.11.2004

- (30) 01.07.1996 JP 17085896
09.08.1996 JP 21094996
24.09.1996 JP 25109396
- (54) • *Lasergerät*
• *Laser oscillation apparatus*
• *Appareil laser*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Eguchi, Satoshi, Toyonaka-shi 561-0801 Osaka, JP
Yamashita, Takayuki, Toyonaka-shi Osaka 560, JP
Hayashikawa, Hiroyuki, Toyonaka-shi Osaka 561-0833, JP
- (74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets, Geneva, CH
(62) 97110646.3 / 0 817 338

- (51) **H01S 3/10** (11) **1 004 157 B1**
(25) En (26) En
(21) 99916060.9 (22) 28.04.1999
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2000
(86) KR 1999/000202 28.04.1999
(87) WO 1999/056360 1999/44 04.11.1999
(30) 28.04.1998 KR 9815214
(54) • *WELLENLÄNGENVARIABLER LASER UND VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB*
• *WAVELENGTH-SWEPT LASER AND METHOD FOR ITS OPERATION*
• *LASER A LONGUEUR D'ONDE VARIABLE ET SON PROCEDE DE FONCTIONNEMENT*
(73) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Kusong-dong, Yusong-gu, Taejon 305-701, KR
Donam Systems Inc., 373-1, Kusong-dong, Yusong-gu, Taejon 305-701, KR
- (72) YUN, Seok, Hyun, Taejon 305-333, KR
KIM, Byoung, Yoon, Taejon 305-335, KR
- (74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner Patentanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H01S 5/02 → (51) **H01L 25/16****H01S 5/02** → (51) **H01S 5/183****H01S 5/042** → (51) **H01S 5/068**

- (51) **H01S 5/068** (11) **1 360 782 B1**
H04B 10/152 **H01S 5/042**
H04B 10/08 **H04B 10/28**
G01M 11/00
(25) En (26) En
(21) 02704344.7 (22) 04.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(86) US 2002/003226 04.02.2002
(87) WO 2002/063800 2002/33 15.08.2002
(30) 05.02.2001 US 777917
(54) • *INTEGRIERTE SPEICHERSTEUERSCHALTUNG FÜR SENDER/EMPFÄNGER FÜR FASER*
• *INTEGRATED MEMORY CONTROLLER CIRCUIT FOR FIBER OPTICS TRANSCIEVER*
• *CIRCUIT DE COMMANDE DE MÉMOIRE INTEGRÉ DESTINÉ À UN ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR POUR FIBRE OPTIQUE*
(73) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 9560-1133, CA
(72) ARONSON, Lewis, B., Los Altos, CA 94024, US
HOSKING, Lucy Grace, Santa Cruz, CA 95060, US

- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 04017254.6 / 1 471 671
06076554.2 / 1 724 886

- (51) **H01S 5/183** (11) **1 478 065 B1**
H01S 5/02
(25) En (26) En
(21) 04011116.3 (22) 10.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.11.2004
(30) 12.05.2003 JP 2003133306
(54) • *Oberflächenemittierender Halbleiterlaser und dessen Herstellungsverfahren*
• *Plane emission type semiconductor laser device and method of manufacturing the same*
• *Laser à semi-conducteurs à émission par la surface et son procédé de fabrication*
(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Kuromizu, Yuichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Narui, Hironobu, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Yamauchi, Yoshinori, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Tanaka, Yoshiyuki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Watanabe, Yoshiaki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01S 5/40 → (51) **H01L 25/16**

- (51) **H01T 19/00** (11) **1 624 546 B1**
C01B 13/11
(25) De (26) De
(21) 05016556.2 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(30) 04.08.2004 DE 102004037756
(54) • *Anordnung und Verfahren zur Erzeugung einer Koronaentladung*
• *Arrangement and method for generating a corona discharge*
• *Dispositif et méthode pour produire une décharge Corona*
(73) AFS ENTWICKLUNGS + VERTRIEBS GMBH, Industriegebiet Vogelsang, 86356 Neusäß, DE
(72) Arlt, Gerhard, 86850 Fischach, DE
(74) Rapp, Bertram, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

H02H 3/06 → (51) **H02J 13/00**

- (51) **H02H 7/12** (11) **0 867 998 B1**
H02H 9/02
(25) En (26) En
(21) 98102660.2 (22) 17.02.1998
(84) DE FR GB IT SE
(43) 30.09.1998
(30) 24.03.1997 SE 9701065
(54) • *Anlage zur elektrischen Leistungsübertragung*
• *A plant for transmitting electric power*
• *Installation pour la transmission de puissance électrique*
(73) ABB AB, 721 83 Västeras, SE
(72) Asplund, Gunnar, 771 32 Ludvika, SE
(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyra KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

H02H 9/02 → (51) **H02H 7/12**

- (51) **H02J 1/08** (11) **1 378 043 B1**
G09G 3/28
(25) En (26) En
(21) 02790613.0 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 07.01.2004
(86) IB 2002/005628 18.12.2002
(87) WO 2003/055032 2003/27 03.07.2003
(30) 21.12.2001 EP 01205127
(54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG VON AUSGANGSPARAMETER EINER ENERGIEVERSORGUNG*
• *METHOD OF REGULATING OUTPUT PARAMETERS OF A POWER SUPPLY*
• *PROCEDÉ DE REGULATION DE PARAMETRES DE SORTIE D'UN BLOC D'ALIMENTATION*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DALFSEN, Age, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
FUNKE, Eric, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TEUNISSEN, Cornelis, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Steenbeek, Leonardus Johannes, Philips Intellectual Property & Standards Prof. Holstlaan 6, 5656 AA Eindhoven, NL
(60) 05111209.2 / 1 638 069

H02J 5/00 → (51) **F04D 15/02**

- (51) **H02J 7/00** (11) **0 855 780 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 98400089.3 (22) 19.01.1998
(84) DE ES GB IT SE
(43) 29.07.1998
(30) 23.01.1997 FR 9700684
(54) • *Verfahren zur Kontrolle eines elektrischen Akkumulator-blocks und Regelanordnung hierfür*
• *Method of controlling electrical accumulator-pack and control arrangement therefor*
• *Procédé de régie pour ensemble accumulateur d'énergie électrique et agencement de commande pour l'application de ce procédé*
(73) Saft Finance S.à.r.l., 398, route d'Esch, 1471 Luxembourg, LU
(72) Perelle, Michel, 37210 Parcay-Meslay, FR
Morin, Christophe, 86530 Cenon S/Vienne, FR
(74) Pochart, François, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 191 660 B1**
(25) En (26) En
(21) 01121384.0 (22) 06.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 27.03.2002
(30) 22.09.2000 JP 2000289350
(54) • *Leistungsschaltung, Leistungsversorgungsverfahren und elektronische Vorrichtung*
• *Power circuit, power supply method, and electronic device*
• *Circuit de puissance, procédé d'alimentation de puissance et dispositif électronique*
(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Aoyagi, Koji, c/oSony Corporation, Tokyo, JP
Onozuka, Kuniharu, c/oSony Corporation, Tokyo, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H02J 13/00** (11) **1 005 133 B1**
H02H 3/06

- (25) En (26) En
 (21) 99121328.1 (22) 26.10.1999
 (84) DE FR GB IT
 (43) 31.05.2000
 (30) 26.10.1998 US 179142
 (54) • *Energieverteilungssystem mit durch über Stromleitungen übertragene Signale „Fernrückstellbaren Leistungsschaltern“*
 • *Power distribution system with circuit breakers remotely resetable by signals transmitted over the power lines*
 • *Système de distribution d'énergie avec disjoncteurs réarmables à distance par des signaux transmis par les lignes de distribution*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Clarey, Robert John, Mt. Lebanon, Pennsylvania 15228, US
 Engel, Joseph Charles, Monroeville, Pennsylvania 15146, US
- (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H02J 13/00** (11) **1 269 603 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01949069.7 (22) 26.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (86) IB 2001/000096 26.01.2001
 (87) WO 2001/057985 2001/32 09.08.2001
 (30) 01.02.2000 NO 20000522
 (54) • *SYSTEM MIT WEB-/WAP-SCHNITTSTELLE ZUR ÜBERWACHUNG DER ERZEUGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE*
 • *SYSTEM WITH WEB/WAP-INTERFACE, FOR SUPERVISION OF ELECTRICAL POWER GENERATION*
 • *SISTÈME A INTERFACE WEB/WAP PERMETTANT DE SUPERVISER LA GÉNÉRATION D'ÉLECTRICITÉ*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
- (72) GJERDE, Jan, Ove, N-0375 Oslo, NO
 GUNDERSEN, Lars, S., N-0565 Oslo, NO
 HELLUM, Morten, N-0377 Oslo, NO
- (74) Dahlstrand, Björn, et al, ABB Group Services Center AB Legal & Compliance/Intellectual Property, 721 78 Västerås, SE

- (51) **H02K 1/16** (11) **1 404 002 B1**
H02K 3/12
H02K 3/487
 (25) En (26) En
 (21) 02020418.6 (22) 11.09.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 31.03.2004
 (54) • *Fahrzeuglichtmaschine*
 • *Alternator for vehicles*
 • *Alternateur de véhicules*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Takizawa, Takushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Oohashi, Atsushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Asao, Yoshihito, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **H02K 1/22** (11) **1 056 184 B1**
H02K 1/24
H02K 15/03
 (25) En (26) En
 (21) 99119138.8 (22) 05.10.1999

- (84) DE FR GB
 (43) 29.11.2000
 (30) 24.05.1999 JP 14358999
 (54) • *Läufer für eine dynamoelektrische Maschine und Verfahren zur Magnetisierung von magnetischen Formkörpern desselben*
 • *Rotor for dynamo-electric machine and method for magnetizing magnetic bodies thereof*
 • *Rotor pour une machine dynamoélectrique et procédé de magnétisation de ses pièces magnétiques*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Oohashi, Atsushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Asao, Yoshihito, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (60) 06015026.5 / 1 717 929
-
- H02K 1/24** → (51) **H02K 1/22**
-
- H02K 1/27** → (51) **H02K 21/00**
-
- H02K 3/12** → (51) **H02K 1/16**
-
- H02K 3/34** → (51) **H02K 1/16**
-
- H02K 3/487** → (51) **H02K 1/16**
-
- (51) **H02K 5/22** (11) **1 463 180 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 02786031.1 (22) 04.12.2002
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 29.09.2004
 (86) JP 2002/012734 04.12.2002
 (87) WO 2003/049254 2003/24 12.06.2003
 (30) 04.12.2001 JP 2001370569
 (54) • *KLEINER MOTOR, KLEINER VIBRATIONS-MOTOR UND TRAGBARES INFORMATIONSGERÄT*
 • *SMALL-SIZED MOTOR, SMALL-SIZED VIBRATION MOTOR, AND PORTABLE INFORMATION DEVICE*
 • *PETIT MOTEUR, PETIT MOTEUR VIBRANT ET DISPOSITIF D'INFORMATION PORTABLE*
- (73) NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI KABUSHIKI KAISHA, 8-22, Shinden 3-chome, Adachi-ku, Tokyo 123-8511, JP
- (72) SUZUKI, Toshio NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI K. K., Japan, Tokyo 123-8511, JP
 HOSHIBA, Takanobu NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI K. K., Japan, Tokyo 123-8511, JP
- (74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
-
- H02K 11/04** → (51) **H02K 19/36**
-
- H02K 15/03** → (51) **H02K 1/22**
-
- H02K 15/12** → (51) **H01B 13/06**
-
- H02K 16/02** → (51) **H02K 21/00**
-
- (51) **H02K 19/36** (11) **1 453 190 B1**
H02K 11/04
B23K 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 04003304.5 (22) 13.02.2004
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 01.09.2004
 (30) 28.02.2003 JP 2003053686
 (54) • *Verbindung zwischen einem Gleichrichter und einem Spannungsregler in einer Lichtmaschine*

- *Connection between a rectifier and a voltage regulator in a vehicle alternator*
 - *Connexion entre un redresseur et un régulateur de tension dans un alternateur de véhicule*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Kumagai, Satoshi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- (51) **H02K 21/00** (11) **1 239 570 B1**
H02K 16/02
H02K 1/27
B61C 9/48
B61F 3/04
 (25) En (26) En
 (21) 02001023.7 (22) 17.01.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 11.09.2002
 (30) 28.02.2001 JP 2001053425
 (54) • *Transportsystem und dynamoelektrische Maschine*
 • *Transport system and dynamo-electric machine*
 • *Système de transport et machine dynamo-électrique*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kim, Hyoung Joong, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP
 Ueda, Shigeta, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1222, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- H02K 29/08** → (51) **H02K 21/00**
-
- (51) **H02N 2/02** (11) **1 554 795 B1**
H01L 41/09
 (25) De (26) De
 (21) 03750710.0 (22) 13.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.07.2005
 (86) EP 2003/011317 13.10.2003
 (87) WO 2004/036728 2004/18 29.04.2004
 (30) 17.10.2002 DE 10248426
 (54) • *LINEARSCHRITTMOTOR*
 • *LINEAR STEP-BY-STEP MOTOR*
 • *MOTEUR PAS-A-PAS LINÉAIRE*
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) BREITBACH, Elmar, 37075 Göttingen, DE
- (74) Rehberg Hüppé + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE
-
- H03D 5/00** → (51) **H04N 7/20**
-
- (51) **H03D 7/12** (11) **1 635 451 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05019578.3 (22) 08.09.2005
 (84) DE FI FR GB IT SE
 (43) 15.03.2006
 (30) 08.09.2004 US 607921 P
 11.03.2005 KR 2005020622
 (54) • *Frequenzumsetzer*
 • *Frequency mixing apparatus*
 • *Mélangeur de fréquence*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 Georgia Technology Research Corporation, 505 10th Street, Atlanta, GA 30332-0415, US
- (72) Perumana, Bevin George, Atlanta Georgia 30332-0415, US

Chakraborty, Sudipto, Atlanta Georgia 30332-0415, US
 Lee, Chang-Ho, Marietta Georgia 30062, US
 Laskar, Joy, Atlanta Georgia 30328, US
 Woo, Sang-Hyun, Gangnam-gu Seoul, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H03F 3/08** (11) **1 338 086 B1**
H04B 10/02
 (25) Sv (26) En
 (21) 01999037.3 (22) 29.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.08.2003
 (86) SE 2001/002648 29.11.2001
 (87) WO 2002/045255 2002/23 06.06.2002
 (30) 01.12.2000 SE 0004434
 (54) • VERSTÄRKERSCHALTUNG, EIN OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR REGELUNG DER VERSTÄRKUNG
 • AMPLIFIER CIRCUIT, AN OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM AND A METHOD OF CONTROLLING AMPLIFICATION
 • CIRCUIT AMPLIFICATEUR, SYSTEME DE COMMUNICATION OPTIQUE ET PROCEDE DE COMMANDE D'AMPLIFICATION
 (73) Transmode Systems AB, Rstäängvägen 24, 117 43 Stockholm, SE
 (72) FORSBERG, Gunnar, S-117 65 Stockholm, SE
 (74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyra KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **H03F 3/45** (11) **1 211 804 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00126640.2 (22) 04.12.2000
 (84) DE FI FR GB IT SE
 (43) 05.06.2002
 (54) • Treiber für einen externen Feldeffekttransistor mit hoher Genauigkeit und Gate-Spannungsschutz
 • Driver for an external FET with high accuracy and gate voltage protection
 • Circuit d'attaque pour un transistor externe à grande fidélité et protection de la tension de grille
 (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) Bernardon, Derek, A-9500 Villach, AT Müllauer, Markus, A-9800 Spittal, AT
 (74) Graf Lambsdorff, Matthias, Patentanwälte Lambsdorff & Lange Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

H03G 3/34 → (51) **H04B 1/38**

H03J 5/24 → (51) **H04N 7/20**

H03K 17/16 → (51) **G11C 16/06**

H03K 19/0175 → (51) **H04B 3/32**

(51) **H03L 7/089** (11) **1 511 175 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04447192.8 (22) 25.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2005
 (30) 28.08.2003 US 499286
 08.09.2003 EP 03447224
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Erhöhen des Funktionsbereichs einer elektrischen Schaltung
 • Device and method for increasing the operating range of an electrical circuit

• Appareil et procédé pour augmenter la plage de fonctionnement d'un circuit électrique
 (73) Interuniversitair Micro-Elektronica Centrum (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Heverlee, BE
 (72) Innocent, Manuel, 3111 Wezembeek, BE
 (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H03M 1/06** (11) **1 441 444 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 03425032.4 (22) 24.01.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 28.07.2004
 (54) • Verfahren zur Korrektion des durch einen Multiabit-DA-Wandlers in einem AD-Wandler verursachten Fehlers
 • Method of correction of the error introduced by a multibit DAC incorporated in an ADC
 • Procédé de correction de l'erreur introduite par un CNA multibit inclus dans un CAN
 (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
 (72) Cesura, Giovanni, 26100 Cremona (CR), IT Panigada, Andrea, 27100 Pavia (PV), IT
 (74) Maccallì, Marco, et al, Maccallì & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **H03M 1/38** (11) **1 588 492 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04701421.2 (22) 12.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.10.2005
 (86) IB 2004/050007 12.01.2004
 (87) WO 2004/066504 2004/32 05.08.2004
 (30) 17.01.2003 EP 03100094
 11.07.2003 EP 03102127

(54) • ANALOG/DIGITAL-UMSETZUNGSANORDNUNG, VERFAHREN ZUR ANALOG/DIGITAL-UMSETZUNG UND SIGNALVERARBEITUNGSSYSTEM, WORIN DIE UMSETZUNGSANORDNUNG ANGEWANDT WIRD
 • AN ANALOG-TO-DIGITAL CONVERSION ARRANGEMENT, A METHOD FOR ANALOG-TO-DIGITAL CONVERSION AND A SIGNAL PROCESSING SYSTEM, IN WHICH THE CONVERSION ARRANGEMENT IS APPLIED
 • SYSTEME ET PROCEDE DE CONVERSION ANALOGIQUE-NUMERIQUE ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE SIGNAUX DANS LEQUEL LE SYSTEME DE CONVERSION EST MIS EN OEUVRE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN TUIJL, Adrianus, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **H03M 11/20** (11) **1 548 947 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03079008.3 (22) 22.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.06.2005
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Auslesen Tastaturtasten
 • A method and a device for reading out keyboard keys.
 • Procédé et dispositif pour lire des touches de clavier

(73) BANKSYS S.A., 1442, Chaussée de Haecht, 1130 Bruxelles, BE
 (72) Timmermans, Peter, c/o Banksys S.A., 1130 Bruxelles, BE Vanophalvens, Mark, c/o Banksys S.A., 1130 Bruxelles, BE
 (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **H03M 13/29** (11) **1 700 380 B1**
H04L 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 03786426.1 (22) 23.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.09.2006
 (86) NL 2003/000924 23.12.2003
 (87) WO 2005/062473 2005/27 07.07.2005
 (54) • TURBO-DEKODIERUNG MIT ITERATIVER SCHÄTZUNG VON KANALPARAMETERN
 • TURBO DECODING WITH ITERATIVE ESTIMATION OF CHANNEL PARAMETERS
 • TURBO-DECODAGE AVEC ESTIMATION ITERATIVE DES PARAMETRES DE CANAL
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) MOELKER, Dignus-Jan, NL-2215 BN Voorhout, NL STEMERDINK, Jan, NL-7101 VW Winterswijk, NL
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octroobureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **H04B 1/18** (11) **0 951 147 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 99201099.1 (22) 07.04.1999
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 20.10.1999
 (30) 16.04.1998 FR 9804730
 (54) • Empfänger und ein Verfahren zur Abstimmung von einer der Hochfrequenzstufen in einem Empfänger
 • Receiver and a method for tuning one of the radio frequency stages in a receiver
 • Appareil radioélectrique comportant un récepteur et procédé pour régler l'un des étages amplificateurs haute fréquence d'un récepteur
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) Rousselin, Samuel, 75008 Paris, FR Di Capua, Luigi, 75008 Paris, FR
 (74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H04B 1/18 → (51) **H04B 1/40**

(51) **H04B 1/38** (11) **1 512 230 B1**
H03G 3/34
 (25) En (26) En
 (21) 03757158.5 (22) 04.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.03.2005
 (86) IB 2003/002126 04.06.2003
 (87) WO 2003/105386 2003/51 18.12.2003
 (30) 05.06.2002 US 164177
 (54) • DVB-T-EMPFÄNGER (DIGITAL VIDEO BROADCAST-TERRESTRIAL), DER AUF NICHTSTÖRENDE WEISE ZUSAMMEN MIT EINEM GSM-SENDER BETREIBBAR IST

- DIGITAL VIDEO BROADCAST-TERRESTRIAL (DVB-T) RECEIVER INTEROPERABLE WITH A GSM TRANSMITTER IN A NON-INTERFERING MANNER
 - RECEPTEUR DE DIFFUSION VIDEO NUMERIQUE TERRESTRE (DVB-T) POUVANT INTERFONCTIONNER DE MANIERE NON PERTURBANTE AVEC UN EMETTEUR GSM
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) LEINONEN, Marko, FIN-90520 Oulu, FI KORHONEN, Veijo, FIN-90800 Oulu, FI
 (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04B 1/38 → (51) H04B 1/40

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 168 644 B1**
H04B 1/18
- (25) En (26) En
 (21) 01104927.7 (22) 28.02.2001
 (84) DE GB
 (43) 02.01.2002
 (30) 30.06.2000 JP 2000198475
 (54) • Integriertes HF-Sende-Empfangsgerät
 • Transmission/reception integrated radio-frequency apparatus
 • Emetteur-récepteur radiofréquence intégré
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72 Horikawa-cho, Sawai-ku, Kawasaki-shi, JP
 (72) Abe, Shuji, c/o Toshiba Kabushiki Kaisha, Tokyo 105-8001, JP
 Kudo, Katsuya, c/o Toshiba Kabushiki Kaisha, Tokyo 105-8001, JP
 Oosawa, Masami, c/o Toshiba Kabushiki Kaisha, Tokyo 105-8001, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 511 184 B1**
H04B 1/38
- (25) En (26) En
 (21) 03019190.2 (22) 25.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2005
 (54) • Antennenschalterstruktur für ein mobiles Endgerät in einem drahtlosen Kommunikationssystem
 • Antenna switch structure for a mobile terminal of a wireless communication system
 • Structure de commutateur d'antenne pour un terminal mobile d'un système de communication sans fil
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 (72) Itkin, Grigory, Sony Ericsson Mobile Com. Inter. AB, 85609 Aschheim-Dornach, DE
 (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04B 1/58** (11) **1 190 493 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 00944544.6 (22) 16.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 27.03.2002
 (86) SE 2000/001281 16.06.2000
 (87) WO 2000/079695 2000/52 28.12.2000
 (30) 22.06.1999 SE 9902376
 (54) • Eine Steckverbinder Anordnung in einem Elektroniksystem
 • A connector arrangement in an electronics system

- Agencement de connecteur dans un système électronique
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) OLSSON, Magnus, S-434 91 Kungsbacka, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) H04B 3/32 (11) 1 388 952 B1
H04L 25/03
H04L 29/08

- (25) En (26) En
 (21) 03017765.3 (22) 04.08.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 11.02.2004
 (30) 07.08.2002 US 401979 P
 09.01.2003 US 340295
 (54) • Transceiver mit Schattenspeicher zum Erleichtern der Erfassung und Übertragung von lokalen Parameter
 • Transceiver having shadow memory facilitating on-transceiver collection and communication of local parameters
 • Emetteur-récepteur avec mémoire de recopie facilitant la communication et l'acquisition de paramètres locaux
- (73) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-7013, US
 (72) Sefidvash, Khorvash, 92677 Laguna Niguel California, US
 (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) H04B 3/54 (11) 1 499 033 B1

- (25) En (26) En
 (21) 03016151.7 (22) 16.07.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 19.01.2005
 (54) • Erkennung von Rundfunksignalen für die Definition von brauchbaren Frequenzbändern für die Powerlinekommunikation
 • Detection of broadcast signals for defining useable frequency bands for powerline communication
 • Détection de signaux de radiodiffusion pour définir les bandes de fréquence utilisables pour la communication par courants porteurs
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
 (72) Schwager, Andreas, Sony Inter. (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
 Buchner, Peter, Sony Inter. (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
 Zumkeller, Markus, Sony Inter. (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
 Stadelmeier, Lothar, Sony Inter. (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) H04B 7/005 (11) 1 130 797 B1
H04B 17/00

- (25) En (26) En
 (21) 00310620.0 (22) 30.11.2000
 (84) DE FR GB SE
 (43) 05.09.2001
 (30) 03.03.2000 JP 2000059104
 (54) • Basisstationsvorrichtung, Mobilkommunikationssystem und Verfahren zur Sendeleistungsregelung
 • Base station apparatus, mobile communication system, and method of controlling transmission power

- Dispositif de station de base, système de communication mobile et procédé de contrôle de la puissance de transmission
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 KDDI Corporation, 3-2, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-8003, JP
 (72) Nakahara, Nauhito c/o Hitachi Ltd., Int.Prop. Gr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Ishida, Yuuji c/o Hitachi Ltd., Int.Prop.Gr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Tsubaki, Naoki c/o Hitachi Ltd., Int.Prop.Gr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Saito, Joichi c/o Hitachi Ltd., Int. Prop. Gr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Suzuki, Toshinori c/o DDI Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0082, JP
 Takeuchi, Yoshio c/o DDI Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0082, JP
 Niida, Sumaru c/o DDI Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0082, JP
 (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) H04B 7/005 (11) 1 527 527 B1

- (25) En (26) En
 (21) 02803702.6 (22) 20.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 04.05.2005
 (86) US 2002/037408 20.11.2002
 (87) WO 2003/044970 2003/22 30.05.2003
 (30) 20.11.2001 US 331943 P
 (54) • RÜCKSTRECKENLEISTUNGSGEREGELTER ZWISCHENVERSTÄRKER
 • REVERSE LINK POWER CONTROLLED REPEATER
 • REPETEUR COMMANDE PAR PUISSANCE DE LIAISON RETOUR
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) DEAN, Richard, F., Lyons, CO 80540, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
 (60) 07003152.1

(51) H04B 7/04 (11) 1 518 331 B1
H04Q 7/36

- (25) En (26) En
 (21) 03761964.0 (22) 20.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.03.2005
 (86) US 2003/019493 20.06.2003
 (87) WO 2004/004148 2004/02 08.01.2004
 (30) 28.06.2002 US 392597 P
 12.11.2002 US 292574

- (54) • PRIMÄRE STATION ZUM EFFIZIENTEN ABDECKEN EINER SEKTORISIERTEN ZELLE UNTER VERWENDUNG VON STRAHLFORMUNG UND ÜBERSTREICHUNG
 • PRIMARY STATION FOR EFFICIENTLY COVERING A SECTORIZED CELL UTILIZING BEAM FORMING AND SWEEPING
 • STATION PRIMAIRE PERMETTANT DE COUVRIR EFFICACEMENT UNE CELLULE SECTORISEE PAR LA CONFORMATION ET LE BALAYAGE DE FAISCEAUX
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
 (72) GOLDBERG, Steven Jeffrey, Downingtown, PA 19335, US

- CUFFARO, Angelo, Laval, Quebec H7E 5M7, CA
(74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE
-
- (51) **H04B 7/06** (11) **1 476 960 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03717389.5 (22) 11.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR (43) 17.11.2004
(86) FR 2003/000419 11.02.2003
(87) WO 2003/069801 2003/34 21.08.2003
(30) 11.02.2002 FR 0201623
(54) • VERFAHREN MIT SENDER-DIVERSITÄT IN EINEM MOBILFUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD FOR MULTIPLE BROADCASTING IN A MOBILE RADIOPHONIC SYSTEM
• PROCÉDÉ D'ÉMISSION EN DIVERSITÉ DANS UN SYSTÈME DE RADIOPHONIES MOBILES
(73) Evolium S.A.S., 12, rue de la Baume, 75008 Paris, FR
(72) AGIN, Pascal, F-94370 Sucy en Brie, FR
(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04B 7/185** (11) **1 432 145 B1**
(25) En (26) En
(21) 04002987.8 (22) 12.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 23.06.2004
(30) 05.03.1999 GB 9905181
(54) • Mobilgeräte-Sender-Empfänger mit Zustandsbericht
• Mobile transceiver status reporting
• Transmetteur-récepteur mobile avec indicateur d'état
(73) Inmarsat Global Limited, 99 City Road, London EC1Y 1AX, GB
(72) Febvre, Paul, Ipswich, Suffolk IP4 5HK, GB
Mudge, David Denis, London SW9 0LP, GB
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 99309029.9 / 1 035 666
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **1 489 761 B1**
(25) En (26) En
(21) 04018352.7 (22) 20.05.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 22.12.2004
(30) 23.10.1997 US 956808
(54) • Verfahren und Einrichtung zum Erzeugen von komplexen Vierphasenfolgen für ein CDMA-Übertragungssystem
• Method and apparatus for generating complex four-phase sequences for a cdma communication system
• Procédé et dispositif pour produire des séquences complexes à quatre phases dans un système de communication cdma
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) Ozlaturk, Fatih M., Port Washington 11050 NY, US
(74) Frohwittner, Bernhard, Frohwittner, Patent- und Rechtsanwälte, Possartstrasse 20, 81630 München, DE
(62) 98922420.9 / 0 965 188
-
- H04B 7/26** → (51) **G01S 5/00**

- H04B 10/02** → (51) **H03F 3/08**
H04B 10/08 → (51) **H01S 5/068**
H04B 10/152 → (51) **H01S 5/068**
-
- (51) **H04B 10/18** (11) **1 100 217 B1**
(25) En (26) En
(21) 00117004.2 (22) 08.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 16.05.2001
(30) 09.11.1999 JP 31889499
(54) • Vorrichtung zur Kompensation von Polarisationsmodendispersion in einem optischen Übertragungssystem
• Device for compensating polarization mode dispersion in an optical communication system
• Dispositif de compensation de dispersion de polarisation de mode dans un système de communication optique
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Sugihara, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Motoshima, Kuniaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- (51) **H04B 10/18** (11) **1 374 454 B1**
(25) En (26) En
(21) 02720875.0 (22) 31.01.2002
(84) DE FR GB IT NL (43) 02.01.2004
(86) US 2002/002880 31.01.2002
(87) WO 2002/080410 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 US 280200 P
(54) • OPTISCHE ÜBERTRAGUNGSLINE
• OPTICAL TRANSMISSION LINE
• LIGNE DE TRANSMISSION OPTIQUE
(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) CONRADI, Jan, Corning, NY 14830, US
SRIKANT, V., Evanston IL 60202, US
TEN, Sergey Y., Horseheads, NY 14845, US
(74) Greene, Simon Kenneth, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- H04B 10/28** → (51) **H01S 5/068**
H04B 15/00 → (51) **H04B 1/38**
-
- (51) **H04B 17/00** (11) **1 157 489 B1**
(25) En (26) En
(21) 00987368.8 (22) 08.12.2000
(84) DE FR GB (43) 28.11.2001
(86) EP 2000/012377 08.12.2000
(87) WO 2001/047154 2001/26 28.06.2001
(30) 22.12.1999 US 469330
(54) • RSSI MIT GERINGER WELLIGKEIT IM HOCHDYNAMICISCHEN BEREICH FÜR NULL- ODER NIEDRIGZWISCHENFREQUENZEMPFÄNGER
• HIGH DYNAMIC RANGE LOW RIPPLE RSSI FOR ZERO-IF OR LOW-IF RECEIVERS
• RSSI A GAMME DYNAMIQUE ELEVEE ET FAIBLE COURANT ONDULATOIRE POUR RECEPTEURS A FREQUENCE INTERMEDIAIRE NULLE OU FAIBLE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MOHINDRA, Rishi, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- STROET, Petrus, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
-
- H04B 17/00** → (51) **H04B 7/005**
H04H 1/00 → (51) **H04N 17/00**
-
- (51) **H04H 9/00** (11) **1 261 155 B1**
(25) En (26) En
(21) 02076018.7 (22) 30.04.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 27.11.2002
(30) 30.04.1992 US 876578
(54) • Verfahren und System für die Erfassung von Audiorundfunkabschnitten
• Method and system for recognition of audio broadcast segments
• Méthode et système servant à reconnaître des segments de diffusion audio
(73) Arbitron Inc., 312 Marshall Avenue, Laurel, Maryland 20707, US
(72) Ellis, Michael D., Boulder, Colorado 80304, US
Younglove, Fancy B., Boulder, Colorado 80304, US
Clifton, David L., Boulder, Colorado 80304, US
Fellinger, Michael W., Boulder, Colorado 80304, US
Dunn, Stephen M., Boulder, Colorado 80304, US
James, David M., Fort Collins, Colorado 80526, US
Land, Richard S., Lafayette, Colorado 80026, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 93910943.5 / 0 748 563
-
- (51) **H04J 3/06** (11) **1 605 617 B1**
HO4L 12/56
HO4Q 3/68
(25) En (26) En
(21) 04291399.6 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 14.12.2005
(54) • Netzelement mit verbesselter, niedriger Ordnung, Schaltungsanordnung und Verfahren zum Querverbinden von Signalen in einem Netzelement
• Network element with improved lower order switching device arrangement and method for cross-connecting signals in a network element
• Élément de réseau avec dispositif amélioré de commutation d'ordre inférieur et procédé d'interconnexion de signaux dans un élément de réseau
(73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Gastaldello, Stefano, 35037 Teolo (Padova), IT
Razzetti, Luca, 20099 Sesto S. Giovanni (Milano), IT
Franza, Andrea, 20133 Milano, IT
Menaldo, Cristiano, 35132 Padova, IT
(74) Menzietti, Domenico, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE
-
- HO4L 1/00** → (51) **H03M 13/29**
HO4L 1/04 → (51) **HO4L 1/08**

(51) **H04L 1/08** (11) **1 405 454 B1**
H04L 1/04(25) De (26) De
(21) 02748615.8 (22) 04.07.2002

(84) DE FR GB

(43) 07.04.2004

(86) DE 2002/002454 04.07.2002

(87) WO 2003/007531 2003/04 23.01.2003

(30) 10.07.2001 DE 10133518

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DRAHTLOSEN ÜBERTRAGUNG VON SPRACHDATEN
• METHOD AND DEVICE FOR THE WIRELESS TRANSMISSION OF VOICE DATA

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION SANS FIL DE DONNEES VOCALES

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) KRUUK, Anton, 46499 Hamminkeln, DE

MÜLLER, Andreas, 46459 Rees, DE

SCHLIWA, Peter, 46499 Hamminkeln, DE

PAULI, Burkhard, 46284 Dorsten, DE

H04L 1/20 → (51) **H04L 29/14**(51) **H04L 5/14** (11) **1 690 362 B1**
H04L 25/03

(25) De (26) De

(21) 04791130.0 (22) 04.10.2004

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

(43) 16.08.2006

(86) EP 2004/052418 04.10.2004

(87) WO 2005/055509 2005/24 16.06.2005

(30) 02.12.2003 EP 03027734

(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER SENDENDEN STATION IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM SOWIE SENDEVORRICHTUNG

• METHOD FOR OPERATING A TRANSMITTING STATION IN A RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM AND TRANSMITTER DEVICE

• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE STATION EMETTRICE DANS UN SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION ET DISPOSITIF D'EMISSION

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BAIER, Paul-Walter, 67661 Kaiserslautern, DE

MEURER, Michael, 67663 Kaiserslautern, DE

QIU, Wei, 100102 Beijing, CN

WEBER, Tobias, 18069 Rostock, DE

(51) **H04L 5/20** (11) **1 017 196 B1**
H04L 25/02

(25) En (26) En

(21) 99309939.9 (22) 10.12.1999

(84) DE FR GB

(43) 05.07.2000

(30) 28.12.1998 US 221264

(54) • Verfahren und Einrichtung zur Datenübertragung unter Verwendung von Datensignalisierung in sowohl Differenziell- als auch Gleichtaktmoden

• Method and system of data transmission using differential and common mode data signaling

• Procédé et dispositif de transmission de données par signalisation de données en mode différentiel et en mode commun

(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(72) Gabara, Thaddeus J., Union, New Jersey 07974, US

(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 7/00** (11) **0 983 658 B1**
H04L 12/28

(25) En (26) En

(21) 98924349.8 (22) 03.06.1998

(84) DE FI FR GB

(43) 08.03.2000

(86) FI 1998/000481 03.06.1998

(87) WO 1998/056135 1998/49 10.12.1998

(30) 03.06.1997 NO 972519

(54) • VERFAHREN ZUR VERFÜGUNGSSTELLUNG VON ZEITSYNCHRONISIERUNG IN EINEM NETZWERK

• METHOD FOR PROVIDING TIME SYNCHRONIZATION IN A NETWORK

• PROCEDE PERMETTANT UNE SYNCHRONISATION TEMPORELLE DANS UN RESEAU

(73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) MARIANI, Maurizio, N-1315 Nes ya, NO VEFLING, Harald, N-1392 Vettre, NO HÄMYNNEN, Kimmo, FIN-02210 Espoo, FI KOZLOWSKI, Wojciech, PL-80-172 Gdansk, PL

(74) Äkräs, Tapio Juhani, et al, Oy Kolster Ab, Iso Roorinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04L 7/00 → (51) **H04L 25/14**(51) **H04L 7/02** (11) **1 470 659 B1**
H04L 7/033

(25) De (26) De

(21) 02777016.3 (22) 06.09.2002

(84) FR GB

(43) 27.10.2004

(86) EP 2002/009996 06.09.2002

(87) WO 2003/065637 2003/32 07.08.2003

(30) 30.01.2002 DE 10203596

(54) • VERFAHREN ZUR ABASTPHASENREGELUNG

• METHOD FOR CONTROLLING THE SAMPLING PHASE

• PROCEDE DE REGULATION DE PHASES D'ECHANTILLONNAGE

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) ENGL, Bernhard, 83071 Stephanskirchen, DE GREGORIUS, Peter, 81476 München, DE

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H04L 7/033** (11) **1 385 294 B1**
H04L 25/14

(25) En (26) En

(21) 02255122.0 (22) 22.07.2002

(84) DE FR GB

(43) 28.01.2004

(54) • Verfahren und Einrichtung zur Phasenjustierung zweier Taktsignale

• Method and apparatus for phase-aligning two clock signals

• Procédé et dispositif pour aligner les phases de deux horloges

(73) TEXAS INSTRUMENTS LIMITED, 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park, Northampton NN4 7YL, GB

(84) GB

(73) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, 7839 Churchill Way, Dallas, Texas 75251, US

(84) DE FR

(72) Joy, Andy, Northampton NN4 7PT, GB Simpson, Robert, Buckingham MK18 1FF, GB

Ward, Richard, Abington Northampton NN1 5LN, GB

(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H04L 7/033 → (51) **H04L 7/02****H04L 7/04** → (51) **H04L 27/233**(51) **H04L 9/06** (11) **1 087 425 B1**

(25) Ru (26) En

(21) 98935436.0 (22) 19.06.1998

(84) AT CH DE ES FI FR GB IT LI LU NL SE

(43) 28.03.2001

(86) RU 1998/000182 19.06.1998

(87) WO 1999/036942 1999/29 22.07.1999

(30) 19.01.1998 RU 98100685

(54) • VERFAHREN ZUR KRYPTOGRAPHISCHEM UMWANDLUNG VON BINÄREN DATENBLÖCKEN

• METHOD FOR THE CRYPTOGRAPHIC CONVERSION OF BINARY DATA BLOCKS

• PROCEDE DE CONVERSION CRYPTOGRAPHIQUE DE BLOCS DE DONNEES BINAIRES

(73) Otkrytoe Aktsionernoje Obschestvo "Moskovskaya Gorodskaya Telefonnaia Set", Degtyarny pereulok, 6, stroenie 2, Moscow, GSP 103804, RU

Moldovyan, Alexandr Andreevich, ul. Alexandrovskaya, 88/2-62, Vsevolozhsk, 188710, RU

Moldovyan, Nikolay Andreevich, ul. Alexandrovskaya, 88/2-58, Vsevolozhsk, 188710, RU

(72) MOLDOVYAN, Alexandr Andreevich, Vsevolozhsk, 188710, RU

MOLDOVYAN, Nikolai Andreevich, Vsevolozhsk, 188710, RU

(74) Wardley, Diana Mary, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **1 213 873 B1**

(25) En (26) En

(21) 01104299.1 (22) 22.02.2001

(84) DE FR GB

(43) 12.06.2002

(30) 07.12.2000 JP 2000377990

(54) • Verfahren zur Erzeugung einer digitalen Unterschrift und Verfahren zur Prüfung einer digitalen Unterschrift

• Digital signature generating method and digital signature verifying method

• Procédé de génération d'une signature électronique et procédé de vérification d'une signature électronique

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP

(72) Miyazaki, Kunihiko, c/o Hitachi,Ltd., Intellectual, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Sasaki, Ryoichi, c/o Hitachi,Ltd., Intellectual, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Takaragi, Kazuo, c/o Hitachi,Ltd., Intellectual, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Susaki, Seiichi, c/o Hitachi,Ltd., Intellectual, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Mishima, Hisanori, c/o Hitachi,Ltd., Intellectual, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Matsuki, Takeshi, c/o Hitachi,Ltd., Intellectual, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Takeuchi, Kunihito, c/o Hitachi,Ltd., Intellectual, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Iwamura, Mitsuru, Tokyo, JP

- Matsumoto, Tsutomu, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **H04L 9/32** (11) **1 422 864 B1**
H04Q 7/32
- (25) En (26) En
(21) 03022275.6 (22) 01.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2004
(30) 19.11.2002 KR 2002072008
(54) • Verfahren zur Sprach/Daten-Verschlüsselungsaktivierung-deaktivierung in einem Mobilkommunikationssystem
• Method of activating/deactivating encryption of data/voice in a mobile communication system
• Méthode d'activation/désactivation du cryptage voix/données dans un système de communication mobile
-
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR
(72) Oh, Myung-Dae, Gangseo-gu Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H04L 9/32** (11) **1 617 589 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 05108267.5 (22) 01.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.01.2006
(30) 01.12.1999 US 452928
(54) • VERFAHREN ZUR ELEKTRONISCHEN SPEICHERUNG UND WIEDERGEWINNUNG VON AUTHENTIFIZIERTEN ORIGINALDOKUMENTEN
• METHOD FOR ELECTRONIC STORAGE AND RETRIEVAL OF AUTHENTICATED ORIGINAL DOCUMENTS
• PROCEDE DE TRANSMISSION ELECTRONIQUE, DE STOCKAGE ET DE RECUPERATION DE DOCUMENTS ELECTRONIQUES ORIGINAUX AUTHENTIFIÉS
-
- (73) EOriginal, Inc., The Warehouse at Camden Yards, South, Suite 800, 323 West Camden Street, Baltimore, MD 21201, US
(72) Bisbee, Stephen, F., 21212, Baltimore, US
Moskowitz, Jack J., Glenwood, MD 21738, US
White, Michael, W., 21222, Baltimore, US
Becker, Keith F., 21226, Baltimore, US
Peterson, Ellis, K., 21012, Arnold, US
(74) Bergentall, Annika Maria, Cegumark AB P.O. Box 53047, S-400 14 Göteborg, SE
(62) 00983863.2 / 1 236 305
-
- H04L 12/10** → (51) **H04Q 1/00**
-
- H04L 12/12** → (51) **H04Q 1/00**
-
- H04L 12/14** → (51) **H04Q 7/22**
-
- (51) **H04L 12/18** (11) **0 726 663 B1**
- (25) En (26) En
(21) 96101537.7 (22) 02.02.1996
(84) DE GB
(43) 14.08.1996
(30) 07.02.1995 JP 1929195
(54) • Informationsverarbeitungssystem und Kommunikationsverfahren
• Information processing system and communication method

- Système de traitement d'information et méthode de communication
(73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
(72) Andou, Nobuyoshi, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP
Orimo, Masayuki, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Hirasawa, Shigeki, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP
Hino, Yusuke, Hadano-shi, Kanagawa-ken, JP
Hashimoto, Hisashi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Fujise, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- H04L 12/18** → (51) **H04L 29/06**
-
- H04L 12/22** → (51) **H04L 29/06**
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 333 631 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03445012.2 (22) 24.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.08.2003
(30) 25.01.2002 US 57041
(54) • Automatisierte Installation von Netzwerkdiensten in einem Telekommunikationsnetzwerk
• Automated installation of network service in a telecommunications network
• Installation automatique de service réseau dans un réseau de télécommunications
-
- (73) Level 3 Communications, Inc., 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
(72) Wall, Richard L., Broomfield, Colorado 80020, US
Ryczek, Gary L., Denver, Colorado 80210, US
Loukatos, James A., Thornton, Colorado 80241, US
Henes, Alex J., Denver, Colorado 80212, US
Martin, Jeffrey L., Frederick, Colorado 80504, US
Hollman, Brett P., Louisville, Colorado 80027, US
Hoople, Thomas G., Highlands Ranch, Colorado 80126, US
Joseph, George T., Denver, Colorado 80202, US
(74) Andersson, Björn E., et al, Awapatent AB, P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 695 485 B1**
H04L 29/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04816391.9 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) FR 2004/003251 16.12.2004
(87) WO 2005/060160 2005/26 30.06.2005
(30) 17.12.2003 FR 0314782
(54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN KLASIFIZIERUNG VON EINEM EINBRUCHMELDESENSOR ERZEUGTEN ALARMMELDUNGEN IN EINEM SICHERHEITSINFORMATIONSSYSTEM
• METHOD FOR AUTOMATICALLY CLASSIFYING A SET OF ALARMS EMITTED BY SENSORS FOR DETECTING INTRUSIONS OF A INFORMATION SECURITY SYSTEM
-
- PROCEDE DE CLASSIFICATION AUTOMATIQUE D UN ENSEMBLE D A LERTES ISSUES DE SONDES DE DETECTION D INTRUSIONS D UN SYSTEME DE SECURITE D INFORMATION
(73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) MORIN, Benjamin, F-35000 Rennes, FR
DEBAR, Hervé, F-14111 Louvigny, FR
TOMBINI, Elvís, F-14000 Caen, FR
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- H04L 12/24** → (51) **H04L 29/14**
-
- H04L 12/28** → (51) **H04L 7/00**
-
- H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**
-
- H04L 12/28** → (51) **H04L 29/14**
-
- H04L 12/413** → (51) **H04L 12/46**
-
- H04L 12/44** → (51) **H04L 12/46**
-
- (51) **H04L 12/46** (11) **1 458 143 B1**
H04L 12/44
- (25) En (26) En
(21) 04013393.6 (22) 17.02.2000
(84) DE FR GB
(43) 15.09.2004
(30) 18.02.1999 JP 3945199
18.02.1999 JP 3956099
(54) • Datenrepeater und Multiplexkommunikationssystem
• Data repeater and multiplex communication system using the same
• Répéteur de données et système de communication multiplex l'utilisant
-
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-city, Aichi-pref. 471-8571, JP
(72) Tomita, Kenji, c/o Nippon Soken Inc., Nishio-city, Aichi-pref., 445-0012, JP
Hayashi, Ikuo, c/o Nippon Soken Inc., Nishio-city, Aichi-pref., 445-0012, JP
Sato, Yoshihisa, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Wakamatsu, Toshihiro, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Kishigami, Tomohisa, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Sakai, Kazunori, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP
Kamiya, Masachika, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP
Honda, Hiroshi, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP
Kume, Masato, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP
Yagyu, Mikito, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 00103251.5 / 1 030 482
-
- (51) **H04L 12/46** (11) **1 560 373 B1**
H04L 12/44
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 05008938.2 (22) 10.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 05.10.1998 JP 28220698
25.02.1999 JP 4759199

- (54) • Paketversendegeät mit einer Flussnachweistabelle
 • Packet forwarding apparatus with a flow detection table
 • Appareillage de réacheminement de paquets pourvu d'une table de mesure de flux
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Yazaki, Takeki c/o Hitachi Ltd., Int. Prop. Gr., Tokyo 100-8220, JP
 Aimoto, Takeshi, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP
 Sugai, Kazuo c/o Hitachi Ltd. Int. Prop. Gr., Tokyo 100-8220, JP
 Matsuyama, Nobuhito, Hadano-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
 (60) 06026816.6 / 1 764 955
 (62) 99117476.4 / 0 993 153

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 177 659 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00920926.3 (22) 20.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 06.02.2002
 (86) GB 2000/001569 20.04.2000
 (87) WO 2000/065783 2000/44 02.11.2000
 (30) 23.04.1999 GB 9909436
 (54) • ROUTING-VORRICHTUNG
 • ROUTING DEVICE
 • DISPOSITIF D'ACHEMINEMENT
- (73) U4EA Technologies Limited, Regus House, 1 Friary, Temple Quay, Bristol BS1 6EA, GB
 (72) DAVIES, Neil James, Bristol BS41 9HR, GB
 HOLYER, Judith Yvonne, Bristol BS8 4YB, GB
 THOMPSON, Peter William, Bristol BS8 2TY, GB
 BRADLEY, Jeremy Thomas, Durham DH7 9YL, GB
 FRANCIS-COBLEY, Pauline, Patricia, St James, BB
 (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 182 831 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01120230.6 (22) 23.08.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 27.02.2002
 (30) 25.08.2000 JP 2000255872
 (54) • Routenaktualisierungsverfahren für Micromobilitätsnetzwerk
 • Route updating method for micromobility network
 • Actualisation du routage pour un réseau micromobile
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Karino, Shuichi, Minato-ku, Tokyo, JP
 Ishii, Shuji, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 404 071 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03256155.7 (22) 30.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.03.2004
 (30) 30.09.2002 US 262280
 (54) • Schnelle Kanal Kennzeichnung für Bluetooth Koexistenz

- Rapid channel characterization for bluetooth co-existence
 • Caractérisation rapide d'un canal pour la coexistence de Bluetooth
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) Durrant, Randolph L., Colorado Springs, Colorado 80920, US
 (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct, Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 519 523 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04104061.9 (22) 24.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.03.2005
 (30) 29.09.2003 EP 03103603
 (54) • Routingverfahren basierend auf den räumlichen Koordinaten der Netzwerkteilnehmer
 • Routing method based on the spatial coordinates of the network users
 • Procédé d'acheminement basé sur les coordonnées spatiales des utilisateurs du réseau
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
 (72) STAIGER, Dieter, 71093, Weil im Schönbuch, DE
 (74) Klein, Hans-Jörg, et al, IBM Deutschland GmbH Intellectual Property Department Pascalstrasse 100, D-70569 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 562 331 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04250657.6 (22) 06.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 10.08.2005
 (54) • Behandlung eines SDU Verwurfs in einer RRC Einheit eines UMTS Geräts
 • Handling a service data unit discard in the radio resource control entity of a UMTS device
 • Traitement de rejet de SDU dans une unité RRC d'un dispositif UMTS
- (73) M-Stack Limited, Chancery House, 8 Edward Street, Birmingham B1 2RX, GB
 (72) Funnell, Nicola M., Warwickshire, B46 1BH, GB
 Pedlar, David Winstone, Solihull, West Midlands, B91 3FB, GB
 De Jong, Gjalt gerrit, B 3001 Leuven, BE
 (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 665 661 B1**
H04Q 7/38
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04786268.5 (22) 05.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (86) FR 2004/002095 05.08.2004
 (87) WO 2005/029787 2005/13 31.03.2005
 (30) 11.09.2003 FR 0310709
 (54) • VERFAHREN ZUR DIENSTQUALITÄTSDIFFERENZIERUNG IN PAKETMODUS-MOBILKOMMUNIKATIONSNETZEN
 • METHOD FOR QUALITY OF SERVICE DIFFERENTIATION IN PACKET-MODE MOBILE COMMUNICATION NETWORKS

- PROCEDE DE DIFFERENCIATION DE LA QUALITE DE SERVICE DANS LES RESEAUX DE COMMUNICATION MOBILE EN MODE PAQUETS
- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) BEZIOT, Nathalie, F-92350 Le Plessis Robinson, FR
 DRONNE, François, F-92330 Sceaux, FR
 (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04L 12/56 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/14**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 329 117 B1**
H04L 29/06
H04L 29/12
H04Q 7/22
 (25) En (26) En
 (21) 01977347.2 (22) 01.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.07.2003
 (86) US 2001/030771 01.10.2001
 (87) WO 2002/028127 2002/12 04.04.2002
 (30) 29.09.2000 US 675609
 (54) • ELEKTRONISCHE MEHRWERT-NACHRICHTENDIENSTE UND IHRE TRANSPARENTE IMPLEMENTIERUNG UNTER VERWENDUNG EINES ZWISCHENSERVERS
 • VALUE-ADDED ELECTRONIC MESSAGING SERVICES AND TRANSPARENT IMPLEMENTATION THEREOF USING INTERMEDIATE SERVER
 • SERVICES DE MESSAGERIE ÉLECTRONIQUE À VALEUR AJOUTÉE ET MISE EN ŒUVRE TRANSPARENTE DE CES SERVICES PAR UTILISATION D'UN SERVEUR INTERMÉDIAIRE
- (73) Postini, Inc., 929 Skyway Road, Suite 200, San Carlos, CA 94070, US
 (72) IRLAM, Gordon Raymond, Redwood City, CA 94063, US
 MAGGI, Brian, Cupertino, CA 95014, US
 PETRY, Scott, San Francisco, CA 94106, US
 (74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
 (60) 06017755.7 / 1 724 979

H04L 12/58 → (11) **1 633 094 B1**
G06Q 10/00

- (25) En (26) En
 (21) 05022525.9 (22) 24.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 08.03.2006
 (30) 25.10.2001 US 330608 P
 (54) • Mehrstufiges System und Verfahren zur Verarbeitung von kodierten Nachrichten
 • Multiple-stage system and method for processing encoded messages
 • Système et méthode en plusieurs phases pour le traitement de messages codés
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Little, Herbert, A., Waterloo Ontario N2T 2V8, CA

- Brown, Michael, S., Waterloo Ontario N2K 4B1, CA
 Brown, Michael, K., Peterborough Ontario N9K 2E5, CA
 (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
 (62) 02801840.6 / 1 438 814
-

(51) H04L 12/64 (11) 1 305 918 B1

- (25) De (26) De
 (21) 01953892.5 (22) 09.07.2001
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 02.05.2003
 (86) DE 2001/002554 09.07.2001
 (87) WO 2002/011376 2002/06 07.02.2002
 (30) 01.08.2000 DE 10037518
-

- VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON SPRACHDATEN ÜBER VERSCHIEDENE ARTEN VON NETZEN SOWIE ZUGEHÖRIGE EINHEITEN
- METHOD FOR TRANSMITTING VOICE DATA OVER DIFFERENT TYPES OF NETWORKS, AND CORRESPONDING UNITS
- PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES VOCALES SUR DIFFERENTS TYPES DE RESEAUX, ET UNITES CORRESPONDANTES

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HOFFMANN, Klaus, 81735 München, DE

H04L 25/02 → (51) H04L 5/20**H04L 25/03 → (51) H04B 3/32****H04L 25/03 → (51) H04L 5/14****(51) H04L 25/14 (11) 1 385 307 B1
H04L 7/00**

- (25) En (26) En
 (21) 02255105.5 (22) 22.07.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 28.01.2004

- Verfahren und Einrichtung für die parallele Synchronisation von mehreren seriellen Datenströmen
- Method and apparatus for synchronising multiple serial datastreams in parallel
- Procédé et dispositif pour synchroniser en parallèle des flux de données en série

(73) TEXAS INSTRUMENTS LIMITED, 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park, Northampton NN4 7YL, GB
 (84) GB
 (73) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, 7839 Churchill Way, Dallas, Texas 75251, US
 (84) DE FR
 (72) Joy, Andy, Northampton NN4 7PT, GB
 Ward, Richard, Abington Northampton NN1 5LN, GB
 Surace, Giuseppe, Northampton NN4 0TQ, GB
 (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) H04L 25/14 (11) 1 385 308 B1

- (25) En (26) En
 (21) 02255121.2 (22) 22.07.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 28.01.2004

- Verfahren und Einrichtung für die parallele Synchronisation von mehreren seriellen Datenströmen
- Method and apparatus for synchronizing multiple serial datastreams in parallel
- Procédé et dispositif pour synchroniser en parallèle des flux de données en série

- (73) TEXAS INSTRUMENTS LIMITED, 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park, Northampton NN4 7YL, GB
 (84) GB
 (73) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, 7839 Churchill Way, Dallas, Texas 75251, US
 (84) DE FR
 (72) Robertson, Iain, Bedford MK44 3TT, GB
 Simpson, Richard, Bedford MK43 7JU, GB
 Harwood, Michael, Northampton NN10 8NE, GB
 (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-

H04L 25/14 → (51) H04L 7/033**(51) H04L 27/233 (11) 0 814 586 B1
H04L 7/04**

- (25) En (26) En
 (21) 97304241.9 (22) 17.06.1997
 (84) DE FR GB NL SE
 (43) 29.12.1997
 (30) 18.06.1996 JP 15658996
 (54) • Synchronisierung von Rahmen, Takt, Frequenz und Phase, mittels eines Einzelwortes

- Frame, clock, frequency and phase synchronisation, using a unique word
- Synchronisation de trame, d'horloge, de fréquence et de phase, par l'utilisation d'un mot unique

(73) JAPAN RADIO CO., LTD, 1-1, Shimorenjakub 5-chome, Mitaka-shi, Tokyo 181-8510, JP
 (72) Shimoji, Tetsushi, c/o Japan Radio Co., Ltd., Mitaka-shi, Tokyo 181, JP
 Karaki, Taichi, c/o Japan Radio Co., Ltd., Mitaka-shi, Tokyo 181, JP
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) H04L 27/26 (11) 1 458 159 B1

- (25) En (26) En
 (21) 03290602.6 (22) 11.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.09.2004

- Verfahren und Vorrichtung zur Verringerung des Verhältnisses von Spitzen- zu Durchschnittsleistung
- Method and device of reducing a peak-to-average power ratio
- Procédé et dispositif de réduction du rapport puissance de crête et puissance moyenne

(73) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Loewel, Thomas, Dipl.-Ing. (FH), 12169 Berlin, DE
 Jaenecke, Peter, Dr., 75334 Straubenhaldt, DE
 (74) Rausch, Gabriele, et al, Alcatel Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

**(51) H04L 29/06 (11) 0 991 243 B1
H04L 12/28**

- (25) En (26) En
 (21) 99402218.4 (22) 09.09.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 05.04.2000
 (30) 30.09.1998 ES 9802033
 (54) • Verfahren zur Datenadressierung in einem lokalen Netz

- Method for data addressing in a local area network

- Procédé d'adressage de données dans un réseau local

(73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Gonzalez de Prado Diaz, José Luis, 28043 Madrid, ES
 (74) Lamourex, Bernard, et al, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

**(51) H04L 29/06 (11) 1 429 512 B1
H04Q 7/24**

- (25) En (26) En
 (21) 02080168.4 (22) 10.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 16.06.2004

- Telekommunikationssystem und Verfahren zur Übertragung von Videodaten zwischen Internet und einem Mobiltelefon
- Telecommunicationsystem and method for transmitting video data between internet and a mobile terminal
- Système de télécommunication et procédé pour la transmission de signaux vidéo entre Internet et un terminal mobile

(73) Nokia Corporation, Keilalhdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Bais, Michel Alexander, 1601 BB Enkhuizen, NL
 Schramp, Rudi, 2497 CD The Hague, NL
 Klok, Frederik Harm, 2645 GZ Delfgauw, NL
 Selgert, Franklin, 2651 BL Berkel En Rodenrijs, NL
 (74) Schippan, Ralph, et al, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**(51) H04L 29/06 (11) 1 434 406 B1
H04L 12/56**

- (25) En (26) En
 (21) 03028197.6 (22) 09.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.06.2004

- Aufbau eines bidirektionalen IP-Tunnels in einem Mobile-IP Kommunikationssystem im Falle eines privaten Adresskonflikts
- Establishing a bi-directional IP-tunnel in a mobile IP communication system in case of private address conflicts
- Etablissement d'un tunnel IP bidirectionnel dans un système de communication IP mobile en cas de conflit d'adresse privée

(73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Yang, Mingguey Michael, 75025 Plano, Texas, US
 Choyi, Vinod Kumar, Ottawa, ON K2A 3W5, CA
 (74) Rausch, Gabriele, Alcatel Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

(51) H04L 29/06 (11) 1 564 960 B1

- (25) En (26) En
 (21) 05008744.4 (22) 15.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.08.2005

- System und Methode zur Bereitstellung von differenzierten Diensten innerhalb eines Netzwerkkommunikationssystems

- *System and methods for providing differentiated services within a network communication system*
- *Système et procédés de fourniture de service différencié au sein d'un système de communication par réseau*

(73) Bytemobile, Inc., 2029 Stierlin Court, Mountain View, CA 94043, US

(72) Craig, David, San Jose CA 95117, US
Polychronopoulos, Constantine, Champaign IL 61822, US
Han, Sung Wook, San Jose CA 95117, US

(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(62) 02739275.2 / 1 393 496

**(51) H04L 29/06 (11) 1 574 006 B1
H04L 12/22**

- (25) En (26) En
- (21) 03782032.1 (22) 17.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) CA 2003/001964 17.12.2003
- (87) WO 2004/056062 2004/27 01.07.2004
- (30) 17.12.2002 US 323138
- (54) • *UNTERNEHMENSZUGRIFFSKONFIGURATIONSGEFAHREN*
• *ENTERPRISE ACCESS CONFIGURATION*
• *CONFIGURATION D'ACCÈS A UNE ENTREPRISE*

(73) SIERRA WIRELESS, INC., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA

(72) TOSEY, Joseph, Peter, Robert, Sierra Wireless Inc., Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA

(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) H04L 29/06 (11) 1 617 618 B1

- (25) En (26) En
- (21) 04103295.4 (22) 12.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 18.01.2006
- (54) • *Paketbasiertes Kommunikationssystem und Verfahren*
• *Packet-based communication system and method*
• *Système et procédé de communication par paquets*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Hammell, Jonathan F., Dobbinton, Ontario N0H 1L0, CA
Brown, Michael K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA

(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**(51) H04L 29/06 (11) 1 673 918 B1
H04L 12/18**

- (25) De (26) De
- (21) 04787203.1 (22) 24.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) EP 2004/052300 24.09.2004
- (87) WO 2005/039139 2005/17 28.04.2005
- (30) 16.10.2003 DE 10348208
- (54) • *Behandlung von Early Media-Daten /*
• *Handling of early media data /*
• *Traitemet de données media précoce /*

- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BELLING, Thomas, 81477 München, DE

(51) H04L 29/06 (11) 1 706 979 B1

- (25) En (26) En
- (21) 04819672.9 (22) 08.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) EP 2004/052851 08.11.2004
- (87) WO 2005/055551 2005/24 16.06.2005
- (30) 20.11.2003 US 719484
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN AUS EINEM ERSTEN INFORMATIONSSPEICHER- UND ABRUF SYSTEM FÜR EIN ZWEITES INFORMATIONSSPEICHER- UND ABRUF SYSTEM*

- *APPARATUS AND METHOD TO PROVIDE INFORMATION FROM A FIRST INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM TO A SECOND INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRANSFERT D'INFORMATIONS D'UN PREMIER SYSTEME DE STOCKAGE ET D'EXTRACTION D'INFORMATIONS À UN DEUXIÈME SYSTEME DE STOCKAGE ET D'EXTRACTION D'INFORMATIONS*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US

- (72) CHEN, Alex, Tucson, Arizona 85730, US
CHEN, James c/o IBM UK Ltd. Intel. Prop. Law, Hampshire, SO21 2JN, GB
GLUCK, Olympia, 32695 Haifa, IL
HARRIS, JR, Theodore, Tucson, Arizona 85710, US
HUYNH, Minh-Ngoc, San Jose, California 95123, US
WALDNER, Gabriel, 26302 K. Haim, IL
- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H04L 29/06 → (51) G06F 17/30

H04L 29/06 → (51) H04L 9/32

H04L 29/06 → (51) H04L 12/24

H04L 29/06 → (51) H04L 12/46

H04L 29/06 → (51) H04L 12/58

H04L 29/06 → (51) H04M 7/00

H04L 29/08 → (51) H04B 3/32

H04L 29/12 → (51) H04L 12/58

H04L 29/12 → (51) H04M 7/00

- (51) H04L 29/14 (11) 1 595 385 B1**
- H04L 12/56**
- H04L 12/24**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04711375.8 (22) 16.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (86) EP 2004/050137 16.02.2004
- (87) WO 2004/075452 2004/36 02.09.2004
- (30) 18.02.2003 FR 0301951

- (54) • *HOCHVERFÜGBARE ETHERNET/IP-NETZWERKARCHITEKTUR*
- *HIGH SERVICE AVAILABILITY ETHERNET/IP NETWORK ARCHITECTURE*
- *ARCHITECTURE DE RESEAU ETHERNET/IP A HAUTE DISPONIBILITE DE SERVICE*

(73) Thales, 45 rue de Villiers, 92526 Neuilly Sur Seine, FR

- (72) BRUTE DE REMUR, Valérie, THALES Intellectual Pty, F-94117 Arcueil, FR
DILLON, Patrick, THALES Intellectual Pty, F-94117 Arcueil, FR

(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) H04M 1/00 (11) 0 817 447 B1

- (25) En (26) En
- (21) 97303901.9 (22) 06.06.1997
- (84) DE FR GB SE
- (43) 07.01.1998
- (30) 25.06.1996 GB 9613248
- (54) • *Benutzerschnittstelle für ein Telefonapparat*
• *User interface for a telephone apparatus*
• *Interface d'utilisateur pour un appareil téléphonique*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Thomas, Graham, Camberley, Surrey GU 15 3EP, GB

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

H04M 1/02 → (51) H01R 35/02

(51) H04M 3/00 (11) 1 438 833 B1

- (25) De (26) De
- (21) 02790303.8 (22) 25.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.07.2004
- (86) EP 2002/011934 25.10.2002
- (87) WO 2003/039115 2003/19 08.05.2003
- (30) 27.10.2001 DE 10153188
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MEHRKANALIGEN AKUSTISCHEN ECHOKOMPENSATION MIT VARIABLER KANALZAHL*

- *DEVICE AND METHOD FOR MULTICHANNEL ACOUSTIC ECHO CANCELLATION WITH A VARIABLE NUMBER OF CHANNELS*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ANNULATION D'ECO ACoustIQUE MULTICANAL A NOMBRE DE CANAUX VARIABLE*

(73) Grundig Multimedia B.V., De Boelelaan 7 Off. I 2hg, 1083HJ Amsterdam, NL

(72) BUCHNER, Herbert, 93152 Nittendorf, DE

KELLERMANN, Walter, 90542 Eckental, DE

(74) Pröll, Jürgen, et al, Rechtsanwalt Grundig Intermedia GmbH Beuthener Strasse 41,

90471 Nürnberg, DE

(51) H04M 7/00 (11) 1 240 777 B1

H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 00981525.9 (22) 13.12.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 18.09.2002
- (86) IB 2000/001863 13.12.2000
- (87) WO 2001/045346 2001/25 21.06.2001
- (30) 17.12.1999 US 4666119
- (54) • *CLIENT-SERVER-NETZ ZUR BEHANDLUNG VON SPRACH-DATENPAKETEN NACH DEM INTERNET-PROTOKOLL*
- *A CLIENT-SERVER NETWORK FOR MANAGING INTERNET PROTOCOL VOICE PACKETS*

- RESEAU CLIENT-SERVEUR SERVANT A GERER DES PAQUETS VOCAUX DE PROTOCOLE INTERNET

(73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) FOBERT, Joseph, Chapel Hill, NC 27514, US NAVARATNAM, Srivallipuranandan, Durham, NC 27514, US DAGERT, Patrick, James, Raleigh, NC 27612, US MCKINNON, Steve, John, Cary, NC 27511, US

(74) Ertl, Nicholas Justin, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H04M 11/06 → (51) **H04Q 1/00****H04M 15/00** → (51) **H04Q 7/22****H04M 19/08** → (51) **H04Q 1/00**

- (51) **H04N 1/333** (11) **1 267 562 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02254091.8 (22) 12.06.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 18.12.2002
 (30) 12.06.2001 JP 2001177644
 (54) • Datenverarbeitungsgerät, Softwareprogramm und Datenverarbeitungsverfahren zum Gebrauch beim Gerät
 • Data processing apparatus, software program and data processing method to be applied to the apparatus
 • Dispositif de traitement de données, programme logiciel et procédé de traitement de données destinés à être appliqués au dispositif
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Orikasa, Noriaki, Atsugi-shi, Kanagawa, JP
 (74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 1/387 → (51) **B41J 13/26****H04N 1/407** → (51) **G06T 5/00****H04N 1/58** → (51) **B41J 29/393****H04N 1/60** → (51) **B41J 29/393****H04N 5/262** → (51) **G06T 5/00**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 271 940 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02020071.3 (22) 01.08.1997
 (84) DE ES GB
 (43) 02.01.2003
 (30) 02.08.1996 JP 20510396
 02.08.1996 JP 20510496
 05.08.1996 JP 20622296
 05.08.1996 JP 20622496
 22.10.1996 JP 27958296
 22.10.1996 JP 27958396

- (54) • Anzeigegerät für Internet-Information
 • Internet information displaying apparatus
 • Appareil d'affichage d'information internet
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570, JP
- (72) Enomoto, Mitsunobu, Nara-shi, Nara, JP
 Kuchiki, Nobuo c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka, JP
 Hase, Yuji, Sijyonawate-shi, Osaka, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(62) 97113329.3 / 0 822 711

H04N 5/74 → (51) **H04N 9/31****H04N 7/15** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **H04N 7/20** (11) **1 156 677 B1**
H03J 5/24 **H03D 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 01304290.8 (22) 14.05.2001
 (84) DE ES FR GB
 (43) 21.11.2001
 (30) 17.05.2000 JP 2000144946
 (54) • Tuner
 • Tuner
 • Circuit d'accord
 (73) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Maejima, Kazuhiko, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 Yamauchi, Toshiyuki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 Ohya, Koichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 7/26 (11) **1 297 710 B1**
H04N 7/50

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 01981928.3 (22) 16.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.04.2003
 (86) EP 2001/005564 16.05.2001
 (87) WO 2001/093593 2001/49 06.12.2001
 (30) 31.05.2000 EP 00401558
 24.07.2000 FR 0009684
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VIDEOKODIERUNG MIT REKURSIVER BEWEGUNGSKOMPENSIERTER FILTERUNG
 • DEVICE AND METHOD FOR MOTION-COMPENSATED RECURSIVE FILTERING OF VIDEO IMAGES PRIOR TO CODING AND CORRESPONDING CODING SYSTEM
 • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CODAGE VIDEO AVEC FILTRAGE RECURSIF COMPENSE EN MOUVEMENT

- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) LE MEUR, Olivier, 35160 Talensac, FR
 BABONNEAU, Jean-Yves, 35590 L'Hermitage, FR
 MORONTA, Juan, 35190 Saint Thual, FR
 TOUCHAIS, Dominique, 35340 La Bouxière, FR
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 7/26 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **H04N 7/50** (11) **1 034 661 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99925243.0 (22) 28.06.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 13.09.2000
 (86) IB 1999/001202 28.06.1999
 (87) WO 2000/003547 2000/03 20.01.2000
 (30) 08.07.1998 US 111564
 (54) • KODIERUNGSVERFAHREN MIT GERINGER BANDBREITE ZUR VIDEOÜBERTRAGUNG
 • LOW BANDWIDTH ENCODING SCHEME FOR VIDEO TRANSMISSION
 • SCHEMA DE CODAGE A BANDE PAS-SANTE ETROITE DESTINE A LA TRANSMISSION VIDEO

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) TROVATO, Karen, I., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Faessen, Louis Marie Hubertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 447 992 B1**
H04N 5/74
 (25) En (26) En
 (21) 04002917.5 (22) 10.02.2004
 (84) DE FR GB NL
 (43) 18.08.2004
 (30) 12.02.2003 KR 2003008898
 (54) • Optisches Projektionssystem
 • Projecting optical system
 • Système optique de projection
 (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
 (72) Lee, Seung Gyu, Suji-cup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 552 706 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03799002.5 (22) 17.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.07.2005
 (86) IB 2003/004118 17.09.2003
 (87) WO 2004/032522 2004/16 15.04.2004
 (30) 04.10.2002 EP 02079129

- (54) • KOMPENSATION EINES LICHTQUELLE-NINTENSITÄTSIMPULSES IN PROJEKTIONSSYSTEMEN DES ROLLFARBENTYPUS
 • COMPENSATION OF LIGHT SOURCE INTENSITY PULSE IN SCROLLING COLOR TYPE PROJECTION SYSTEM
 • COMPENSATION DE L'IMPULSION DE L'INTENSITE DE LA SOURCE LUMINEUSE DANS UN SYSTEME DE PROJECTION DU TYPE DEFILEMENT COLORE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DE VAAN, Adrianus, J., S., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) van der Veer, Johannis Leendert, Philips Intellectual Property & Standards Prof. Holstlaan 6, Building WAH, 5656 AA Eindhoven, NL

H04N 17/00 (11) **0 898 429 B1**
H04H 1/00

- (25) De (26) De
 (21) 98113234.3 (22) 16.07.1998
 (84) CH DE FI FR GB LI NL SE
 (43) 24.02.1999
 (30) 16.08.1997 DE 19735472
 (54) • Messverfahren zur Bewertung digitaler Übertragungssysteme sowie Vorrichtung dazu
 • Measuring method and device for evaluating digital transmission systems
 • Procédé et dispositif de mesure pour l'évaluation de systèmes de transmission numérique
 (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
 (72) Feiten, Bernhard Dr.-Ing., 13437 Berlin, DE

- (51) **H04Q 1/00** (11) **1 005 755 B1**
H04M 11/06 **H04L 12/10**
H04L 12/12 **H04M 19/08**

- (25) En (26) En
 (21) 98938102.5 (22) 30.07.1998
 (84) AT BE CH DE FI FR GB IT LI NL SE
 (43) 07.06.2000
 (86) US 1998/015751 30.07.1998
 (87) WO 1999/007162 1999/06 11.02.1999
 (30) 30.07.1997 US 903504
 (54) • ENERGIEEINSPARUNG FÜR POTS UND MODULIERTE DATENÜBERTRAGUNG
 • POWER CONSERVATION FOR POTS AND MODULATED DATA TRANSMISSION
 • GESTION DE LA CONSOMMATION POUR LES SERVICES TELEPHONIQUES TRADITIONNELS ET LA TRANSMISSION DE DONNEES EN MODULATION
 (73) Nokia High Speed Access Products, Inc., Suite C, 1310 Redwood Way, Petaluma, CA 94954, US
 (72) BOWIE, Bruce, H., Santa Rosa, CA 95404, US
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04Q 1/14** (11) **0 989 760 B1**
H01R 9/24 **H01R 9/26**
 (25) De (26) De
 (21) 99116885.7 (22) 06.09.1999
 (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 29.03.2000
 (30) 25.09.1998 DE 19844095
 (54) • Anschlussleiste für die Telekommunikationstechnik
 • Terminal block for telecommunications
 • Bloc de connection pour la technique de télécommunications
 (73) QUANTE AG, Uellendahler Strasse 353, 42097 Wuppertal, DE
 (72) Wildner, Stefan, 42349 Wuppertal, DE
 Denter, Friedrich Wilhelm, 44575 Castrop-Rauxel, DE
 Gaertner, Norbert, 42111 Wuppertal, DE
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04Q 3/00 → (51) **H04Q 7/22****H04Q 3/68** → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H04Q 7/20** (11) **0 890 272 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 97946773.5 (22) 02.12.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV RO SI
 (43) 13.01.1999
 (86) FI 1997/000746 02.12.1997
 (87) WO 1998/028929 1998/26 02.07.1998
 (30) 05.12.1996 FI 964876
 (54) • GEBAUCH EINER MOBILSTATION ALS SCHNURLOSES TELEFON
 • USE OF A MOBILE STATION AS A CORDLESS TELEPHONE
 • UTILISATION D'UNE STATION MOBILE COMME TELEPHONE SANS FIL
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) HOKKANEN, Petri, FIN-40270 Palokka, FI
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 278 359 B1**
H04M 15/00 **H04L 12/14**
H04Q 3/00
 (25) De (26) De
 (21) 02014174.3 (22) 25.06.2002

- (84) DE FI FR GB
 (43) 22.01.2003
 (30) 17.07.2001 DE 10134588
 (54) • Verfahren zur Abrechnung von Kurznachrichten in einem Mobilfunknetz und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens
 • Method for billing short messages (SMS) in a mobile network and device for carrying out said method
 • Procédé pour la facturation de messages courts (SMS) dans un réseau mobile et dispositif pour la mise en oeuvre de ce procédé
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Olah, Geza, 1145 Budapest, HU
- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 347 661 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03101575.3 (22) 08.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK
 (43) 24.09.2003
 (30) 08.02.2001 US 267187 P
 (54) • Besucherportal zur Unterstützung von Datenkommunikation von umherstreifenden mobilen Endgeräten
 • Visitor portal for supporting data communication from roaming mobile devices
 • Portail de visiteur pour l'assistance à la communication des données pour un terminal mobile itinerant
 (73) Starhome GmbH, Klausstrasse 4, 8034 Zurich, CH
 (72) Raviv, Li-On, 49 727, Petah-Tikva, IL
 Wolfman, Shlomo, 45 257, Hod Hasharon, IL
 Sofer, Carmel, 90 805, Mevaseret Zion, IL
 Biran, Ory, 36 023, Kiryat Tivon, IL
 (74) Dennemeyer, John James, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
 (62) 02075519.5 / 1 241 902

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/58****H04Q 7/22** → (51) **H04L 29/06****H04Q 7/22** → (51) **H04Q 7/38****H04Q 7/24** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 157 572 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00910627.9 (22) 29.01.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 28.11.2001
 (86) EP 2000/000711 29.01.2000
 (87) WO 2000/052944 2000/36 08.09.2000
 (30) 02.03.1999 EP 99104173
 (54) • BASISARCHITEKTUR FÜR PAKETVERMITTLUNGSORIENTIERTE GSM KOMMUNIKATIONSNETZE
 • BASIC ARCHITECTURE FOR PACKET SWITCHED PROTOCOL BASED GSM NETWORKS
 • ARCHITECTURE DE BASE POUR RESEAUX GSM BASES SUR UN PROTOCOLE A COMMUTATION PAR PAQUETS
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) HAMELEERS, Heino, NL-6471 VN Kerkrade, NL
 HUNDSCHEIDT, Frank, NL-6463 BK Kerkrade, NL
 VALENTINE, Eric, Plano, TX 75075, US
 DAVIDSON, Lee, McKinney, TX 75070, US

- (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH
 Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04Q 7/30 → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 424 862 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03026889.0 (22) 24.11.2003
 (84) DE FR IT
 (43) 02.06.2004
 (30) 26.11.2002 GB 0227524
 (54) • Dual-Modus-Mobilkommunikationsgerät und Netzauswahlverfahren
 • Dual mode mobile communication device and method for selecting a network
 • Dispositif de communication mobile double mode et procédé de sélection de réseau
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Ormson, Richard, NEC Technologies (UK) Ltd., Reading Berkshire RG2 0TD, GB
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04Q 7/32 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 476 965 B1**
H04Q 7/30
 (25) En (26) En
 (21) 03713581.1 (22) 20.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 17.11.2004
 (86) US 2003/005237 20.02.2003
 (87) WO 2003/071693 2003/35 28.08.2003
 (30) 20.02.2002 US 358208 P
 05.08.2002 US 212986
 (54) • AUF KREUZKODEKORRELATION BASIERENDE KODE-ZUTEILUNG
 • CODE ALLOCATION BASED ON CROSS CODE CORRELATION
 • ATTRIBUTION DE CODES FONDÉE SUR LA CORRELATION CROISEE DE CODES
 (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
 (72) ZEIRA, Ariela, Huntington, NY 11743, US
 ZEIRA, Eldad, Huntington, NY 11743, US
 (74) Henningsson, Gunnar, et al, AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
 (60) 07100415.4

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **0 871 341 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 98400867.2 (22) 09.04.1998
 (84) DE ES GB IT
 (43) 14.10.1998
 (30) 10.04.1997 FR 9704428
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Funkbetriebsmittelzuweisung durch Bevorrechtigung in einem zellulären Radiokommunikationssystem mit Mobilgeräten
 • Method and apparatus for radio resource allocation by preemption in a cellular radiocommunication system having mobiles
 • Procédé et dispositif pour l'allocation de ressource radio par préemption dans un système cellulaire de radiocommunication avec des mobiles
 (73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Roberts, Michael, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **0 898 438 B1**

(25) En (26) En

(21) 98306665.5 (22) 20.08.1998

(84) DE ES FR GB IT NL SE

(43) 24.02.1999

(30) 20.08.1997 FI 973425

- Verfahren und System um einen Funkübertragungsnetzwerk zu steuern und Funknetzsteuerungseinheit
- Method and system for controlling radio communications network and radio network controller
- Méthode et système pour contrôler un réseau de radiocommunications et contrôleur de réseau radio

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Rinne, Mika, 02320 Espoo, FI

Lauri, Laitinen, 02120 Espoo, FI

(74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(60) 02007960.4 / 1 231 808

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 142 411 B1**

(25) En (26) En

(21) 99964832.2 (22) 26.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 10.10.2001

(86) SE 1999/002206 26.11.1999

(87) WO 2000/038463 2000/26 29.06.2000

(30) 18.12.1998 SE 9804426

- HANDOVER-VERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR EIN ZELLULÄRES FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- HANDOVER METHOD AND ARRANGEMENT IN A CELLULAR RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE HANDOVER DANS UN SYSTÈME CELLULAIRE DE RADIOCOMMUNICATIONS

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LJUNG, Petter, S-118 42 Stockholm, SE

QUENSEL, Joakim 3A/CA/9 Mont' Kiara Sophia, 50 480 Kuala Lumpur, MY

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 393 590 B1**

(25) En (26) En

(21) 02730565.5 (22) 15.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.03.2004

(86) IB 2002/001659 15.05.2002

(87) WO 2002/100125 2002/50 12.12.2002

(30) 06.06.2001 US 875786

- Verfahren und System zur Weiterreichungsauslösung auf WCDMA-Abdeckungsbasis
- Method and system of WCDMA coverage based handover triggering
- Procédé de déclenchement de transfert basé sur la couverture WCDMA

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) TIGERSTEDT, Karl, FIN-02120 Espoo, FI

HOLMA, Harri, FIN-00660 Helsinki, FI

HEIKKINEN, Kai, FIN-00170 Helsinki, FI

ARTAMO, Atte, FIN-02130 Espoo, FI

SCHWARZ, Uwe, FIN-02880 Veikkola, FI

WACKER, Achim, FIN-02100 Espoo, FI

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 402 753 B1**

(25) En (26) En

(21) 02742384.7 (22) 03.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 31.03.2004

(86) US 2002/021038 03.07.2002

(87) WO 2003/005739 2003/03 16.01.2003

(30) 05.07.2001 US 303261 P

17.05.2002 US 150145

- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SANFTEN WEITERREICHEN ZWISCHEN BASISSTATIONEN, DIE UNTERSCHIEDLICHE RAHMENFORMATS BENUTZEN
- METHOD AND APPARATUS FOR SOFT HANDOFF BETWEEN BASE STATIONS USING DIFFERENT FRAME FORMATS
- PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSFERT SANS INTERRUPTION ENTRE DES STATIONS DE BASE METTANT EN OEUVRE PLUSIEURS FORMATS DE TRAME

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) WANG, Jun, San Diego, CA 92130, US

HANG, Ling, San Diego, CA 92126, US

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(60) 07001988.0

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 444 858 B1**

H04Q 7/22

(25) En (26) En

(21) 02787708.3 (22) 15.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 11.08.2004

(86) EP 2002/012847 15.11.2002

(87) WO 2003/043366 2003/21 22.05.2003

(30) 16.11.2001 EP 01830711

- VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES EMPFÄNGERS FÜR LOKALISATIONSFOMATIONEN

• METHOD FOR THE DETERMINATION OF A RECEIVER FOR LOCATION INFORMATION

- PROCEDE DE DETERMINATION D'UN RECEPTEUR D'INFORMATIONS D'EMPLACEMENT

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) DE LUCA, Enrico, I-81100 Caserta, IT

LALA, Alessandro, I-80125 Napoli, IT

ISRAELSSON, Martin, S-163 41 Spanga, SE

MOLANDER, Anders, S-582 28 Linköping, SE

IOVINO, Maurizio, I-84085 Mercato San

Severino, IT

KORMOS, Arpad, H-1237 Budapest, HU

(74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 458 207 B1**

(25) En (26) En

(21) 03029701.4 (22) 23.12.2003

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

(43) 15.09.2004

(30) 27.12.2002 JP 2002379866

- Ortungssystem und Verfahren zur Bereitstellung eines ortsabhängigen Dienstes an Mobilfunkendgeräte

- Location system and method which provide location-based service to mobile terminals

• Système de localisation et méthode pour fournir un service de localisation à des terminaux mobiles

(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Nyu, Takayuki, Tokyo, JP

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

(60) 07102135.6

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 473 957 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04101613.0 (22) 19.04.2004

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

(43) 03.11.2004

(30) 30.04.2003 FR 0305381

- Verfahren zur Auswahl von einem Übertragungskanal in einem Zeitbereichsvielfachzugriffssystem, und System dafür
- Method for the selection of a transmission channel in a time domain multiple access protocol, and communication system therefor

- Procédé de sélection de canal de transmission dans un protocole d'accès multiple à répartition dans le temps et système de communication mettant en oeuvre un tel procédé

(73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) BONALD, Thomas, 78960, VOISINS LE BRETONNEUX, FR

(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn, 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 924 951 B1**

(25) De (26) De

(21) 98123377.8 (22) 08.12.1998

(84) BE DE FR GR

(43) 23.06.1999

(30) 22.12.1997 DE 19757368

- Übertragungssystem zur Übertragung von nx64-kb/s-Digitalsignalen mit an die Leitungseigenschaften adaptiv anpassbarem n über eine Teilnehmeranschlussleitung nach Massgabe von Messungen von Übertragungsparametern der Teilnehmeranschlussleitung

- Transmission system for the transmission of nx64-kb/s digital signals with n adaptable to line properties over a subscriber line according to measurements of transmission parameters of the subscriber line

- Système de transmission pour la transmission des signaux numériques de nx64-kb/s avec n adaptable aux propriétés de ligne, à travers une ligne d'abonné suivant des valeurs mesurées de transmission de la ligne d'abonné

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Möhrmann, Karl Heinz, 81369 München, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 173 039 B1**

H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 01305953.0 (22) 10.07.2001

(84) DE FR GB

(43) 16.01.2002

(30) 12.07.2000 US 614601

- ATM-Übertragung über einem Etikettvermittlungsnetzwerk mit mehrfachprotokoll

- ATM transport over multi-protocol label switching

- Transport ATM sur un réseau de communication d'étiquettes multiprotocole

- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
 (72) Ashwood-Smith, Peter J., Hull, Quebec, J9A 2V8, CA
 St-Denis, Bernard F., Nepean, Ontario, K2H 5T1, CA
 (74) Loven, Keith James, Loven & Co Patent and Trade Mark Attorneys Quantum House 30 Tentercroft Street, Lincoln LN5 7DB, GB

- (51) **H04Q 11/04** (11) **1 302 026 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01937166.5 (22) 22.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 16.04.2003
 (86) US 2001/010825 22.05.2001
 (87) WO 2001/091379 2001/48 29.11.2001
 (30) 23.05.2000 US 576036
 (54) • ATM-GESTÜTZTES VERTEILTES NETZWERKVERMITTLUNGSSYSTEM
 • ATM-BASED DISTRIBUTED NETWORK SWITCHING SYSTEM
 • SYSTEME DE COMMUTATION DE RESEAU REPARTI FONCTIONNANT EN MODE DE TRANSFERT ASYNCHRON
 (73) SBC Technology Resources, Inc., 9505 Arboretum Boulevard, Austin, TX 78759, US
 (72) ALLEN, George, Coleman, Jr., Austin, TX 78759, US
 PARTRIDGE, Steven, R., Austin, TX 78759, US
 SIGARTO, Tina, Raleigh, NC27613, US
 SIGARTO, Samuel, Raleigh, NC27613, US
 BI, Haifeng, Austin, TX 78759, US
 STEPHENSON, Richard, Wayne, Austin, TX 78759, US
 (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

H04R 1/02 → (51) **B60R 11/02****H05B 3/02** → (51) **H05B 3/06**

- (51) **H05B 3/06** (11) **1 325 664 B1**
H05B 3/02
 (25) En (26) En
 (21) 01962271.1 (22) 22.08.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 09.07.2003
 (86) US 2001/026077 22.08.2001
 (87) WO 2002/017685 2002/09 28.02.2002
 (30) 23.08.2000 US 226876 P
 21.09.2000 US 234236 P
 06.04.2001 US 827323
 (54) • HALTERUNGSCLIPS UND ISOLATOREN ZUR VERWENDUNG IN ELEKTRISCHEN HEIZERN UND ELEKTRISCHE HEIZER DAMIT
 • SUPPORT CLIPS AND INSULATORS FOR USE IN ELECTRIC HEATERS AND ELECTRIC HEATERS CONTAINING SAME
 • ATTACHE SUPPORT ET ISOLATEURS DESTINES A DES RADIATEURS ELECTRIQUES ET RADIATEURS ELECTRIQUES CONTENANT CEUX-CI
 (73) Tutco, Inc., 500 Gould Drive, Cookeville, TN 38506, US
 (72) Howard, Keith, Cookeville, TN 38506, US
 Sherrill, James, Cookeville, TN 38506, US
 Walker, Ike, Monterey, TN 38574, US
 (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

H05B 3/84 → (51) **B41M 5/00****H05B 6/00** → (51) **H05B 6/80**

- (51) **H05B 6/02** (11) **0 884 928 B1**
H05B 6/36
 (25) En (26) En
 (21) 98102775.8 (22) 18.02.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 16.12.1998
 (30) 11.06.1997 JP 15335197
 27.11.1997 JP 32574297
 (54) • Einrichtung zur induktiven Erwärmung von Flüssigkeiten
 • Induction heating apparatus for fluids
 • Dispositif de chauffage des fluides par induction
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Sadahira, Masafumi, Toyonaka-shi, Osaka, JP
 Omori, Hideki, Akashi-shi, Hyogo, JP
 Uetani, Youji, Amagasaki-shi, Hyogo, JP
 Obata, Tetsuo, Toyonaka-shi, Osaka, JP
 Kondoh, Shinji, Toyonaka-shi, Osaka, JP
 Urata, Takayuki, Kawabe-gun, Hyogo, JP
 Yamashita, Hidekazu, Osaka-shi, Osaka, JP
 (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- H05B 6/36** → (51) **H05B 6/02**
- (51) **H05B 6/68** (11) **1 594 345 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05003255.6 (22) 16.02.2005
 (84) CH DE FR LI NL
 (43) 09.11.2005
 (30) 01.04.2004 DE 102004015993
 (54) • Mikrowellengerät
 • Microwave oven
 • Four à micro-ondes
 (73) Electrolux Schwanden AG, Sernftalstrasse, 8762 Schwanden, CH
 (72) Jeanneteau, Laurent, 60200 Compiègne, FR
 (74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizzenzen, 90327 Nürnberg, DE
- (51) **H05B 6/80** (11) **1 483 943 B1**
H05B 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 03700494.2 (22) 08.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 08.12.2004
 (86) JP 2003/000081 08.01.2003
 (87) WO 2003/07605 2003/38 18.09.2003
 (30) 12.03.2002 JP 2002067036
 05.06.2002 JP 2002164836
 (54) • HOCHFREQUENZHEIZVORRICHTUNG UND STEURUNGSVERFAREN DERSELBEN
 • HIGH FREQUENCY HEATING APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREOF
 • APPAREIL DE CHAUFFAGE HAUTE FREQUENCE ET PROCEDE DE COMMANDE DE CELUI-CI
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
 (72) KANZAKI, Kouji, 647-10, Nukatabekitamachi, Nara 639-1037, JP
 HAYAKAWA, Yuji, 32-10, Tomondou, Shikigun, Nara 636-0213, JP
 UCHIYAMA, Satomi, Nara 630-8306, JP
 WATANABE, Kenji, 2-1220-25, Maruyama, Nar a 631-0056, JP
 (74) Grünecker, Kinkelday, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (60) 05014574.7 / 1 603 364
 05014575.4 / 1 603 365
 05014576.2 / 1 603 366
 06009983.5 / 1 684 549
 06009988.4 / 1 684 548
 06010003.9 / 1 699 268

- (51) **H05B 33/14** (11) **1 175 129 B1**
C09K 19/54
 (25) En (26) En
 (21) 01117367.1 (22) 18.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.01.2002
 (30) 19.07.2000 JP 2000218321
 (54) • Lumineszenzvorrichtung
 • Luminescence device
 • Dispositif luminescent
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Tsuboyama, Akira, Tokyo, JP
 Okada, Shinjiro, Tokyo, JP
 Takiguchi, Taka, Tokyo, JP
 Moriyama, Takashi, Tokyo, JP
 Kamatani, Jun, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06****H05B 33/22** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H05B 41/00** (11) **1 338 178 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01996985.6 (22) 14.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.08.2003
 (86) EP 2001/013260 14.11.2001
 (87) WO 2002/041670 2002/21 23.05.2002
 (30) 16.11.2000 US 713411
 (54) • GEGENTAKT-LLC-RESONANZ-LCD-RÜCKLICHTWECHSEL-LICHTERSCHALTUNG MIT SPANNUNGSSPEISUNG
 • A VOLTAGE-FED PUSH-PULL LLC RESONANT LCD BACKLIGHTING INVERTER CIRCUIT
 • CIRCUIT ONDULATEUR SYMETRIQUE LLC POUR RETROECLAIRAGE LCD ALIMENTÉ EN TENSION
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) CHANG, Chin, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Bosma, Rudolphus Hubertus Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05G 1/38 → (51) **A61B 6/00****H05G 1/44** → (51) **A61B 6/00****H05G 1/46** → (51) **A61B 6/00**

- (51) **H05K 1/00** (11) **1 665 910 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04778206.5 (22) 14.07.2004
 (84) DE GB
 (43) 07.06.2006
 (86) US 2004/022576 14.07.2004
 (87) WO 2005/036937 2005/16 21.04.2005
 (30) 19.09.2003 US 667115
 (54) • MECHANISMUS ZUR SPERRUNG EINER ELEKTRONISCHEN BAUGRUPPE
 • MECHANISM FOR DISABLING AN ELECTRONIC ASSEMBLY
 • MECANISME POUR DESACTIVER UN ASSEMBLAGE ELECTRONIQUE
 (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4120 Network Circle, SCA 12-203, San Jose, CA 95054, US

- (72) MIROV, Russell, Norman, Los Altos, CA 94024, US
 (74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB
-
- H05K 1/02** → (51) **B29C 45/14**
- (51) **H05K 3/00** (11) **1 704 759 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05700882.3 (22) 13.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.09.2006
 (86) EP 2005/000269 13.01.2005
 (87) WO 2005/069704 2005/30 28.07.2005
 (30) 16.01.2004 DE 102004002421
 (54) • DÜSENANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES BEHANDLUNGSGUTES MIT EINEM BEHANDLUNGSMEDIUM
 • NOZZLE ARRANGEMENT AND METHOD FOR PROCESSING A MATERIAL FOR PROCESSING WITH A PROCESSING MEDIUM
 • DISPOSITIF INJECTEUR ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN PRODUIT AU MOYEN D'UN MILIEU DE TRAITEMENT
 (73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20-24, 10553 Berlin, DE
 (72) KUNZE, Henry, 90530 Wendelstein, DE
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- H05K 3/00** → (51) **B41M 3/00**
-
- H05K 3/00** → (51) **H05K 7/14**
-
- H05K 3/04** → (51) **B41M 3/00**
-
- H05K 3/46** → (51) **H05K 7/14**
-
- H05K 5/00** → (51) **B29C 45/14**
-
- (51) **H05K 5/02** (11) **1 579 747 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03785748.9 (22) 05.12.2003
 (84) CZ DE FR GB IT
 (43) 28.09.2005
 (86) EP 2003/013772 05.12.2003
 (87) WO 2004/062329 2004/30 22.07.2004
 (30) 03.01.2003 DE 10300072
 12.06.2003 DE 10326388
 (54) • MESSGERÄTMODULE UND MESSGERÄT
 • MODULES FOR A MEASURING DEVICE AND MEASURING DEVICE
 • MODULES D'APPAREIL DE MESURE ET APPAREIL DE MESURE
 (73) Rhode & Schwarz GmbH & Co. Kg, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE
 (72) MÜLLER, Torsten, 90513 Zirndorf, DE
 SEITZ, Birgit, 80637 München, DE
 HAUSDORF, Reiner, 85521 Ottobrunn, DE
 RECKZIEGEL, Rudolf, 01217 Dresden, DE
 (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
 (60) 06003442.8 / 1 705 975
 06014243.7 / 1 705 976
-
- (51) **H05K 7/14** (11) **1 647 170 B1**
H05K 3/46 **H05K 3/00**
 (25) En (26) En
 (21) 04744201.7 (22) 08.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.04.2006
 (86) IB 2004/002560 08.07.2004
 (87) WO 2005/004570 2005/02 13.01.2005
 (30) 08.07.2003 US 485765 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIDPLANE
 • METHOD FOR MANUFACTURING A MID-PLANE
 • PROCÉDURE POUR FABRIQUER UN FOND DE PANIER
 (73) Viasystems Group, Inc., Suite 4001, 101 South Hanley Road, St. Louis, MO 63105, US
 (72) HERMKENS, Gerald, A., J., NL-6101 XV Echt, NL
 THEELEN, Roger, NL-6043 WS Roermond, NL
 SMEETS, Marcel, NL-6045 BT Roermond, NL
 SPEETJENS, Frank, NL-6336 BR Hulsberg, NL
 THOOLEN, Peter, J., M., NL-6102 XR Echt, NL
 (74) Fischer, Franz, IPTO S.A. Lorrainestrasse 4 Postfach 594, CH-3000 Bern 25, CH
-
- H05K 7/20** → (51) **F28F 13/00**

II.1(2)

- Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
- Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

- (51) **A61F 2/06** (11) **0 686 379 B2**
 (25) En (26) En
 (21) 95108462.3 (22) 02.06.1995
 (84) DE FR
 (43) 13.12.1995
 (30) 08.06.1994 US 255681
 (54) • Blutgefäßtransplantat
 • Vascular graft
 • Greffe vasculaire
 (73) CARDIOVASCULAR CONCEPTS, INC., 3260 Alpine Road, Portola Valley, CA 94028, US
 (72) Fogerty, Thomas J., Portola Valley, California 94028, US
 Lenker, Jay A., Laguna Beach, California 92651, US
 Freislanger, Kirsten, Palo Alto, California 94301, US
 (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE
 (60) 97108268.0 / 0 792 627
 99119747.6 / 1 010 406
 05000220.3 / 1 520 557
-

A61H 39/00 → (51) **A61N 5/06**

- (51) **A61K 31/505** (11) **0 908 182 B2**
A61P 37/00 **A61P 25/00**
A61P 9/00 **A61P 1/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 97937845.2 (22) 29.08.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 14.04.1999
 (86) JP 1997/003027 29.08.1997
 (87) WO 1998/008516 1998/09 05.03.1998

- (30) 30.08.1996 JP 23110396
 10.04.1997 JP 9221397
 (54) • VERBEUGENDE ODER HEILENDE MITTEL FÜR KRANKHEITEN, DIE DURCH MANGEL AN STICKOXID-SYNTHASE (NOS) AUSGE-LÖST SIND
 • PREVENTIVES OR REMEDIES FOR DISEASES INDUCED BY HYPOFUNCTION OF NITRIC OXIDE SYNTHASE (NOS)
 • PREPARATIONS SERVANT A LA PREVENTION ET AU TRAITEMENT DE MALADIES PROVOQUEES PAR UNE HYPOFONCTION DE L'OXYDE NITRIQUE SYNTHASE
 (73) Daiichi Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078541, JP
 (72) ISHIHARA, Takafumi, Takatsuki-shi, Osaka 569-11, JP
 KANAYAMA, Yoshiharu, Toyonaka-shi, Osaka 560, JP
 OKAMURA, Mikio, Yao-shi, Osaka 581, JP
 YOSHIKAWA, Junichi, Kobe-shi, Hyogo 658, JP
 SHINTAKU, Haruo, Osaka-shi, Osaka 545, JP
 (74) Polz, Leo, et al, Hoffmann Eitle Postfach 81 04 20, 81904 München, DE
-

- (51) **A61K 48/00** (11) **0 991 426 B2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 98935067.3 (22) 30.06.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
 SI
 (43) 12.04.2000
 (86) FR 1998/001400 30.06.1998
 (87) WO 1999/001158 1999/02 14.01.1999
 (30) 30.06.1997 FR 9708233
 01.12.1997 US 67488 P
 (54) • VERABREICHUNG DER NUKLEINSÄURE IN DEN QUERGESTREIFEN MUSKEL
 • METHOD FOR TRANSFERRING NUCLEIC ACID INTO THE STRIATED MUSCLE
 • PROCEDE DE TRANSFERT D'ACIDE NUCLEIQUE DANS LE MUSCLE STRIE
 (73) Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif Cédex, FR
 CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 (72) BUREAU, Michel, F-92210 Saint Cloud, FR
 MIT, Lluís, F-91370 Verrières le Buisson, FR
 SCHERMAN, Daniel, F-75012 Paris, FR
 (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
-

- (51) **A61N 5/06** (11) **0 722 750 B2**
A61H 39/00
 (25) De (26) De
 (21) 96100553.5 (22) 16.01.1996
 (84) BE CH DE DK FR GB IE IT LI LU NL SE
 (43) 24.07.1996
 (30) 17.01.1995 AT 5995
 (54) • Softlaser mit integriertem Punktfinder für Akupunkturpunkte
 • Softlaser with integrated acupuncture prints localizer
 • Laser atténue, comprenant un repérage intégré des prints d'acupuncture
 (73) Myles Limited, Aston House Peel Road, Douglas (Isle of Man) IM1 4LS, GB
 (72) Nidetzky, Leopold J., Dr, A-1210 Wien, AT
 (74) Schulz, Rüdiger, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
-

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/505**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/505****A61P 25/00** → (51) **A61K 31/505****A61P 37/00** → (51) **A61K 31/505**(51) **A62C 39/00** (11) **1 062 005 B2**

(25) De (26) De

(21) 99907555.9 (22) 17.02.1999

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(43) 27.12.2000

(86) EP 1999/001021 17.02.1999

(87) WO 1999/047210 1999/38 23.09.1999

(30) 18.03.1998 DE 19811851

(54) • INERTISIERUNGSVERFAHREN ZUR BRANDVERHÜTUNG UND -LÖSCHUNG IN GESCHLOSSENEN RÄUMEN
• INERTING METHOD FOR PREVENTING AND EXTINGUISHING FIRES IN ENCLOSED SPACES

• PROCÉDÉ D'INERTISATION POUR LA PRÉVENTION ET L'EXTINCTION DES INCENDIES DANS DES LOCAUX FERMÉS

(73) Wagner Alarm- und Sicherungssysteme GmbH, Schleswigstrasse 5, 30853 Langenhagen, DE

(72) WAGNER, Ernst, Werner, D-29308 Winsen, DE
Schütte, Volker Dr., 30900 Wedemark, DE

(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **A63C 9/081** (11) **0 890 379 B2**

(25) De (26) De

(21) 98810645.6 (22) 07.07.1998

(84) AT CH DE FR IT LI

(43) 13.01.1999

(30) 07.07.1997 EP 97810448

07.07.1997 EP 97810449

(54) • Skibinding

• Ski binding

• Fixation de ski

(73) Fritschi AG - Swiss Bindings, Hauptstrasse, 3713 Reichenbach im Kandertal, CH

(72) Fritschi, Andreas, 3752 Wimmis, CH

(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **B22D 41/34** (11) **1 276 579 B2**

(25) En (26) En

(21) 01919014.9 (22) 26.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO

(43) 22.01.2003

(86) BE 2001/000051 26.03.2001

(87) WO 2001/072453 2001/40 04.10.2001

(30) 29.03.2000 EP 00870058

(54) • SPANNVORRICHTUNG FÜR DIE FEUERFESTE PLATTE EINES SCHIEBERVER-SCHLÜSSES
• CLAMPING DEVICE FOR A REFRAC-TORY-MADE PLATE OF A SLIDING GATE
• DISPOSITIF DE SERRAGE DE PLAQUE REFRACTAIRE D'OBTURATEUR COULIS-SANT

(73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, Suite 200, Foulk Road 103, Wilmington, DE 19803, US

(72) BOISDEQUIN, Vincent, B-7062 Naast, BE MUTSAARTS, Philippe, B-7034 Obourg, BE

(74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvrain, 17, 7011 Ghlin, BE

(51) **B23C 5/22** (11) **1 123 173 B2**

(25) En (26) En

(21) 99953078.5 (22) 06.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 16.08.2001

(86) US 1999/023293 06.10.1999

(87) WO 2000/023218 2000/17 27.04.2000

(30) 20.10.1998 US 175985

(54) • VERDREHSICHERUNG BEIM MONTIER-MECHANISMUS FÜR RUNDSCHNEIDEIN-SÄTZE
• ANTI-ROTATION MOUNTING MECHANISM FOR ROUND CUTTING INSERT
• MECANISME DE MONTAGE ANTI-ROTA-TION POUR PLAQUETTE COUPANTE RONDE

(73) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US

(72) DE ROCHE, Kenneth, G., Greensburg, PA 15601, US

HARTSHORN, Jeffrey, E., Greensburg, PA 15601, US

SNYDER, Robert, T., Fuquay Varina, NC 27526, US

(74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B41F 19/04 → (51) **B42D 15/00****B41M 1/24** → (51) **B42D 15/00**(51) **B42D 15/00** (11) **0 710 183 B2****B41M 1/24** **B41F 19/04**

(25) En (26) En

(21) 94917515.2 (22) 06.06.1994

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE

(43) 08.05.1996

(86) AU 1994/000302 06.06.1994

(87) WO 1994/029119 1994/28 22.12.1994

(30) 08.06.1993 AU PL926293

(54) • PRÄGEN VON WERTSCHEINBOGEN MIT ECHTHEITSMERKMALEN
• EMBOSsing OF BANKNOTES OR THE LIKE WITH SECURITY DEVICES
• ESTAMPAGE DE BILLETS DE BANQUE OU AUTRES AVEC DES DISPOSITIFS DE SECURITE

(73) Securrency Pty. Ltd., Hume Highway, Craigieburn, Victoria 3064, AU

(72) JACKSON, Wayne, Kevin, Reservoir, VIC 3073, AU

(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **B60C 11/04** (11) **0 913 274 B2****B60C 11/113****B60C 19/00**

(25) Ja (26) En

(21) 97947869.0 (22) 10.12.1997

(84) DE FR IT

(43) 06.05.1999

(86) JP 1997/004531 10.12.1997

(87) WO 1998/025776 1998/24 18.06.1998

(30) 10.12.1996 JP 32966496

13.12.1996 JP 33393996

14.04.1997 JP 9576497

(54) • LUFTREIFEN UND LUFTREIFENSET

• PNEUMATIC TIRE AND PNEUMATIC TIRE SET

• PNEUMATIQUE ET ENSEMBLE PNEUMATIQUE

(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo, 105, JP

(72) TAKASUGI, Motohide, The Yokohama Rubber Co. Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken 254, JP

NOJI, Hikomitsu, The Yokohama Rubber Co. Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken 254, JP

NORO, Masaki, The Yokohama Rubber Co. Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken 254, JP

KATSURA, Naoyuki, The Yokohama Rubber Co. Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken 254, JP

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

B60C 11/113 → (51) **B60C 11/04****B60C 11/117** → (51) **B60C 11/04****B60C 19/00** → (51) **B60C 11/04**(51) **B60N 2/28** (11) **1 090 804 B2**

(25) En (26) En

(21) 00308653.5 (22) 02.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI

LU MC NL PT SE

(43) 11.04.2001

(30) 09.10.1999 GB 9923868

(54) • Kindersicherheitssitz

• Child safety seat

• Siège de sécurité pour enfants

(73) BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH, Postfach 3449, D-89024 Ulm, DE

(72) Maier, Dieter, 89537 Giengen/Brenz, DE

(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1M 1FD, GB

(51) **B65D 83/14** (11) **0 986 505 B2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 98929544.9 (22) 10.06.1998

(84) CH DE ES FR GB IT LI

(43) 22.03.2000

(86) FR 1998/001195 10.06.1998

(87) WO 1998/056688 1998/50 17.12.1998

(30) 13.06.1997 FR 9707317

(54) • SPENDER FÜR FLIESSFÄHIGES MATERIAL MIT SCHNAPP-BEFESTIGUNGSRING

• FLUID PRODUCT DISPENSER WITH SNAP-ON FIXING RING

• DISTRIBUTEUR DE PRODUIT FLUIDE A BAGUE DE FIXATION ENCLIQUETABLE

(73) VALOIS S.A.S., Boîte Postale G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR

(72) DE ROSA, Daniel, F-27400 Louviers, FR

(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B65H 31/30** (11) **0 919 501 B2**
B65H 31/34

(25) De (26) De

(21) 98122402.5 (22) 25.11.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI

LU MC NL PT SE

(43) 02.06.1999

(30) 26.11.1997 DE 19752262

(54) • Vorrichtung zum Ausrichten, Abpressen und Ausstoßen von Paketen lose gestapelten Druckerzeugnisse

• Device for aligning, pressing and ejecting packets of loose stacked printed products

• Dispositif pour aligner, presser et éjecter des paquets de produits d'imprimerie mobiles empilés

(73) Segbert GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 27,

48883 Ahaus, DE

(72) Segbert, Stephan, 48619 Heek, DE

(74) Rohmann, Michael, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3,

45127 Essen, DE

B65H 31/34 → (51) B65H 31/30**C07C 29/16 → (51) C07C 45/50**(51) **C07C 45/50** (11) **1 065 194 B2**
C07C 45/80 **C07C 47/347**
C07C 29/16(25) En (26) En
(21) 00113132.5 (22) 29.06.2000

(84) DE

(43) 03.01.2001

(30) 02.07.1999 JP 18868799
02.07.1999 JP 18868899
13.12.1999 JP 35355199(54) • Herstellung von Tricyclodecandecarbaldehyd, Pentacyclopentadecanedicarbaldehyd und der entsprechenden Dimethanol
• Production of tricyclodecane dicarbaldehyde, pentacyclopentadecane dicarbaldehyde and corresponding dimethanol
• Préparation de tricyclodécanedicarbaldehyd, pentacyclopentadécane dicarbaldehyd et les diméthanol correspondants

(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., No. 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Nakamura, Kenichi, Mitsubishi Gas Chem. Comp., Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, JP
Yamada, Kazuhiro, Mitsubishi Gas Chem. Comp., Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, JP
Fujii, Takashi, Mitsubishi Gas Chem. Comp., Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, JP
Motoi, Takashi, Mitsubishi Gas Chem. Comp., Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07C 45/80 → (51) C07C 45/50**C07C 47/347 → (51) C07C 45/50**(51) **C07H 3/00** (11) **1 153 930 B2**
C12P 19/16 **C12P 19/02**(25) En (26) En
(21) 01304284.1 (22) 14.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.11.2001

(30) 13.05.2000 GB 0011468

(54) • Verfahren zur enzymatischen Hydrolyse von Mischungen aus Isomaltulose und Trehalulose
• Method for enzymatically hydrolysing mixtures of isomaltulose and trehalulose
• Procédé pour l'hydrolyse enzymatique de mélanges de isomaltulose et trehalulose

(73) Cerestar Holding B.V., Nijverheidstraat 1 P. O. Box 9, 4551 LA Sas Van Gent, NL

(72) Vercauteren, Ronny Leontina Marcel, 9120 Beveren, BE

NGuyen, Van Sau, 1070 Brussels, BE
Heylen, An Amanda Jules, 1800 Vilvoorde, BE

(74) Wilkinson, Stephen John, et al, Stevens, Hewlett & Perkins, 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

C12P 19/02 → (51) C07H 3/00**C12P 19/16 → (51) C07H 3/00**(51) **F16K 31/42** (11) **0 655 575 B2**(25) En (26) En
(21) 93309547.3 (22) 30.11.1993

(84) DE FR GB IT

(43) 31.05.1995

(54) • Servogesteuertes Mehrweg-Magnetventil
• Electromagnetic pilot type selector valve

• Electrovanne servocommandée à voies multiples

(73) SMC CORPORATION, 16-4, Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105, JP
(72) Asou, Yoshiro, c/o SMC Corporation Tsukuba, Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
Hayashi, Bunya, c/o SMC Corporation Tsukuba, Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
Sato, Hideharu, c/o SMC Corporation Tsukuba, Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
Matsumoto, Takumi, c/o SMC Corporation Tsukuba, Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB(51) **F25J 3/04** (11) **0 913 653 B2**(25) Fr (26) Fr
(21) 98402535.3 (22) 13.10.1998
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 06.05.1999
(30) 14.10.1997 FR 9712840(54) • Verfahren zur Installation einer kryogenischen Anlage mit vormontierten Bauteilen
• Method for building a cryogenic plant with preassembled elements(73) L'air Liquide, S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(72) Faure, Marcel, 77400 Lagny sur Marne, FR
Lecarpentier, Jean-Claude, 77400 Lagny sur Marne, FR

(74) Le Moenner, Gabriel, et al, L'Air Liquide S.A., DSPI, Service Brevets et Marques, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

G06K 19/06 → (51) H04L 9/00(51) **H04L 9/00** (11) **0 294 397 B2**
G06K 19/06

(25) En (26) En

(21) 87905893.1 (22) 01.09.1987

(84) AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(43) 14.12.1988

(86) US 1987/002183 01.09.1987

(87) WO 1988/001818 1988/06 10.03.1988

(30) 02.09.1986 US 903379

26.11.1986 US 935244

(54) • AUTOMATISCHES ÜBERWEISUNGSSYSTEM MIT MIKROPROZESSORKARTEN
• AUTOMATED TRANSACTION SYSTEM USING MICROPROCESSOR CARDS
• SYSTEME DE TRANSACTION AUTOMATISE UTILISANT DES CARTES A MICROPROCESSEUR

(73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcroft, Stamford, CT 06926-0700, US

(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(43) Avery, Stephen John, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 81 04 20, 81904 München, DE(60) 94101532.3 / 0 619 563
94101533.1 / 0 619 564
94101534.9 / 0 619 565
96111608.4 / 0 740 275**II.2(1)**

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

(11) **0 568 925** (51) **C12N 15/12**(11) **0 697 722** (51) **H01L 21/768**(11) **0 726 663** (51) **H04L 12/18**(11) **0 773 789** (51) **A61K 38/17**

(87) WO 1996/004005

(11) **0 774 979** (51) **A61L 9/01**

(87) WO 1996/004938

(11) **0 777 910** (51) **H01L 21/336**

(87) WO 1996/007200

(11) **0 796 897** (51) **C08L 27/16**

(87) WO 1996/017890

(11) **0 805 708** (51) **A63B 22/04**

(87) WO 1996/022814

(11) **0 814 586** (51) **H04L 27/233**(11) **0 815 246** (51) **C12N 15/62**

(87) WO 1996/027016

(11) **0 816 468** (51) **C09K 5/06**(11) **0 817 447** (51) **H04M 1/00**(11) **0 824 918** (51) **A61K 31/70**

(87) WO 1996/035430

(11) **0 829 099** (51) **H01L 27/02**

(87) WO 1996/038862

(11) **0 829 108** (51) **H01Q 7/04**

(87) WO 1996/038877

(11) **0 834 643** (51) **E21B 23/02**(11) **0 838 882** (51) **H01R 12/18**(11) **0 842 225** (51) **C08L 77/00**

(87) WO 1997/046620

(11) **0 853 121** (51) **C12N 9/22**(11) **0 855 780** (51) **H02J 7/00**(11) **0 867 004** (51) **G06F 13/10**

(87) WO 1998/016886

(11) **0 867 998** (51) **H02H 7/12**(11) **0 871 341** (51) **H04Q 7/38**(11) **0 871 887** (51) **G01N 33/535**

(87) WO 1996/041175

(11) **0 872 285** (51) **B06B 1/06**(11) **0 876 884** (51) **B25H 3/00**(11) **0 879 964** (51) **F04C 29/04**(11) **0 881 392** (51) **F04C 15/00**(11) **0 884 928** (51) **H05B 6/02**(11) **0 890 272** (51) **H04Q 7/20**

(87) WO 1998/028929

(11) **0 898 429** (51) **H04N 17/00**(11) **0 898 438** (51) **H04Q 7/38**

(11) 0 899 799 (87) WO 1998/024134	(51) H01M 2/02	(11) 0 984 393 (87) WO 1998/055465	(51) G06T 5/00 (51) C07D 251/60	(11) 1 046 136 (87) WO 2000/019375	(51) G06T 9/20
(11) 0 902 437	(51) G11C 16/06	(11) 0 986 546 (87) WO 1998/056791	(51) C07D 487/14	(11) 1 046 967	(51) G04B 37/04
(11) 0 903 795	(51) H01M 4/58	(11) 0 988 305 (87) WO 1998/056791	(51) F23Q 7/00	(11) 1 048 309	(51) A61M 5/142
(11) 0 908 447 (87) WO 1998/033767	(51) C07C 253/30	(11) 0 989 369	(51) H04Q 1/14	(11) 1 049 997 (87) WO 2000/028439	(51) G06F 17/30
(11) 0 919 180	(51) A61B 5/00	(11) 0 989 760	(51) A61M 16/20	(11) 1 050 851	(51) G06T 11/00
(11) 0 924 335	(51) D06P 5/00	(11) 0 990 448	(51) H04L 29/06	(11) 1 054 974 (87) WO 1999/042590	(51) C12N 15/53
(11) 0 924 951	(51) H04Q 11/04	(11) 0 991 243	(51) B65D 65/14	(11) 1 056 184	(51) H02K 1/22
(11) 0 925 884	(51) B25J 9/16	(11) 0 994 812 (87) WO 1999/032366	(51) B65D 19/00	(11) 1 057 003 (87) WO 1999/044037	(51) G01N 15/14
(11) 0 926 172	(51) C08G 18/08	(11) 0 995 691	(51) G11B 7/12	(11) 1 057 741	(51) B65D 71/00
(11) 0 927 163 (87) WO 1998/011067	(51) C07D 211/26	(11) 0 996 119	(51) C08G 14/08	(11) 1 059 089 (87) WO 1999/039737	(51) A61K 39/395
(11) 0 927 546	(51) A61F 2/34	(11) 0 996 653 (87) WO 1999/003906	(51) C08K 5/31	(11) 1 060 373 (87) WO 1999/044024	(51) G01L 1/24
(11) 0 930 573	(51) G06F 13/40	(11) 0 997 492	(51) B24B 5/42	(11) 1 061 587	(51) H01L 31/118
(11) 0 933 584	(51) F21S 8/00	(11) 0 999 917	(51) H01S 3/10	(11) 1 062 428 (87) WO 2000/040862	(51) F04B 39/00
(11) 0 933 816	(51) H01L 25/07	(11) 1 004 157 (87) WO 1999/061203	(51) G02F 1/03	(11) 1 063 199 (87) WO 2000/035808	(51) C01F 5/14
(11) 0 934 221 (87) WO 1998/017563	(51) B65H 7/02	(11) 1 005 133	(51) H02J 13/00	(11) 1 064 947 (87) WO 2000/035476	(51) A61K 39/255
(11) 0 936 597 (87) WO 1998/058365	(51) G06F 17/30	(11) 1 005 755 (87) WO 1999/007162	(51) H04Q 1/00	(11) 1 066 148 (87) WO 1999/043484	(51) B29C 45/00
(11) 0 937 750	(51) C08L 95/00	(11) 1 006 489	(51) G07D 9/06	(11) 1 066 872	(51) B01D 53/18
(11) 0 938 721 (87) WO 1998/021700	(51) G08B 13/24	(11) 1 010 759 (87) WO 1999/005282	(51) C12N 15/51	(11) 1 067 342	(51) F25B 11/02
(11) 0 941 774	(51) B06B 1/02	(11) 1 011 642 (87) WO 1999/004767	(51) A61K 9/52	(11) 1 069 579	(51) H01H 11/00
(11) 0 949 669	(51) H01L 21/60	(11) 1 014 072	(51) G01M 15/00	(11) 1 070 527	(51) B01D 21/00
(11) 0 951 147	(51) H04B 1/18	(11) 1 014 348	(51) G11B 7/085	(11) 1 070 672	(51) B65D 75/44
(11) 0 951 311 (87) WO 1998/020931	(51) A61M 35/00	(11) 1 016 091 (87) WO 1998/053460	(51) G21F 5/012	(11) 1 074 224	(51) A61B 17/00
(11) 0 957 806 (87) WO 1998/017195	(51) A61C 5/00	(11) 1 017 196	(51) H04L 5/20	(11) 1 074 496	(51) B65H 5/32
(11) 0 958 508 (87) WO 1998/035242	(51) G01T 1/202	(11) 1 017 332	(51) A61C 11/00	(11) 1 080 945	(51) B43L 19/00
(11) 0 961 370	(51) H01R 35/02	(11) 1 019 446 (87) WO 1999/014259	(51) C08G 65/32	(11) 1 082 045 (87) WO 1998/056286	(51) A47J 31/24
(11) 0 971 140	(51) F16C 29/06	(11) 1 021 142 (87) WO 1999/015100	(51) A61F 2/14	(11) 1 082 416 (87) WO 1999/064572	(51) C12N 9/10
(11) 0 972 543	(51) A62B 17/04	(11) 1 022 141	(51) B41J 2/14	(11) 1 087 239 (87) WO 1999/064890	(51) G01T 1/161
(11) 0 972 715	(51) B65D 33/25	(11) 1 022 820	(51) H01R 24/04	(11) 1 087 425 (87) WO 1999/036942	(51) H04L 9/06
(11) 0 977 079	(51) G02F 1/355	(11) 1 023 934	(51) B01D 53/047	(11) 1 089 284	(51) G11B 33/02
(11) 0 978 739	(51) G02B 6/255	(11) 1 031 786	(51) F21V 14/04	(11) 1 094 168	(51) E04B 5/32
(11) 0 978 819 (87) WO 1999/044190	(51) G09G 5/00	(11) 1 034 661 (87) WO 2000/003547	(51) H04N 7/50	(11) 1 094 318	(51) G01N 35/00
(11) 0 979 519 (87) WO 1998/009296	(51) H01B 12/02	(11) 1 035 876 (87) WO 1999/027975	(51) A61L 15/58	(11) 1 096 147	(51) F04B 45/02
(11) 0 980 564 (87) WO 1998/050886	(51) G06K 9/36	(11) 1 036 096 (87) WO 1999/028352	(51) C08F 4/26	(11) 1 096 936 (87) WO 2000/003715	(51) A61K 31/485
(11) 0 980 972	(51) F02D 41/38	(11) 1 037 580 (87) WO 1999/026566	(51) A61F 6/04	(11) 1 096 984 (87) WO 2000/033929	(51) B01D 35/02
(11) 0 982 704	(51) G09F 13/04				
(11) 0 982 811	(51) H01R 24/00				
(11) 0 983 658 (87) WO 1998/056135	(51) H04L 7/00				

(11) 1 099 539	(51) B31F 1/14	(11) 1 145 958	(51) B65B 19/20	(11) 1 182 831	(51) H04L 12/56
(11) 1 100 217	(51) H04B 10/18	(11) 1 146 140	(51) C23C 16/02	(11) 1 186 392	(51) B29C 44/34
(11) 1 105 696	(51) G01C 21/34	(11) 1 147 258	(51) D21H 23/02	(11) 1 186 964	(51) G03G 15/16
(87) WO 2000/079219		(87) WO 2000/044983		(11) 1 187 584	(51) A61F 9/007
(11) 1 106 362	(51) B41J 2/175	(11) 1 148 345	(51) G01S 7/497	(87) WO 2000/072788	
(11) 1 106 808	(51) F02D 41/20	(11) 1 148 861	(51) A61J 3/07	(11) 1 188 692	(51) B65G 17/32
(11) 1 109 885	(51) C11D 17/04	(87) WO 2001/037777		(11) 1 190 493	(51) H04B 1/58
(87) WO 2000/012672		(11) 1 150 847	(51) B43K 19/16	(87) WO 2000/079695	
(11) 1 111 276	(51) F16H 61/18	(87) WO 2001/043987		(11) 1 191 660	(51) H02J 7/00
(11) 1 111 622	(51) G11C 16/22	(11) 1 151 036	(51) C08K 7/02	(11) 1 192 897	(51) A61B 5/0452
(11) 1 114 700	(51) B25D 16/00	(11) 1 151 739	(51) A61H 23/02	(11) 1 193 316	(51) C21D 7/13
(11) 1 114 901	(51) E04F 19/04	(11) 1 152 760	(51) A61K 31/44	(11) 1 194 501	(51) C10G 11/05
(11) 1 115 776	(51) A63H 27/10	(87) WO 2000/047210		(87) WO 2000/078894	
(87) WO 2000/011067		(11) 1 153 089	(51) C09D 4/00	(11) 1 196 665	(51) E04B 1/00
(11) 1 120 164	(51) B01L 3/00	(87) WO 2000/046312		(87) WO 2001/086082	
(11) 1 122 334	(51) C23C 16/40	(11) 1 154 222	(51) F42B 5/16	(11) 1 199 182	(51) B41J 13/26
(11) 1 122 411	(51) F02B 61/04	(11) 1 155 979	(51) B65G 17/06	(11) 1 199 703	(51) G10H 1/00
(11) 1 122 522	(51) G01D 7/02	(11) 1 156 400	(51) G03G 15/23	(11) 1 200 673	(51) D21F 1/32
(11) 1 123 806	(51) B41J 2/045	(11) 1 156 677	(51) H04N 7/20	(87) WO 2000/049224	
(87) WO 2000/023278		(11) 1 157 489	(51) H04B 17/00	(11) 1 201 884	(51) F01L 1/26
(11) 1 123 946	(51) C08L 23/00	(87) WO 2001/047154		(11) 1 204 767	(51) C13D 3/16
(11) 1 124 052	(51) F02F 1/42	(11) 1 157 572	(51) H04Q 7/30	(87) WO 2001/014594	
(11) 1 124 107	(51) F28F 9/02	(11) 1 158 010	(51) C08G 2/10	(11) 1 205 733	(51) G01C 21/26
(11) 1 124 150	(51) G02B 21/00	(11) 1 166 034	(51) F42B 30/04	(11) 1 206 237	(51) A61K 8/26
(11) 1 124 456	(51) A43B 5/00	(87) WO 2000/052415		(87) WO 2001/013872	
(87) WO 2000/021397		(11) 1 166 858	(51) B01D 53/94	(11) 1 206 430	(51) C07C 45/61
(11) 1 125 778	(51) B60J 7/047	(11) 1 166 932	(51) B23B 31/26	(87) WO 2001/007392	
(11) 1 126 351	(51) G05F 3/30	(11) 1 167 409	(51) C08G 2/22	(11) 1 206 780	(51) H01B 13/06
(11) 1 127 728	(51) B60W 30/16	(87) WO 2000/055227		(87) WO 2001/015179	
(11) 1 128 114	(51) F16L 13/14	(11) 1 167 489	(51) C09K 11/64	(11) 1 207 366	(51) F28F 13/00
(11) 1 128 133	(51) F24C 15/00	(11) 1 167 625	(51) E01B 2/00	(11) 1 207 582	(51) H01P 1/15
(11) 1 129 649	(51) A47F 3/04	(11) 1 168 644	(51) H04B 1/40	(11) 1 208 739	(51) A01G 9/02
(11) 1 130 797	(51) H04B 7/005	(11) 1 169 349	(51) C07K 14/59	(11) 1 208 864	(51) A61M 15/00
(11) 1 133 327	(51) A61L 29/10	(87) WO 2000/063248		(11) 1 208 985	(51) B41J 2/14
(87) WO 2000/030697		(11) 1 169 575	(51) F04B 53/16	(11) 1 209 529	(51) G03G 5/00
(11) 1 134 014	(51) B01D 46/52	(87) WO 2000/057060		(11) 1 211 804	(51) H03F 3/45
(11) 1 134 190	(51) C02F 1/00	(11) 1 173 039	(51) H04Q 11/04	(11) 1 212 997	(51) A61F 13/475
(11) 1 138 519	(51) B41N 1/08	(11) 1 175 129	(51) H05B 33/14	(11) 1 212 998	(51) A61F 13/475
(11) 1 138 745	(51) C09K 11/06	(87) WO 2000/063023		(11) 1 213 108	(51) B27M 3/06
(87) WO 2001/023497		(11) 1 175 904	(51) A61K 31/663	(11) 1 213 873	(51) H04L 9/32
(11) 1 139 361	(51) H01H 9/16	(11) 1 177 104	(51) B41M 5/00	(11) 1 215 065	(51) B60J 5/04
(11) 1 140 320	(51) B01D 29/21	(87) WO 2000/065783		(11) 1 215 766	(51) H01R 13/24
(87) WO 2001/021278		(11) 1 180 397	(51) B01J 23/10	(11) 1 216 317	(51) D04C 1/12
(11) 1 140 720	(51) C03C 17/34	(11) 1 180 696	(51) G01S 5/00	(87) WO 2000/061844	
(87) WO 2000/037375		(11) 1 181 562	(51) G01R 27/32	(11) 1 216 422	(51) G01S 11/14
(11) 1 141 147	(51) C09D 5/44	(87) WO 2000/046605		(87) WO 2001/025816	
(87) WO 2000/037570		(11) 1 181 988	(51) B06B 1/06	(11) 1 216 735	(51) B01D 17/02
(11) 1 142 411	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2000/038463		(11) 1 216 837	(51) B41J 2/16
		(11) 1 182 376	(51) F16H 63/18		

(11) 1 217 502 (87) WO 2001/024860	(51) G06F 1/32	(11) 1 243 299 (87) WO 2001/049643	(51) B01D 29/03	(11) 1 272 038 (87) WO 2001/076371	(51) A01N 65/00
(11) 1 219 285	(51) A61K 8/34	(11) 1 244 608 (87) WO 2001/049643	(51) C07C 45/00	(11) 1 272 805 (87) WO 2001/079778	(51) F41G 3/22
(11) 1 220 701	(51) A61M 16/04	(11) 1 247 778	(51) B66D 1/50	(11) 1 273 452	(51) B41J 2/21
(11) 1 221 648	(51) G06F 9/38	(11) 1 249 790	(51) G06T 11/00	(11) 1 273 549	(51) B66C 13/06
(11) 1 221 688	(51) G10H 1/00	(11) 1 251 007	(51) B41J 2/165	(11) 1 273 686	(51) D01H 4/32
(11) 1 223 505	(51) G06F 7/57	(11) 1 251 782 (87) WO 2002/030269	(51) A61B 10/00	(11) 1 273 780	(51) F02D 41/12
(11) 1 224 147 (87) WO 2001/019721	(51) B67D 5/32	(11) 1 251 805 (87) WO 2001/056500	(51) A61F 2/24	(11) 1 275 447	(51) B21D 17/04
(11) 1 224 435 (87) WO 2001/029505	(51) F41G 7/30	(11) 1 252 877	(51) A61J 1/00	(11) 1 275 580	(51) B65B 9/04
(11) 1 224 449 (87) WO 2001/031310	(51) G01M 17/04	(11) 1 254 460 (87) WO 2001/056035	(51) G11C 11/00	(11) 1 278 359 (87) WO 2001/060877	(51) A01N 25/10
(11) 1 224 878	(51) A43B 5/04	(11) 1 254 944 (87) WO 2001/048117	(51) C09K 15/16	(11) 1 280 133	(51) G10H 1/00
(11) 1 225 188	(51) C08F 20/22	(11) 1 254 991	(51) E03F 5/06	(11) 1 280 184	(51) H01J 37/28
(11) 1 227 905 (87) WO 2000/078480	(51) B22C 9/10	(11) 1 255 449 (87) WO 2001/060346	(51) A23C 9/20	(11) 1 281 099 (87) WO 2001/075509	(51) G02C 7/04
(11) 1 227 911 (87) WO 2002/024404	(51) B23Q 9/00	(11) 1 255 580 (87) WO 2001/060438	(51) A61M 15/00	(11) 1 284 134 (87) WO 2001/089471	(51) A61K 8/49
(11) 1 228 071 (87) WO 2001/034606	(51) A61K 31/4035	(11) 1 256 581 (87) WO 2001/058898	(51) C07D 453/02	(11) 1 286 347	(51) G11B 15/60
(11) 1 229 263	(51) F16D 23/06	(11) 1 256 961	(51) G11C 16/04	(11) 1 288 644	(51) G01M 15/00
(11) 1 229 933 (87) WO 2001/035991	(51) A61K 39/39	(11) 1 257 436 (87) WO 2001/062542	(51) B60P 1/02	(11) 1 289 458 (87) WO 2001/087205	(51) A61F 13/15
(11) 1 231 564	(51) G06T 5/00	(11) 1 258 607	(51) F01N 7/18	(11) 1 289 692	(51) B22D 11/16
(11) 1 232 711	(51) A47J 43/07	(11) 1 259 239 (87) WO 2001/056573	(51) A61K 31/5025	(11) 1 290 678	(51) G10L 15/26
(11) 1 232 719	(51) A47L 13/60	(11) 1 260 200	(51) A61F 2/36	(11) 1 291 377	(51) C08G 77/46
(11) 1 232 895	(51) B60K 6/04	(11) 1 260 896	(51) G05D 1/02	(11) 1 291 597	(51) F26B 21/08
(11) 1 233 109	(51) E02B 3/10	(11) 1 261 075	(51) H01R 13/52	(11) 1 292 298	(51) A61K 31/352
(11) 1 233 475	(51) H01R 13/11	(11) 1 261 155	(51) H04H 9/00	(11) 1 292 781	(51) F16D 65/10
(11) 1 233 682 (87) WO 2001/037680	(51) A23L 1/30	(11) 1 262 164	(51) A61K 8/81	(11) 1 295 680	(51) B24B 37/04
(11) 1 233 761 (87) WO 2001/037815	(51) A61K 9/24	(11) 1 262 848	(51) G05B 23/02	(11) 1 295 767	(51) B60S 1/34
(11) 1 233 988 (87) WO 2001/038400	(51) C08B 37/00	(11) 1 263 717 (87) WO 2001/060790	(51) C07C 319/20	(11) 1 297 492	(51) G06T 1/00
(11) 1 234 986	(51) F16B 12/44	(11) 1 263 815 (87) WO 2001/046278	(51) C08F 210/00	(11) 1 297 710	(51) H04N 7/26
(11) 1 234 987	(51) F16C 1/26	(11) 1 265 946 (87) WO 2001/040354	(51) C08G 65/48	(11) 1 298 070	(51) B65D 81/113
(11) 1 235 013	(51) F16K 17/04	(11) 1 267 562	(51) H04N 1/333	(11) 1 299 790	(51) G06F 1/00
(11) 1 235 020	(51) F16L 23/032	(11) 1 268 322 (87) WO 2001/051388	(51) B65G 1/04	(11) 1 300 349	(51) B65G 17/44
(11) 1 236 523	(51) B21C 35/02	(11) 1 269 167 (87) WO 2001/073416	(51) G01N 25/72	(11) 1 301 776	(51) G01N 23/00
(11) 1 237 853 (87) WO 2001/044173	(51) C07C 303/44	(11) 1 269 603 (87) WO 2001/057985	(51) H02J 13/00	(11) 1 302 026	(51) H04Q 11/04
(11) 1 239 570	(51) H02K 21/00	(11) 1 270 167	(51) B29C 45/14	(11) 1 302 328	(51) B41J 29/393
(11) 1 240 777 (87) WO 2001/045346	(51) H04M 7/00	(11) 1 270 236 (87) WO 2002/040275	(51) B41J 2/175	(11) 1 302 562	(51) C23F 1/00
(11) 1 241 993 (87) WO 2001/045572	(51) A61B 17/22	(11) 1 271 014	(51) F16H 63/34		
(11) 1 242 218 (87) WO 2000/043175	(51) B28D 1/02	(11) 1 271 940	(51) H04N 5/445		

(11) 1 305 918 (87) WO 2002/011376	(51) H04L 12/64	(11) 1 332 060 (87) WO 2002/038407	(51) B60J 7/06	(11) 1 353 890 (87) WO 2002/064533	(51) C07C 15/28
(11) 1 306 355 (87) WO 2001/072651	(51) C03C 8/02	(11) 1 332 693	(51) A45C 5/14	(11) 1 353 917 (87) WO 2002/055519	(51) C07D 405/06
(11) 1 306 399	(51) C08G 18/67	(11) 1 333 101	(51) C12Q 1/68	(11) 1 354 796	(51) B65B 19/34
(11) 1 306 475	(51) D04B 1/02	(11) 1 333 631	(51) H04L 12/24	(11) 1 355 559 (87) WO 2002/058527	(51) A47L 5/00
(11) 1 306 552	(51) F04B 49/06	(11) 1 334 758 (87) WO 2002/032550	(51) B01D 53/04	(11) 1 356 224 (87) WO 2002/061319	(51) F16L 7/00
(11) 1 307 212 (87) WO 2002/009646	(51) C07K 14/415	(11) 1 335 138	(51) F16B 7/18	(11) 1 356 484 (87) WO 2002/050853	(51) H01H 9/26
(11) 1 309 604 (87) WO 2002/014468	(51) C07H 21/04	(11) 1 335 733 (87) WO 2002/041901	(51) A61K 31/737	(11) 1 356 976	(51) B60K 23/08
(11) 1 310 754	(51) F27B 9/16	(11) 1 335 868 (87) WO 2002/042181	(51) B65D 85/10	(11) 1 357 217	(51) D06C 21/00
(11) 1 311 634 (87) WO 2002/016515	(51) C09D 11/00	(11) 1 336 214 (87) WO 2002/041425	(51) H01M 8/04	(11) 1 358 265	(51) C08L 23/00
(11) 1 311 713 (87) WO 2002/014581	(51) B01J 19/00	(11) 1 336 532	(51) B60N 2/48	(11) 1 358 451 (87) WO 2002/063255	(51) G01G 19/414
(11) 1 312 548	(51) B65B 7/01	(11) 1 336 669	(51) C23C 22/48	(11) 1 358 507 (87) WO 2002/059644	(51) G01S 15/89
(11) 1 312 923	(51) G01N 33/531	(11) 1 336 730	(51) F01N 3/028	(11) 1 359 598	(51) H01H 37/76
(11) 1 313 082	(51) G09F 3/20	(11) 1 336 888	(51) G02B 21/00	(11) 1 359 886 (87) WO 2002/058643	(51) A61K 8/88
(11) 1 313 805 (87) WO 2002/018487	(51) C08L 23/04	(11) 1 337 439 (87) WO 2002/036445	(51) B65D 21/08	(11) 1 360 361	(51) D04H 1/70
(11) 1 314 208 (87) WO 2002/019437	(51) H01L 31/18	(11) 1 337 447 (87) WO 2002/038466	(51) B65D 71/00	(11) 1 360 782 (87) WO 2002/063800	(51) H01S 5/068
(11) 1 314 802	(51) D01F 8/06	(11) 1 338 086 (87) WO 2002/045255	(51) H03F 3/08	(11) 1 361 018	(51) B23P 15/00
(11) 1 315 035	(51) G03C 1/498	(11) 1 338 178 (87) WO 2002/041670	(51) H05B 41/00	(11) 1 361 540	(51) G06T 5/00
(11) 1 315 452 (87) WO 2002/019911	(51) A61B 7/04	(11) 1 338 909	(51) G02B 6/38	(11) 1 363 148	(51) G02B 6/42
(11) 1 319 701	(51) C10G 65/12	(11) 1 340 469	(51) A61B 18/14	(11) 1 363 676	(51) A61K 48/00
(11) 1 320 437 (87) WO 2002/022297	(51) B23D 51/02	(11) 1 341 586 (87) WO 2002/043812	(51) A62D 1/00	(11) 1 364 076 (87) WO 2002/040739	(51) C23C 16/448
(11) 1 321 383	(51) B65F 3/04	(11) 1 342 524	(51) B23F 5/12	(11) 1 364 153 (87) WO 2002/063205	(51) F17C 11/00
(11) 1 321 409	(51) B65H 29/00	(11) 1 342 680	(51) B29C 51/44	(11) 1 364 859	(51) B62D 15/02
(11) 1 323 457	(51) A63F 13/12	(11) 1 342 832	(51) D21B 1/02	(11) 1 365 703	(51) A61F 2/01
(11) 1 324 003	(51) G01B 7/30	(11) 1 342 915	(51) F02P 17/12	(11) 1 365 978 (87) WO 2002/062683	(51) B65G 33/18
(11) 1 325 495 (87) WO 2002/023529	(51) G10L 19/00	(11) 1 344 572	(51) B05B 12/14	(11) 1 366 223 (87) WO 2002/070796	(51) D01F 6/90
(11) 1 325 664 (87) WO 2002/017685	(51) H05B 3/06	(11) 1 345 693 (87) WO 2002/051548	(51) B01J 38/10	(11) 1 366 923	(51) B41J 31/00
(11) 1 326 907 (87) WO 2002/028934	(51) C08G 12/32	(11) 1 347 661	(51) H04Q 7/22	(11) 1 367 346	(51) F25D 21/06
(11) 1 326 942 (87) WO 2002/028983	(51) C09K 11/06	(11) 1 347 857 (87) WO 2002/053317	(51) B23K 11/30	(11) 1 367 952 (87) WO 2002/038060	(51) A61B 17/70
(11) 1 327 841	(51) F25D 23/02	(11) 1 348 909	(51) F23Q 2/16	(11) 1 368 665 (87) WO 2002/073219	(51) G01R 1/067
(11) 1 328 027	(51) H01L 43/08	(11) 1 349 784 (87) WO 2002/055391	(51) B65B 39/00	(11) 1 369 080	(51) A61B 5/022
(11) 1 329 117 (87) WO 2002/028127	(51) H04L 12/58	(11) 1 352 417 (87) WO 2002/056338	(51) H01L 21/00	(11) 1 369 591	(51) F04D 15/02
(11) 1 329 868	(51) G09G 3/20	(11) 1 352 708	(51) B24B 9/14	(11) 1 371 769	(51) D05B 3/06
(11) 1 330 315 (87) WO 2002/020175	(51) B05B 15/02	(11) 1 352 895	(51) C07C 237/30		
(11) 1 331 933 (87) WO 2002/038144	(51) A61K 31/4436	(11) 1 352 917	(51) C08G 18/40		
		(11) 1 353 844 (87) WO 2002/046043	(51) B65B 7/28		

(11) 1 374 454 (87) WO 2002/080410	(51) H04B 10/18	(11) 1 399 494 (87) WO 2002/092657	(51) C08G 18/02	(11) 1 419 408 (87) WO 2003/019260	(51) G02B 6/38
(11) 1 374 903	(51) A61K 47/32	(11) 1 399 953 (87) WO 2003/003426	(51) H01L 25/16	(11) 1 419 685	(51) A01D 34/42
(11) 1 375 137	(51) B41F 7/12	(11) 1 400 320	(51) B25H 1/04	(11) 1 420 039	(51) C08J 5/22
(11) 1 375 806	(51) E05D 15/34	(11) 1 400 325	(51) B26D 7/18	(11) 1 420 947 (87) WO 2002/090108	(51) B32B 9/04
(11) 1 375 955	(51) F16F 1/12	(11) 1 400 576	(51) C09J 9/00	(11) 1 422 156	(51) B65D 33/25
(11) 1 377 367 (87) WO 2002/078833	(51) B01J 8/02	(11) 1 400 707	(51) F16B 21/09	(11) 1 422 864	(51) H04L 9/32
(11) 1 377 633 (87) WO 2002/066553	(51) C08J 3/22	(11) 1 402 753 (87) WO 2003/005739	(51) H04Q 7/38	(11) 1 424 862	(51) H04Q 7/32
(11) 1 378 043 (87) WO 2003/055032	(51) H02J 1/08	(11) 1 403 297	(51) C08F 222/40	(11) 1 428 728	(51) B60R 21/00
(11) 1 378 286	(51) B01D 53/26	(11) 1 403 371 (87) WO 2002/103018	(51) C12N 15/12	(11) 1 428 733	(51) B60R 22/48
(11) 1 378 331	(51) B27F 7/15	(11) 1 404 002	(51) H02K 1/16	(11) 1 428 761	(51) B65B 61/20
(11) 1 378 687	(51) F16H 57/04	(11) 1 404 071	(51) H04L 12/56	(11) 1 428 770	(51) B65D 88/72
(11) 1 380 276	(51) A61G 11/00	(11) 1 404 578 (87) WO 2003/006319	(51) B65B 31/00	(11) 1 429 512	(51) H04L 29/06
(11) 1 380 339	(51) B01J 20/32	(11) 1 405 146	(51) G05B 19/042	(11) 1 429 664 (87) WO 2003/017850	(51) A61B 17/06
(11) 1 382 541	(51) B65D 51/28	(11) 1 405 146 (87) WO 2003/007094	(51) G05B 19/042	(11) 1 429 696 (87) WO 2003/026541	(51) A61F 5/448
(11) 1 383 042	(51) G06F 9/38	(11) 1 405 224 (87) WO 2003/007184	(51) G06F 17/30	(11) 1 431 113	(51) B60N 3/04
(11) 1 383 710 (87) WO 2002/088027	(51) C02F 1/28	(11) 1 405 454 (87) WO 2003/007531	(51) H04L 1/08	(11) 1 432 145	(51) H04B 7/185
(11) 1 384 418	(51) A46B 9/04	(11) 1 405 689	(51) B23P 9/02	(11) 1 433 007 (87) WO 2003/029866	(51) G02B 6/38
(11) 1 384 459	(51) A61F 13/15	(11) 1 406 042	(51) F21S 2/00	(11) 1 434 406	(51) H04L 29/06
(11) 1 385 294	(51) H04L 7/033	(11) 1 406 042 (87) WO 2003/002907	(51) B65D 81/36	(11) 1 435 430	(51) E21B 47/00
(11) 1 385 307	(51) H04L 25/14	(11) 1 406 822 (87) WO 2003/008296	(51) C07D 231/38	(11) 1 435 806 (87) WO 2003/020071	(51) A45D 20/00
(11) 1 385 308	(51) H04L 25/14	(11) 1 406 874 (87) WO 2003/008385	(51) A47L 9/02	(11) 1 436 306 (87) WO 2002/090369	(51) C07H 1/00
(11) 1 388 952	(51) H04B 3/32	(11) 1 407 706	(51) B41M 5/00	(11) 1 436 486 (87) WO 2003/033873	(51) E21B 44/00
(11) 1 389 642	(51) D06F 37/26	(11) 1 409 376 (87) WO 2003/010073	(51) B65G 1/137	(11) 1 436 496 (87) WO 2003/031792	(51) F02D 41/40
(11) 1 390 550 (87) WO 2002/090603	(51) C21D 8/12	(11) 1 410 838	(51) B01D 67/00	(11) 1 437 241	(51) B60D 1/46
(11) 1 390 551 (87) WO 2002/092861	(51) C21D 9/60	(11) 1 412 198 (87) WO 2003/011607	(51) B01D 35/04	(11) 1 437 730	(51) G11B 17/22
(11) 1 392 138 (87) WO 2002/098255	(51) A43B 7/12	(11) 1 413 356	(51) B41M 5/00	(11) 1 438 833 (87) WO 2003/039115	(51) H04M 3/00
(11) 1 393 590 (87) WO 2002/100125	(51) H04Q 7/38	(11) 1 413 526	(51) B65D 55/02	(11) 1 439 062	(51) B41J 2/04
(11) 1 394 040	(51) B65B 9/20	(11) 1 414 391 (87) WO 2002/032384	(51) A61Q 5/10	(11) 1 439 180	(51) C07F 7/02
(11) 1 394 310	(51) D05B 59/02	(11) 1 414 470 (87) WO 2003/013550	(51) A61K 31/6615	(11) 1 439 307	(51) F04B 19/00
(11) 1 394 323	(51) E01C 11/22	(11) 1 414 542 (87) WO 2003/006138	(51) B01D 35/30	(11) 1 440 029 (87) WO 2003/004395	(51) B66B 1/00
(11) 1 394 383	(51) F02B 61/04	(11) 1 415 752	(51) B23K 20/12	(11) 1 440 658	(51) A61B 5/0285
(11) 1 394 816 (87) WO 2002/080196	(51) H01B 1/06	(11) 1 416 162	(51) F04D 1/06	(11) 1 440 914	(51) B65D 81/00
(11) 1 395 767 (87) WO 2002/101267	(51) F16J 15/10	(11) 1 416 458	(51) G08G 1/052	(11) 1 440 994	(51) C08G 65/323
(11) 1 398 282	(51) B65G 17/24	(11) 1 416 563	(51) H01M 8/04	(11) 1 441 254	(51) G03C 1/498
(11) 1 399 114 (87) WO 2002/102336	(51) A61K 8/41	(11) 1 416 958 (87) WO 2003/013600	(51) A61K 39/295	(11) 1 441 411	(51) H01Q 1/08
(11) 1 399 386 (87) WO 2002/042210	(51) C01F 7/00	(11) 1 418 542	(51) G06T 1/00	(11) 1 441 444	(51) H03M 1/06
				(11) 1 442 099 (87) WO 2003/040262	(51) C10G 9/00

(11) 1 442 971 (87) WO 2003/041615	(51) B62J 17/02	(11) 1 461 194 (87) WO 2003/049916	(51) B29C 44/10	(11) 1 476 960 (87) WO 2003/069801	(51) H04B 7/06
(11) 1 443 313	(51) G01F 1/708	(11) 1 461 615 (87) WO 2003/050537	(51) G01N 33/52	(11) 1 476 965 (87) WO 2003/071693	(51) H04Q 7/36
(11) 1 443 873	(51) A61F 2/01	(11) 1 462 985	(51) G06F 1/00	(11) 1 478 065	(51) H01S 5/183
(87) WO 2003/007961		(11) 1 463 180 (87) WO 2003/049254	(51) H02K 5/22	(11) 1 478 564 (87) WO 2003/070545	(51) B62D 65/00
(11) 1 443 931 (87) WO 2003/043366	(51) A61K 31/519	(11) 1 463 968 (87) WO 2003/057560	(51) G02B 6/50	(11) 1 479 353	(51) A61B 18/12
(11) 1 444 957	(51) H04Q 7/38	(11) 1 464 425	(51) B23B 31/12	(11) 1 479 394	(51) A61K 38/18
(11) 1 445 133	(51) B60H 1/00	(11) 1 465 570	(51) A61F 13/53	(11) 1 479 631	(51) B65H 29/24
(11) 1 446 212 (87) WO 2003/035211	(51) B01D 21/00	(87) WO 2003/059233		(11) 1 479 786	(51) C22C 21/06
(11) 1 447 992	(51) H04N 9/31	(11) 1 465 579 (87) WO 2003/059295	(51) A61K 6/00	(11) 1 479 901	(51) F02D 41/40
(11) 1 448 128 (87) WO 2003/039419	(51) A61F 13/02	(11) 1 466 292 (87) WO 2003/063064	(51) G06K 7/10	(11) 1 480 801 (87) WO 2003/072327	(51) B28B 23/00
(11) 1 448 570 (87) WO 2003/040153	(51) C07F 7/08	(11) 1 466 927 (87) WO 2003/057737	(51) C08F 2/01	(11) 1 481 692 (87) WO 2003/075963	(51) A61L 2/06
(11) 1 448 710 (87) WO 2003/033593	(51) C08L 67/04	(11) 1 467 853 (87) WO 2003/057456	(51) B29C 70/86	(11) 1 483 032 (87) WO 2003/076045	(51) B01D 36/04
(11) 1 449 531	(51) A61K 9/14	(11) 1 468 669	(51) A61K 8/90	(11) 1 483 943	(51) H05B 6/80
(11) 1 449 677	(51) B41M 7/00	(11) 1 468 946	(51) B65H 16/00	(87) WO 2003/077605	
(11) 1 449 956	(51) D06P 1/66	(11) 1 470 136 (87) WO 2003/062251	(51) C07F 9/22	(11) 1 484 026	(51) A61B 18/14
(11) 1 451 648 (87) WO 2003/012558	(51) G05B 1/00	(11) 1 470 328 (87) WO 2003/060312	(51) F02K 1/12	(11) 1 484 512	(51) F15B 13/044
(11) 1 452 717 (87) WO 2003/042526	(51) F02M 21/02	(11) 1 470 659 (87) WO 2003/065637	(51) H04L 7/02	(11) 1 484 721	(51) G07F 7/06
(11) 1 453 147	(51) H01R 13/52	(11) 1 470 863	(51) B01L 3/00	(11) 1 485 157 (87) WO 2003/077980	(51) A61M 16/22
(11) 1 453 190	(51) H02K 19/36	(11) 1 470 926	(51) B41J 25/34	(11) 1 485 651 (87) WO 2003/069231	(51) F24C 3/08
(11) 1 453 836 (87) WO 2003/048163	(51) C07D 487/04	(11) 1 472 565 (87) WO 2003/065109	(51) G02C 7/02	(11) 1 486 150	(51) A47J 31/40
(11) 1 453 877 (87) WO 2003/048227	(51) C08G 61/12	(11) 1 472 765 (87) WO 2003/065521	(51) H01S 3/082	(11) 1 489 761	(51) H04B 7/26
(11) 1 453 978 (87) WO 2003/052142	(51) C12Q 1/68	(11) 1 473 245	(51) B65D 65/18	(11) 1 491 405	(51) B60R 11/02
(11) 1 454 013 (87) WO 2003/050351	(51) D21G 1/00	(11) 1 473 957	(51) H04Q 7/38	(11) 1 491 845	(51) F41B 11/02
(11) 1 455 270	(51) G06F 7/72	(11) 1 474 057	(51) A61B 18/14	(11) 1 492 425 (87) WO 2003/086129	(51) A43B 13/26
(11) 1 455 297	(51) G06K 9/00	(11) 1 474 338 (87) WO 2003/068615	(51) B65D 17/28	(11) 1 493 151 (87) WO 2003/085663	(51) G11B 17/26
(11) 1 455 651 (87) WO 2003/043497	(51) A61B 6/00	(11) 1 474 344 (87) WO 2003/068632	(51) B65D 83/44	(11) 1 495 848 (87) WO 2003/068473	(51) B29C 33/02
(11) 1 456 111 (87) WO 2003/055785	(51) B66C 1/66	(11) 1 474 441 (87) WO 2003/064456	(51) C07K 5/08	(11) 1 496 120	(51) C12N 15/10
(11) 1 458 143	(51) H04L 12/46	(11) 1 474 466	(51) C08J 3/12	(11) 1 497 012 (87) WO 2003/090903	(51) B01D 53/047
(11) 1 458 159	(51) H04L 27/26	(87) WO 2003/068849		(11) 1 497 294 (87) WO 2003/091251	(51) C07D 471/06
(11) 1 458 207	(51) H04Q 7/38	(11) 1 474 472 (87) WO 2003/066720	(51) C08K 5/101	(11) 1 497 896 (87) WO 2004/068655	(51) H01S 3/03
(11) 1 458 507 (87) WO 2003/055622	(51) B22D 11/055	(11) 1 475 866	(51) H01S 3/097	(11) 1 498 033	(51) A21D 13/00
(11) 1 458 945 (87) WO 2003/031752	(51) E05B 47/00	(11) 1 476 272 (87) WO 2003/070414	(51) B23K 26/03	(11) 1 498 353	(51) B65B 41/14
(11) 1 459 283 (87) WO 2003/056538	(51) G09G 3/30	(11) 1 476 399 (87) WO 2003/062140	(51) C01G 49/02	(11) 1 499 033	(51) H04B 3/54
				(11) 1 499 312 (87) WO 2003/088966	(51) A61K 31/4412

(11) 1 500 397 (87) WO 2004/039381	(51) A61K 33/44	(11) 1 516 256 (87) WO 2003/104993	(51) G06F 11/07	(11) 1 534 880 (87) WO 2002/053806	(51) C25D 17/12
(11) 1 500 897	(51) F41A 3/16	(11) 1 517 608 (87) WO 2004/000019	(51) A01N 37/52	(11) 1 535 703 (87) WO 2004/004981	(51) B27F 7/38
(11) 1 502 836 (87) WO 2003/095287	(51) B62D 1/19	(11) 1 517 906 (87) WO 2004/000835	(51) C07D 405/06	(11) 1 535 719 (87) WO 2004/024313	(51) B29C 49/56
(11) 1 503 453	(51) H01R 4/18	(11) 1 518 013 (87) WO 2004/005597	(51) D01G 1/02	(11) 1 536 883 (87) WO 2004/023755	(51) B01J 13/02
(11) 1 504 228 (87) WO 2003/087685	(51) F25D 1/00	(11) 1 518 281 (87) WO 2004/021463	(51) H01L 51/30	(11) 1 537 479 (87) WO 2004/02146	(51) G06F 9/46
(11) 1 504 916	(51) B41J 32/00	(11) 1 518 331 (87) WO 2004/004148	(51) H04B 7/04	(11) 1 537 531 (87) WO 2004/012146	(51) G06T 7/00
(11) 1 505 130	(51) C09D 167/08	(11) 1 518 985	(51) E05C 9/04	(11) 1 537 894 (51) A61N 1/37	
(11) 1 505 304	(51) F16B 25/00	(11) 1 519 523	(51) H04L 12/56	(11) 1 537 904 (51) B01D 53/30	
(11) 1 506 383 (87) WO 2003/098172	(51) G01H 1/00	(11) 1 519 869 (87) WO 2004/002808	(51) B62D 21/02	(11) 1 540 423 (87) WO 2004/021086	(51) G03F 7/20
(11) 1 506 443 (87) WO 2003/098295	(51) G02B 6/02	(11) 1 520 065 (87) WO 2004/007817	(51) D01D 5/08	(11) 1 541 978 (51) G01G 23/00	
(11) 1 506 553 (87) WO 2003/098642	(51) H01B 7/08	(11) 1 520 067 (87) WO 2004/005603	(51) D06F 37/04	(11) 1 542 261 (51) H01L 21/00	
(11) 1 506 955	(51) C07C 229/28	(11) 1 521 064	(51) G01F 1/708	(11) 1 543 917 (51) B23Q 1/54	
(11) 1 507 100	(51) F16H 59/68	(11) 1 521 529	(51) A01N 47/36	(11) 1 544 946 (51) H01R 4/30	
(11) 1 507 316 (87) WO 2003/098746	(51) H01R 13/11	(11) 1 523 728 (87) WO 2004/010371	(51) G06K 19/06	(11) 1 544 955 (51) H01R 13/447	
(11) 1 507 568 (87) WO 2003/099367	(51) A61M 16/16	(11) 1 524 260	(51) C07C 209/78	(11) 1 545 361 (87) WO 2004/032776	(51) A61B 18/14
(11) 1 508 326	(51) A61K 8/49	(11) 1 525 130	(51) B62D 1/184	(11) 1 545 552 (87) WO 2004/000326	(51) A61K 31/662
(11) 1 509 104 (87) WO 2003/096837	(51) A45F 3/00	(11) 1 526 107	(51) B66C 23/82	(11) 1 546 345 (87) WO 2004/022758	(51) C12N 15/66
(11) 1 510 276	(51) B23D 47/04	(11) 1 526 297	(51) F16D 3/223	(11) 1 546 606 (87) WO 2004/031650	(51) F21V 29/00
(11) 1 510 291	(51) B24B 23/06	(11) 1 526 587	(51) H01L 41/04	(11) 1 548 947 (51) H03M 11/20	
(11) 1 510 336	(51) B41C 1/10	(11) 1 527 527	(51) H04B 7/005	(11) 1 552 486 (87) WO 2004/086322	(51) G08B 13/14
(11) 1 510 342	(51) B41J 2/14	(11) 1 527 919	(51) B60H 1/32	(11) 1 552 706 (87) WO 2004/032522	(51) H04N 9/31
(11) 1 510 804	(51) G01M 3/02	(11) 1 528 397	(51) G01N 33/94	(11) 1 552 990 (51) B60R 21/01	
(11) 1 511 175	(51) H03L 7/089	(11) 1 528 537	(51) G10H 1/34	(11) 1 553 819 (87) WO 2004/010772	(51) A01K 1/01
(11) 1 511 184	(51) H04B 1/40	(11) 1 529 156	(51) F01N 3/28	(11) 1 554 305 (87) WO 2004/037854	(51) C07K 1/04
(11) 1 511 668 (87) WO 2003/084800	(51) B62D 23/00	(11) 1 529 269 (87) WO 2004/011949	(51) G08B 21/08	(11) 1 554 349 (87) WO 2004/037928	(51) C08L 101/00
(11) 1 511 681 (87) WO 2003/095342	(51) B65G 47/22	(11) 1 529 434	(51) A01D 41/12	(11) 1 554 795 (87) WO 2004/036728	(51) H02N 2/02
(11) 1 511 708 (87) WO 2003/099753	(51) C07C 45/62	(11) 1 529 889	(51) E03F 9/00	(11) 1 555 397 (51) F01L 1/047	
(11) 1 512 025 (87) WO 2003/104837	(51) G01S 1/68	(11) 1 530 958	(51) A61G 13/00	(11) 1 556 199 (87) WO 2004/039550	(51) B29B 9/06
(11) 1 512 230 (87) WO 2003/105386	(51) H04B 1/38	(11) 1 532 052	(51) B65D 1/00	(11) 1 556 874 (87) WO 2004/040610	(51) H01H 33/78
(11) 1 512 632	(51) B65B 59/04	(11) 1 532 583 (87) WO 2004/021280	(51) G06T 5/00	(11) 1 556 906 (87) WO 2004/040663	(51) H01L 39/24
(11) 1 513 555 (87) WO 2003/059388	(51) A61K 47/02	(11) 1 532 957	(51) A61J 11/00	(11) 1 557 808 (51) G09B 17/00	
(11) 1 514 026 (87) WO 2003/102376	(51) F03G 3/06	(11) 1 533 594	(51) G01D 5/38	(11) 1 557 909 (51) H01R 13/627	
(11) 1 514 031 (87) WO 2003/106850	(51) F16B 35/04	(11) 1 534 597 (87) WO 2003/101840	(51) B65D 5/38	(11) 1 559 431 (51) A61K 38/48	

(11) 1 559 516 (87) WO 2004/043706	(51) B25D 17/08	(11) 1 576 645 (87) WO 2004/055861	(51) H01J 61/35	(11) 1 602 423 (87) WO 2004/053190	(51) B22D 1/00
(11) 1 559 647 (87) WO 2004/042069	(51) B64D 11/06	(11) 1 577 065 (87) WO 2004/057685	(51) B27B 5/24	(11) 1 602 462 (87) WO 2004/083001	(51) B27B 5/34
(11) 1 560 373 (87) WO 2004/043706	(51) H04L 12/46	(11) 1 578 810 (87) WO 2004/037868	(51) C08F 2/50	(11) 1 604 049 (87) WO 2004/053190	(51) C23C 16/50
(11) 1 560 718 (87) WO 2004/043706	(51) B42D 15/00	(11) 1 579 516 (87) WO 2004/057685	(51) H01L 51/50	(11) 1 605 617 (87) WO 2004/083001	(51) H04J 3/06
(11) 1 560 921 (87) WO 2004/042069	(51) C12P 7/62	(11) 1 579 747 (87) WO 2004/062329	(51) H05K 5/02	(11) 1 606 146 (87) WO 2004/083001	(51) B60R 21/01
(11) 1 561 380	(51) A21D 2/18	(11) 1 580 003	(51) B41J 2/175	(11) 1 607 114	(51) A61M 5/178
(11) 1 561 496	(51) A63F 13/00	(11) 1 582 548 (87) WO 2004/048439	(51) C08G 63/91	(11) 1 607 628	(51) F03G 7/06
(11) 1 561 553	(51) B27C 5/06	(11) 1 583 620 (87) WO 2004/065033	(51) B21D 1/00	(11) 1 608 575 (87) WO 2004/089793	(51) B65G 51/03
(11) 1 561 645	(51) B60R 13/02	(11) 1 584 231	(51) A01K 63/04	(11) 1 608 946 (87) WO 2004/083801	(51) G01M 15/00
(11) 1 561 649	(51) B60R 21/26	(11) 1 585 629 (87) WO 2004/065108	(51) B29C 65/14	(11) 1 610 050	(51) F16L 59/02
(11) 1 561 654	(51) B60R 25/10	(11) 1 587 609	(51) B01F 17/00	(11) 1 610 269	(51) G06T 7/00
(11) 1 561 749	(51) C07D 213/40	(11) 1 588 492	(51) H03M 1/38	(11) 1 610 827 (87) WO 2004/091672	(51) A61L 2/28
(11) 1 562 331	(51) H04L 12/56	(11) 1 588 951 (87) WO 2004/060543	(51) B65D 19/00	(11) 1 610 894 (87) WO 2004/091780	(51) B01J 27/18
(11) 1 562 738 (87) WO 2004/035301	(51) B29D 30/24	(11) 1 589 005	(51) C07D 223/16	(11) 1 610 909 (87) WO 2005/002743	(51) B05D 1/18
(11) 1 563 007 (87) WO 2004/039882	(51) C08L 23/02	(11) 1 589 355	(51) G01V 8/20	(11) 1 616 227 (87) WO 2004/090650	(51) G05B 19/418
(11) 1 564 034	(51) B60G 11/113	(11) 1 590 273	(51) B65G 17/06	(11) 1 616 539	(51) A61F 2/44
(11) 1 564 101	(51) B61D 17/20	(11) 1 590 305 (87) WO 2004/054902	(51) C03C 17/245	(11) 1 616 972	(51) C22C 47/06
(11) 1 564 136	(51) B64C 25/16	(11) 1 590 510	(51) C30B 31/10	(11) 1 617 589	(51) H04L 9/32
(11) 1 564 351	(51) E04H 17/16	(11) 1 591 066 (87) WO 2004/066347	(51) G06T 7/00	(11) 1 617 618	(51) H04L 29/06
(11) 1 564 383	(51) F01L 1/24	(11) 1 591 961	(51) G06T 7/00	(11) 1 619 046	(51) B60B 31/02
(11) 1 564 960	(51) H04L 29/06	(11) 1 592 495 (87) WO 2004/071637	(51) B01F 5/00	(11) 1 619 531	(51) G02B 21/00
(11) 1 566 411	(51) C08L 93/00	(11) 1 592 890	(51) F15B 1/00	(11) 1 619 974 (87) WO 2004/098341	(51) A43D 37/00
(11) 1 567 363 (87) WO 2004/050380	(51) B41M 5/26	(11) 1 592 907	(51) F16L 1/12	(11) 1 621 147	(51) A61B 17/12
(11) 1 568 453	(51) B27L 11/00	(11) 1 594 345	(51) H05B 6/68	(11) 1 622 233	(51) H01R 13/646
(11) 1 568 634	(51) B65H 23/16	(11) 1 594 752 (87) WO 2004/058584	(51) B65D 33/14	(11) 1 622 581 (87) WO 2004/091473	(51) A61K 8/49
(11) 1 569 867 (87) WO 2004/056699	(51) H01L 21/768	(11) 1 594 909	(51) C08G 65/00	(11) 1 622 821	(51) B65G 11/20
(11) 1 570 972	(51) B29C 51/26	(11) 1 594 997	(51) F01L 13/33	(11) 1 623 130	(51) F16D 48/04
(11) 1 571 733	(51) H01R 13/33	(11) 1 595 385	(51) H04L 29/14	(11) 1 623 857	(51) B60H 1/00
(11) 1 572 382 (87) WO 2004/058420	(51) B06B 1/04	(11) 1 595 485	(51) A47L 9/02	(11) 1 624 321	(51) G01V 1/28
(11) 1 574 006 (87) WO 2004/056062	(51) H04L 29/06	(11) 1 598 276	(51) B65B 61/06	(11) 1 624 444	(51) G10F 1/02
(11) 1 574 395	(51) B60R 9/06	(11) 1 598 530	(51) F01L 13/00	(11) 1 624 546	(51) H01T 19/00
(11) 1 575 742 (87) WO 2004/056535	(51) B25F 5/00	(11) 1 600 259	(51) B24B 45/00	(11) 1 625 066	(51) B62D 13/02
(11) 1 575 836 (87) WO 2004/065238	(51) B65D 23/14	(11) 1 600 510	(51) C12N 15/67	(11) 1 625 312	(51) F16D 65/095
(11) 1 575 956 (87) WO 2004/056829	(51) C07D 487/04	(11) 1 601 720	(51) C08K 5/52	(11) 1 625 892	(51) B05B 1/32
(11) 1 576 250 (87) WO 2004/055309	(51) E05F 15/12	(11) 1 602 423 (87) WO 2004/059656	(51) C23C 4/00	(11) 1 626 102	(51) C23C 4/00

(11) 1 629 047 (87) WO 2004/111127	(51) C08L 77/00	(11) 1 658 221 (87) WO 2005/000672	(51) B64C 3/54	(11) 1 706 199 (87) WO 2005/061083	(51) B01F 5/04
(11) 1 629 181 (87) WO 2004/101967	(51) F01N 3/28	(11) 1 661 663	(51) B24B 5/42	(11) 1 706 608 (87) WO 2005/068798	(51) F01N 3/28
(11) 1 630 053	(51) B60T 7/04	(11) 1 662 155	(51) F16B 5/06	(11) 1 706 979 (87) WO 2005/055551	(51) H04L 29/06
(11) 1 630 487	(51) F24H 1/18	(11) 1 663 267 (87) WO 2005/027947	(51) A61K 36/16	(11) 1 711 699 (87) WO 2005/068802	(51) F02B 37/007
(11) 1 631 599 (87) WO 2004/101626	(51) C08F 2/02	(11) 1 663 274 (87) WO 2005/027946	(51) A61K 36/899	(11) 1 714 296 (87) WO 2005/081274	(51) H01H 13/70
(11) 1 633 094	(51) H04L 12/58	(11) 1 665 661 (87) WO 2005/029787	(51) H04L 12/56	(11) 1 752 552	(51) C22C 33/10
(11) 1 635 097	(51) F16K 49/00	(11) 1 665 910 (87) WO 2005/036937	(51) H05K 1/00		
(11) 1 635 451	(51) H03D 7/12	(11) 1 670 558 (87) WO 2005/032682	(51) A63H 33/06		
(11) 1 636 070 (87) WO 2004/110822	(51) B60R 21/01	(11) 1 670 700 (87) WO 2005/032973	(51) B65D 83/16		
(11) 1 636 294 (87) WO 2004/113419	(51) C08G 85/00	(11) 1 673 918 (87) WO 2005/039139	(51) H04L 29/06		
(11) 1 637 397	(51) B60Q 1/28	(11) 1 676 019 (87) WO 2005/033488	(51) F02B 25/22	(11) 0 294 397	(51) H04L 9/00
(11) 1 637 460	(51) B65D 5/38	(11) 1 678 369 (87) WO 2005/040485	(51) D06F 95/00	(11) 0 655 575	(51) F16K 31/42
(11) 1 638 781 (87) WO 2005/000593	(51) B41M 3/00	(11) 1 684 700 (87) WO 2005/049089	(51) A61K 8/18	(11) 0 686 379	(51) A61F 2/06
(11) 1 639 157 (87) WO 2005/001168	(51) C30B 1/02	(11) 1 687 095 (87) WO 2005/044463	(51) B05B 11/00	(11) 0 710 183	(51) B42D 15/00
(11) 1 640 117	(51) B25B 11/00	(11) 1 687 097 (87) WO 2005/044465	(51) B05B 11/00	(11) 0 722 750	(51) A61N 5/06
(11) 1 640 162	(51) B41J 2/045	(11) 1 688 721 (87) WO 2005/049089	(51) G01K 3/00	(11) 0 890 379	(51) A63C 9/081
(11) 1 641 375 (87) WO 2004/112559	(51) A47L 5/38	(11) 1 690 362 (87) WO 2005/055509	(51) H04L 5/14	(11) 0 908 182	(51) A61K 31/505
(11) 1 641 694 (87) WO 2005/003010	(51) B65H 45/20	(11) 1 694 471 (87) WO 2005/063450	(51) B25D 17/08	(11) 0 913 274	(51) B60C 11/04
(11) 1 642 248 (87) WO 2004/114245	(51) G08B 21/02	(11) 1 694 588 (87) WO 2005/102876	(51) B65G 17/00	(11) 0 913 653	(51) F25J 3/04
(11) 1 644 154 (87) WO 2005/002775	(51) B23K 9/133	(11) 1 694 902 (87) WO 2005/059231	(51) D06F 59/02	(11) 0 919 501	(51) B65H 31/30
(11) 1 644 178 (87) WO 2005/005130	(51) B29C 51/26	(11) 1 694 965 (87) WO 2005/057011	(51) F04B 49/00	(11) 0 986 505	(51) B65D 83/14
(11) 1 645 465	(51) B60Q 1/04	(11) 1 695 010 (87) WO 2005/031217	(51) F24F 1/00	(11) 0 991 426	(51) A61K 48/00
(11) 1 646 412 (87) WO 2005/002649	(51) A61M 5/142	(11) 1 695 337 (87) WO 2005/059897	(51) G10L 19/00	(11) 1 062 005	(51) A62C 39/00
(11) 1 646 671 (87) WO 2005/005513	(51) C08G 65/00	(11) 1 695 485 (87) WO 2005/060160	(51) H04L 12/24	(11) 1 065 194	(51) C07C 45/50
(11) 1 647 170 (87) WO 2005/004570	(51) H05K 7/14	(11) 1 696 751 (87) WO 2005/063061	(51) A41B 9/00	(11) 1 090 804	(51) B60N 2/28
(11) 1 649 998	(51) B29C 45/00	(11) 1 696 958 (87) WO 2005/063295	(51) A61K 45/00	(11) 1 123 173	(51) B23C 5/22
(11) 1 651 328 (87) WO 2005/014140	(51) B01D 35/30	(11) 1 700 348 (87) WO 2005/067060	(51) H01L 31/048	(11) 1 153 930	(51) C07H 3/00
(11) 1 651 531 (87) WO 2005/014413	(51) B65D 33/14	(11) 1 700 380 (87) WO 2005/062473	(51) H03M 13/29	(11) 1 276 579	(51) B22D 41/34
(11) 1 653 057	(51) F01L 9/02	(11) 1 704 759 (87) WO 2005/069704	(51) H05K 3/00		
(11) 1 654 214 (87) WO 2005/014523	(51) C07C 209/16				
(11) 1 655 256	(51) B65H 35/02				
(11) 1 655 517	(51) F16H 61/02				
(11) 1 656 314 (87) WO 2005/019072	(51) B65G 59/02				
(11) 1 657 512	(51) F28D 9/00				

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

II.5	(11) 1 020 372	(51) B65D 88/70	BE 24.05.2006
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92 Abs. 1 Buchstabe p)	(84) FI 03.08.2005	(84) NL 03.08.2005	(11) 1 022 012 (51) A61K 6/093
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para. 1 (p))	SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	(84) NL 23.11.2005 (84) FI 23.11.2005
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	ES 06.03.2006 DK 23.02.2006
	DK 03.11.2005	GB 03.08.2005	GR 23.02.2006 IE 23.11.2005
	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	MC 31.01.2006 PT 24.04.2006
	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	LU 31.01.2006 BE 31.01.2006
	BE 31.01.2006		
(11) 0 993 241 (51) H05K 3/38	(11) 1 020 544 (51) C25B 11/12	(11) 1 022 123 (51) B31D 5/00	
(84) ES 12.06.2006 (84) CH 01.03.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) DK 04.08.2005 (84) FI 04.05.2005	
LI 01.03.2006 AT 01.03.2006	FI 05.04.2006	GR 04.08.2005 PT 17.10.2005	
NL 01.03.2006 DK 01.06.2006	CH 05.04.2006	MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	
BE 01.03.2006	DK 05.07.2006	BE 31.01.2006	
	PT 05.09.2006		
	BE 05.04.2006		
(11) 1 010 749 (51) C11D 1/75	(11) 1 020 554 (51) D04B 37/00	(11) 1 022 488 (51) F16H 7/12	
(84) CH 22.02.2006 (84) LI 22.02.2006	(84) PT 12.07.2006	(84) NL 07.12.2005 (84) FI 07.12.2005	
AT 22.02.2006 NL 22.02.2006	(84) BE 31.01.2006	SE 07.03.2006 AT 07.12.2005	
SE 22.05.2006 DK 22.05.2006		ES 18.03.2006 GR 07.03.2006	
PT 24.07.2006 BE 22.02.2006		IE 07.12.2005 MC 31.01.2006	
		PT 08.05.2006 DE 08.03.2006	
(11) 1 011 297 (51) H05B 6/64	(11) 1 020 571 (51) E03C 1/084	DK 07.03.2006 CH 31.01.2006	
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006	(84) NL 10.08.2005	LI 31.01.2006 LU 31.01.2006	
LI 21.06.2006 BE 21.06.2006	SE 10.11.2005	GB 07.12.2005 BE 31.01.2006	
	IE 10.08.2005		
	MC 31.01.2006		
	LU 31.01.2006		
	BE 31.01.2006		
(11) 1 018 319 (51) A61C 8/00	(11) 1 020 574 (51) E04B 2/88	(11) 1 022 637 (51) G05D 23/13	
(84) GR 20.10.2005 (84) IE 20.07.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) FI 04.05.2005 (84) GR 04.08.2005	
MC 31.01.2006 BE 31.01.2006	(84) ES 07.11.2005	PT 17.10.2005 NL 04.05.2005	
	NL 27.07.2005	IE 04.05.2005 MC 31.01.2006	
	SE 27.10.2005	LU 31.01.2006 BE 31.01.2006	
	IE 27.07.2005		
	GB 27.07.2005		
	LU 31.01.2006		
(11) 1 018 406 (51) B25B 15/00	(11) 1 020 579 (51) E04B 2/96	(11) 1 022 711 (51) G09F 11/02	
(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006	(84) GB 15.06.2005	(84) AT 01.06.2005 (84) CH 01.06.2005	
FI 26.04.2006 AT 26.04.2006	(84) FI 15.06.2005	LI 01.06.2005 FI 01.06.2005	
CH 26.04.2006 LI 26.04.2006	ES 26.09.2005	GR 01.09.2005 PT 03.11.2005	
DK 26.07.2006 PT 26.09.2006	GR 15.09.2005	SE 01.09.2005 DK 01.09.2005	
BE 26.04.2006	PT 23.11.2005	MC 31.01.2006 IE 10.01.2006	
	SE 15.09.2005	LU 31.01.2006 BE 31.01.2006	
	NL 15.06.2005		
	DK 15.09.2005		
	CH 31.01.2006		
	LI 31.01.2006		
	LU 31.01.2006		
(11) 1 018 543 (51) C11D 3/37	(11) 1 020 581 (51) E04B 2/96	(11) 1 022 712 (51) G09F 11/02	
(84) NL 07.12.2005 (84) FI 07.12.2005	(84) FI 29.06.2005	(84) AT 20.07.2005 (84) FI 20.07.2005	
SE 07.03.2006 GR 07.03.2006	(84) PT 07.12.2005	CH 20.07.2005 LI 20.07.2005	
IE 07.12.2005 MC 31.01.2006	SE 29.09.2005	PT 21.12.2005 SE 20.10.2005	
PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	IE 29.06.2005	GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	
CH 31.01.2006 LI 31.01.2006	DK 29.09.2005	MC 31.01.2006 IE 16.01.2006	
LU 31.01.2006 BE 31.01.2006	GB 29.06.2005	LU 31.01.2006 BE 31.01.2006	
	MC 31.01.2006		
	CH 31.01.2006		
	LI 31.01.2006		
	LU 31.01.2006		
(11) 1 018 576 (51) E02D 5/74	(11) 1 020 607 (51) E06B 3/02	(11) 1 022 760 (51) H01H 33/66	
(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 21.12.2005 (84) GR 21.03.2006	
AT 31.05.2006 CH 31.05.2006	(84) SE 07.03.2006	IE 21.12.2005 MC 31.01.2006	
LI 31.05.2006 DK 31.08.2006	(84) FI 07.12.2005	NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	
PT 31.10.2006 BE 31.05.2006	GR 07.03.2006	LU 31.01.2006 BE 31.01.2006	
	IE 07.12.2005		
	PT 08.05.2006		
	CH 31.01.2006		
	LI 31.01.2006		
	ES 18.03.2006		
	BE 31.01.2006		
(11) 1 018 787 (51) H01R 13/24	(11) 1 020 607 (51) E06B 3/02	(11) 1 022 857 (51) H03L 7/14	
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(84) FI 07.12.2005	(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006	
ES 10.07.2006 CH 29.03.2006	(84) SE 07.03.2006	LI 15.03.2006 AT 15.03.2006	
LI 29.03.2006 DK 29.06.2006	(84) FI 07.12.2005	NL 15.03.2006 SE 15.06.2006	
PT 29.08.2006 BE 29.03.2006	(84) PT 07.12.2005	ES 26.06.2006 DK 15.06.2006	
	GR 07.03.2006	PT 16.08.2006 BE 15.03.2006	
	MC 31.01.2006		
	PT 08.05.2006		
	CH 31.01.2006		
	LI 31.01.2006		
	ES 18.03.2006		
	BE 31.01.2006		
(11) 1 020 260 (51) B26D 7/26	(11) 1 020 985 (51) H02P 25/08	(11) 1 023 843 (51) A23L 1/30	
(84) FI 20.04.2005 (84) GR 20.07.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 22.06.2005 (84) ES 03.10.2005	
PT 20.09.2005 IE 20.04.2005	(84) FI 10.05.2006	GR 22.09.2005 PT 29.11.2005	
MC 31.01.2006 SE 06.01.2006	(84) CH 10.05.2006	SE 22.09.2005 NL 22.06.2005	
CH 31.01.2006 LI 31.01.2006	(84) DK 10.08.2006	IE 22.06.2005 DK 22.09.2005	
DK 31.01.2006 LU 31.01.2006	(84) PT 10.10.2006	MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	
GB 05.01.2006 BE 31.01.2006	(84) BE 10.05.2006	BE 31.01.2006	
(11) 1 020 261 (51) B26D 7/30	(11) 1 021 992 (51) A61B 17/64	(11) 1 023 893 (51) A61K 7/48	
(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006	
LI 01.03.2006 AT 01.03.2006	(84) FI 24.05.2006	AT 14.12.2005 GR 14.03.2006	
NL 01.03.2006 SE 01.06.2006	(84) CH 24.05.2006	IE 14.12.2005 MC 31.01.2006	
DK 01.06.2006 PT 01.08.2006	(84) DK 24.08.2006		
BE 01.03.2006	(84) PT 24.10.2006		

NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005
DK 14.03.2006	CH 31.01.2006	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	NL 22.06.2005	IE 22.06.2005
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	DK 22.09.2005	MC 31.01.2006
BE 31.01.2006		BE 31.01.2006		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
(11) 1 023 912	(51) A61M 16/00	(11) 1 026 618	(51) G06K 7/08	(11) 1 028 028	(51) B60Q 7/00
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006
DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
IE 23.11.2005	MC 31.01.2006	MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	IE 02.11.2005	MC 28.02.2006
PT 24.04.2006	CH 31.01.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	PT 03.04.2006	CH 28.02.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	LU 28.02.2006	GB 09.11.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
GB 23.11.2005	BE 31.01.2006	BE 28.02.2006		GB 02.11.2005	BE 28.02.2006
(11) 1 024 336	(51) F26B 21/02	(11) 1 026 647	(51) G08B 15/00	(11) 1 028 054	(51) B65B 25/16
(84) GR 21.12.2005	(84) NL 21.09.2005	(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005
PT 21.02.2006	ES 01.01.2006	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	FI 17.08.2005	ES 28.11.2005
DK 21.12.2005	IE 21.09.2005	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	DK 24.11.2005	MC 28.02.2006	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006
BE 31.01.2006		CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	DK 17.11.2005	GB 17.08.2005
(11) 1 024 353	(51) G01M 11/00	(11) 1 026 714	(51) H01H 33/18	(11) 1 028 136	(51) C08G 61/12
(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
AT 09.11.2005	GR 09.02.2006	PT 14.11.2005	IE 08.06.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
IE 09.11.2005	MC 31.01.2006	DK 08.09.2005	MC 31.01.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
PT 10.04.2006	ES 20.02.2006	CH 07.03.2006	IE 07.12.2005	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	MC 31.01.2006	PT 08.05.2006		
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	DK 07.03.2006	CH 31.01.2006		
(11) 1 026 015	(51) B60C 23/04	(11) 1 026 909	(51) H04Q 7/32	(11) 1 028 320	(51) G01N 35/02
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	BE 01.03.2006	
BE 24.05.2006		MC 31.01.2006	PT 08.05.2006		
(11) 1 026 062	(51) B61L 1/16	(11) 1 026 909	(51) H04Q 7/32	(11) 1 029 505	(51) A61B 3/107
(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) DK 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005
GR 25.08.2005	PT 27.10.2005	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
SE 25.08.2005	NL 25.05.2005	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
IE 25.05.2005	MC 31.01.2006	MC 31.01.2006	PT 08.05.2006	NL 25.05.2005	IE 25.05.2005
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	DK 07.03.2006	CH 31.01.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 026 157	(51) C07D 221/22	(11) 1 027 873	(51) A61F 9/013	(11) 1 029 545	(51) A61K 35/80
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) FI 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006
ES 02.10.2006	BE 21.06.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
(11) 1 026 257	(51) C12P 17/04	(11) 1 027 873	(51) A61F 9/013	(84) MC 28.02.2006	(84) PT 10.04.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	LI 25.01.2006	MC 28.02.2006		
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	SE 13.10.2005	GR 13.10.2005		
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005		
BE 12.04.2006		GB 13.07.2005	MC 31.01.2006		
(11) 1 026 296	(51) D02J 1/08	(11) 1 027 880	(51) A61K 7/32	(11) 1 029 559	(51) A62C 2/24
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) FI 13.07.2005	(84) ES 24.10.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) GR 30.11.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	SE 13.10.2005	GR 13.10.2005	DK 30.11.2005	MC 28.02.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	GB 13.07.2005	MC 31.01.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(11) 1 026 300	(51) D04B 35/28	(11) 1 027 880	(51) A61K 7/32	(11) 1 029 717	(51) B60C 25/00
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) FI 13.07.2005	(84) GR 07.12.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
MC 31.01.2006	NL 28.12.2005	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	IE 07.09.2005	MC 31.01.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	BE 24.05.2006	
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006		
(11) 1 026 375	(51) F01N 7/08	(11) 1 027 914	(51) B01D 53/047	(11) 1 029 762	(51) B60T 13/74
(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005
GR 01.09.2005	PT 03.11.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	GR 29.09.2005	PT 07.12.2005
SE 01.09.2005	NL 01.06.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	NL 29.06.2005	IE 29.06.2005
		BE 19.04.2006		DK 29.09.2005	GB 29.06.2005
(11) 1 026 375	(51) F01N 7/08	(11) 1 027 922	(51) B01J 8/02	(11) 1 029 762	(51) B60T 13/74
(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) FI 22.06.2005	(84) GR 22.09.2005	(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005
GR 01.09.2005	PT 03.11.2005			GR 29.09.2005	PT 07.12.2005
SE 01.09.2005	NL 01.06.2005			NL 29.06.2005	IE 29.06.2005

BE 28.02.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 029 972 (51) D06M 16/00	MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	BE 17.05.2006	
(84) SE 17.08.2006 (84) AT 17.05.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006		
CH 17.05.2006 LI 17.05.2006	GB 26.10.2005	BE 28.02.2006		
DK 17.08.2006 PT 17.10.2006	(11) 1 031 627 (51) C12N 15/53		(11) 1 033 658 (51) G06F 13/38	
BE 17.05.2006	(84) FI 18.01.2006 (84) AT 18.01.2006	MC 28.02.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	
(11) 1 030 122 (51) F24D 3/14	SE 18.04.2006	NL 18.01.2006	FI 31.05.2006 AT 31.05.2006	
(84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006	DK 18.04.2006	LU 18.03.2006	CH 31.05.2006 LI 31.05.2006	
ES 25.03.2006 GR 14.03.2006	IE 17.02.2006	BE 18.01.2006	DK 31.08.2006 PT 31.10.2006	
IE 14.12.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 031 694 (51) E05D 15/30		BE 31.05.2006	
NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(84) GR 28.12.2005 (84) NL 28.09.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 034 750 (51) A61C 8/00	
DK 14.03.2006 LU 28.02.2006	PT 28.02.2006	IE 28.09.2005	(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005	
GB 14.12.2005 BE 28.02.2006	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	PT 27.03.2006 AT 26.10.2005	
(11) 1 030 172 (51) G01N 21/89	BE 28.02.2006		DK 26.01.2006 GR 26.01.2006	
(84) GB 08.06.2005 (84) ES 19.09.2005	(11) 1 032 063 (51) H01M 4/66		IE 26.10.2005 MC 31.03.2006	
FI 08.06.2005 GR 08.09.2005	(84) ES 28.08.2006 (84) FI 17.05.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006 BE 31.03.2006	
PT 14.11.2005 SE 08.09.2005	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006		
NL 08.06.2005 IE 08.06.2005	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006		
DK 08.09.2005 MC 28.02.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006		
CH 28.02.2006 LI 28.02.2006				
LU 28.02.2006 FR 04.08.2006				
BE 28.02.2006				
(11) 1 030 178 (51) G01N 33/531	(11) 1 033 081 (51) A24B 3/18		(11) 1 035 068 (51) B66D 1/36	
(84) CH 15.02.2006 (84) LI 15.02.2006	(84) FI 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006	SE 21.03.2006	(84) FI 10.08.2005 (84) NL 10.08.2005	
AT 15.02.2006 NL 15.02.2006	ES 01.04.2006	GR 21.03.2006	GR 10.11.2005 IE 10.08.2005	
SE 15.05.2006 BE 15.02.2006	MC 28.02.2006	IE 21.12.2005	PT 10.01.2006 DK 10.11.2005	
(11) 1 030 199 (51) G02B 6/16	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	MC 31.03.2006 LU 31.03.2006	
(84) FI 23.11.2005 (84) SE 23.02.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	CH 31.03.2006 LI 31.03.2006	
AT 23.11.2005 GR 23.02.2006			BE 31.03.2006	
IE 23.11.2005 MC 31.01.2006				
PT 24.04.2006 CH 31.01.2006				
LI 31.01.2006 LU 31.01.2006				
BE 31.01.2006				
(11) 1 030 404 (51) H01R 4/24	(11) 1 033 305 (51) B65B 13/18		(11) 1 035 178 (51) C09D 11/00	
(84) DK 06.10.2005 (84) FI 06.07.2005	(84) SE 03.08.2006 (84) CH 03.05.2006	SE 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006 (84) FI 22.02.2006	
PT 12.12.2005 SE 06.10.2005	LI 03.05.2006	GR 21.02.2006	AT 22.02.2006	
GR 06.10.2005 NL 06.07.2005	PT 03.10.2006	IE 10.03.2006	MC 31.03.2006	
IE 06.07.2005 MC 28.02.2006		BE 22.05.2006	DK 22.05.2006 PT 24.07.2006	
LU 28.02.2006 BE 28.02.2006			IE 10.03.2006 BE 22.02.2006	
(11) 1 031 269 (51) A01D 78/10	(11) 1 033 390 (51) C08L 27/06		(11) 1 035 252 (51) D21F 7/10	
(84) FI 19.10.2005 (84) PT 20.03.2006	(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006	ES 22.05.2006	(84) PT 13.03.2006 (84) CH 12.10.2005	
SE 19.01.2006 GR 19.01.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	LI 12.10.2005 DK 12.01.2006	
IE 19.10.2005 MC 28.02.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	GR 12.01.2006 MC 31.03.2006	
ES 30.01.2006 CH 28.02.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	LU 31.03.2006 IE 09.03.2006	
LI 28.02.2006 LU 28.02.2006	BE 24.05.2006		BE 31.03.2006	
GB 19.10.2005 BE 28.02.2006				
(11) 1 031 419 (51) B41F 31/04	(11) 1 033 399 (51) C10G 45/08		(11) 1 035 265 (51) E04B 9/20	
(84) SE 17.11.2005 (84) FI 17.08.2005	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	ES 20.02.2006	(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005	
ES 28.11.2005 NL 17.08.2005	FI 24.05.2006	AT 09.11.2005	SE 09.02.2006	
GR 17.11.2005 IE 17.08.2005	CH 24.05.2006	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006 IE 09.11.2005	
PT 17.01.2006 DK 17.11.2005	DK 24.08.2006	DE 10.02.2006	MC 31.03.2006 PT 10.04.2006	
GB 17.08.2005 MC 28.02.2006	PT 24.10.2006	LU 31.03.2006	GB 09.11.2005 CH 31.03.2006	
LU 28.02.2006 BE 28.02.2006			LI 31.03.2006 BE 31.03.2006	
(11) 1 031 429 (51) B41J 19/20	(11) 1 033 502 (51) F16B 37/06		(11) 1 035 370 (51) F21V 7/04	
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	(84) FI 03.05.2006 (84) AT 03.05.2006	SE 21.03.2006	(84) FI 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006	
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006	CH 03.05.2006	GR 21.03.2006	ES 01.04.2006	
LI 28.06.2006 ES 09.10.2006	DK 03.08.2006	MC 31.01.2006	IE 21.12.2005	
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006	PT 03.10.2006	DK 21.03.2006	NL 21.12.2005 PT 22.05.2006	
(11) 1 031 624 (51) C12G 3/06	(11) 1 033 539 (51) F24D 3/10		LI 31.01.2006 LU 31.01.2006	
(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005	(84) SE 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006	BE 31.01.2006	BE 31.01.2006	
PT 27.03.2006 SE 26.01.2006	CH 26.04.2006	CH 31.01.2006		
ES 06.02.2006 DK 26.01.2006	DK 26.07.2006	DE 10.02.2006		
	BE 26.04.2006	LU 31.03.2006		
(11) 1 033 602 (51) G02C 1/08	(11) 1 033 657 (51) G06F 13/38		(11) 1 035 385 (51) F24F 1/01	
(84) SE 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006	ES 27.02.2006	(84) NL 16.11.2005 (84) FI 16.11.2005	
AT 10.05.2006 CH 10.05.2006	FI 17.05.2006	DK 16.02.2006	SE 16.02.2006	
LI 10.05.2006 DK 10.08.2006	PT 26.09.2006	GR 16.02.2006	DK 16.02.2006	
PT 10.10.2006 BE 10.05.2006	BE 10.05.2006	IE 16.11.2005	IE 16.11.2005	
		PT 17.04.2006	PT 17.04.2006	
(11) 1 035 519 (51) G07D 5/08	(11) 1 033 657 (51) G06F 13/38		GB 16.11.2005 CH 31.03.2006	
(84) FI 31.08.2005 (84) ES 12.12.2005	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006	BE 31.03.2006	LI 31.03.2006 BE 31.03.2006	
GR 30.11.2005 IE 31.08.2005	FI 17.05.2006	CH 28.02.2006	MC 28.02.2006	
PT 22.02.2006 DK 30.11.2005	AT 17.05.2006			
MC 28.02.2006 CH 28.02.2006	LI 17.05.2006			

LI	28.02.2006	LU	28.02.2006	LI	31.03.2006	BE	31.03.2006	(11) 1 038 892	(51) C09D 7/00
BE	28.02.2006			(84) SE	07.09.2006	(84) ES	18.09.2006		
(11) 1 035 683	(51) H04L 9/06	(84) FI	27.07.2005	(84) NL	27.07.2005	FI	07.06.2006	AT	07.06.2006
(84) PT	27.12.2005	SE	27.10.2005	CH	07.06.2006	CH	07.06.2006	LI	07.06.2006
GR	27.10.2005	IE	27.07.2005	DK	31.08.2006	PT	07.11.2006	BE	07.06.2006
DK	27.10.2005	MC	28.02.2006	BE	31.05.2006				
LU	28.02.2006	BE	28.02.2006						
(11) 1 036 505	(51) A23D 7/00	(84) NL	07.12.2005	(84) FI	07.12.2005	(11) 1 036 898	(51) E04H 6/24	(84) SE	07.09.2006
(84) SE	07.03.2006	GR	07.03.2006	ES	31.08.2006	(84) ES	11.09.2006	FI	07.06.2006
IE	07.12.2005	MC	31.03.2006	FI	31.05.2006	AT	31.05.2006	CH	07.06.2006
PT	08.05.2006	DK	07.03.2006	CH	31.05.2006	LI	31.05.2006	PT	07.11.2006
LU	31.03.2006	ES	18.03.2006	DK	31.08.2006	PT	31.10.2006		
GB	07.12.2005	CH	31.03.2006	BE	31.05.2006	BE	31.05.2006		
LI	31.03.2006	BE	31.03.2006						
(11) 1 036 532	(51) A47K 1/09	(84) ES	12.06.2006	(84) FI	01.03.2006	(11) 1 036 972	(51) F16L 35/00	(84) NL	02.11.2005
(84) NL	01.03.2006	MC	31.03.2006	ES	07.11.2005	(84) NL	27.07.2005	SE	02.02.2006
SE	01.06.2006	DK	01.06.2006	PT	27.12.2005	GR	27.10.2005	DK	02.02.2006
CH	31.03.2006	LI	31.03.2006	IE	27.07.2005	GB	27.07.2005	IE	02.11.2005
PT	01.08.2006	GB	01.03.2006	MC	31.03.2006	LU	31.03.2006	MC	31.03.2006
IE	01.03.2006	BE	31.03.2006	CH	31.03.2006	LI	31.03.2006	PT	03.04.2006
(11) 1 036 545	(51) A61B 17/12	(84) FI	01.03.2006	(84) FI	05.10.2005	(11) 1 036 978	(51) F16P 3/12	(84) CH	01.03.2006
(84) ES	29.04.2006	FI	18.01.2006	PT	06.03.2006	(84) NL	27.07.2005	FI	03.08.2005
CH	18.01.2006	LI	18.01.2006	GR	05.01.2006	GR	27.10.2005	DK	03.11.2005
AT	18.01.2006	NL	18.01.2006	MC	28.02.2006	MC	31.03.2006	CH	31.01.2006
MC	31.03.2006	SE	18.04.2006	CH	28.02.2006	LI	31.01.2006	LI	31.01.2006
PT	19.06.2006	DK	18.04.2006	LI	28.02.2006	LU	28.02.2006	BE	31.01.2006
LU	31.03.2006	BE	18.01.2006	BE	28.02.2006				
(11) 1 036 572	(51) A61N 1/05	(84) SE	31.08.2006	(84) ES	11.09.2006	(11) 1 037 167	(51) G06T 15/20	(84) CH	01.03.2006
(84) NL	02.11.2005	(84) FI	02.11.2005	FI	31.05.2006	(84) CH	01.03.2006	FI	03.08.2005
AT	02.11.2005	DK	02.02.2006	CH	31.05.2006	AT	01.03.2006	DK	03.11.2005
GR	02.02.2006	MC	31.03.2006	SE	01.06.2006	MC	31.03.2006	CH	31.01.2006
PT	03.04.2006	ES	13.02.2006	ES	12.06.2006	DK	01.06.2006	LI	31.01.2006
LU	31.03.2006	CH	31.03.2006	PT	01.08.2006	PT	01.08.2006	BE	31.01.2006
LI	31.03.2006	BE	31.03.2006	IE	09.03.2006	BE	01.03.2006		
(11) 1 036 592	(51) B01J 27/24	(84) SE	19.07.2006	(84) ES	30.07.2006	(11) 1 037 401	(51) H04B 7/185	(84) BE	31.03.2006
(84) FI	19.04.2006	AT	19.04.2006	FI	31.05.2006	(84) SE	11.09.2006	(11) 1 039 368	(51) G06F 3/12
CH	19.04.2006	LI	19.04.2006	CH	31.05.2006	FI	31.05.2006	(84) ES	03.08.2006
DK	19.07.2006	PT	19.09.2006	DK	31.08.2006	DK	01.06.2006	FI	03.05.2006
BE	19.04.2006			PT	31.10.2006	ES	14.08.2006	CH	03.05.2006
(11) 1 036 656	(51) B41C 1/10	(84) CH	12.10.2005	(84) LI	12.10.2005	(11) 1 037 429	(51) H04L 12/28	(84) DK	03.08.2006
(84) NL	27.07.2005	(84) PT	27.12.2005	NL	12.10.2005	(84) LI	12.10.2005	AT	02.02.2006
GR	27.10.2005	IE	27.07.2005	IE	12.10.2005	(84) AT	08.12.2005	MC	31.01.2006
DK	27.10.2005	MC	31.03.2006	MC	31.03.2006	ES	23.01.2006	CH	28.02.2006
LU	31.03.2006	BE	31.03.2006	FI	16.03.2006	LU	31.03.2006	PT	24.07.2006
(11) 1 036 715	(51) B60R 19/18	(84) BE	31.03.2006			(11) 1 039 650	(51) H04B 1/38		
(84) NL	09.11.2005	(84) FI	09.11.2005			(84) FI	22.02.2006	(84) MC	31.03.2006
SE	09.02.2006	DK	09.02.2006			IE	22.02.2006	IE	22.05.2006
GR	09.02.2006	IE	09.11.2005			CH	28.02.2006	CH	28.02.2006
MC	31.03.2006	PT	10.04.2006			PT	24.07.2006	BE	28.02.2006
LU	31.03.2006	GB	09.11.2005						
CH	31.03.2006	LI	31.03.2006						
BE	31.03.2006								
(11) 1 036 856	(51) C23C 4/12	(84) FI	17.08.2005	(84) ES	28.11.2005	(11) 1 038 570	(51) B01D 67/00	(84) SE	14.09.2006
(84) NL	17.08.2005	DK	09.02.2006	FI	10.05.2006	(84) AT	10.05.2006	FI	14.06.2006
GR	17.11.2005	IE	09.11.2005	CH	10.05.2006	LI	10.05.2006	AT	14.06.2006
PT	17.01.2006	PT	10.04.2006	DK	10.08.2006	PT	10.10.2006	ES	25.09.2006
GB	17.08.2005	MC	31.03.2006	BE	10.05.2006	IE	08.03.2006	PT	14.11.2006
LU	31.03.2006	CH	31.03.2006	BE	01.03.2006				
(11) 1 036 856	(51) C23C 4/12	(84) FI	17.08.2005	(84) SE	21.11.2005	(11) 1 040 899	(51) B26F 1/40	(84) SE	14.09.2006
(84) NL	17.08.2005	SE	17.11.2005	NL	10.08.2005	(84) GR	28.12.2005	FI	28.12.2005
GR	17.11.2005	IE	17.08.2005	GR	10.11.2005	PT	28.02.2006	DK	28.12.2005
PT	17.01.2006	DK	17.11.2005	PT	10.01.2006	IE	28.09.2005	MC	31.03.2006
GB	17.08.2005	MC	31.03.2006	GB	10.08.2005	LU	31.03.2006	CH	31.03.2006
LU	31.03.2006	CH	31.03.2006	BE	10.05.2006	LI	31.03.2006	BE	31.03.2006
(11) 1 038 591	(51) B05B 15/12	(84) FI	10.08.2005	(84) ES	21.11.2005	(11) 1 040 918	(51) B41F 13/008	(84) DK	14.10.2004
(84) NL	10.08.2005	SE	10.11.2005	NL	10.08.2005	(84) SE	25.10.2004	MC	31.03.2005
GR	10.11.2005	IE	10.08.2005	GR	10.11.2005	AT	14.10.2004	FI	14.07.2004
PT	10.01.2006	DK	10.11.2005	PT	10.01.2006	SE	14.10.2004	GR	14.07.2004
GB	10.08.2005	MC	28.02.2006	GB	10.08.2005	AT	04.03.2006	SE	14.07.2004
CH	28.02.2006	LI	28.02.2006	CH	28.02.2006	BE	31.03.2006	AT	14.07.2004
LU	28.02.2006	BE	28.02.2006	LU	28.02.2006			ES	15.04.2006
(11) 1 040 942	(51) B60C 27/08	(84) ES	15.04.2006	(84) FI	04.01.2006	(11) 1 040 942	(51) B60C 27/08	(84) MC	31.01.2006
(84) MC	31.01.2006	NL	04.01.2006	MC	31.01.2006	(84) FI	04.01.2006	ES	15.04.2006

SE 04.04.2006	IE 04.01.2006	SE 11.04.2006	IE 11.01.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
LU 04.03.2006	GB 04.01.2006	LU 31.03.2006	ES 22.04.2006		
BE 31.01.2006		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006		
		GB 11.01.2006	BE 31.03.2006		
(11) 1 041 033	(51) B67B 5/03				
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(11) 1 041 817	(51) H04N 1/64	(11) 1 043 864	(51) H04L 9/30
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
MC 31.03.2006	SE 25.04.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	BE 14.06.2006	
LU 31.03.2006	IE 24.03.2006	BE 31.05.2006			
BE 25.01.2006					
(11) 1 041 137	(51) C11B 9/00	(11) 1 043 039	(51) A61M 16/04	(11) 1 044 655	(51) A61C 1/07
(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 18.03.2006	GR 07.03.2006
PT 07.02.2006	DK 07.12.2005	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	IE 07.12.2005	MC 31.03.2006
IE 07.09.2005	MC 31.03.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006			LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 041 280	(51) F04B 9/14	(11) 1 043 073	(51) B04B 5/10	(11) 1 044 661	(51) A61C 17/20
(84) AT 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) ES 07.11.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005
FI 06.07.2005	NL 06.07.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	GR 07.12.2005	PT 07.02.2006
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	SE 27.10.2005	GR 27.10.2005	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005
GB 06.07.2005	DE 07.10.2005	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	MC 31.03.2006	
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	GB 27.07.2005	MC 31.03.2006		
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006		
BE 31.03.2006					
(11) 1 041 353	(51) F25J 3/04	(11) 1 043 084	(51) B21C 37/00	(11) 1 044 671	(51) A61K 6/02
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	SE 16.02.2006	DK 16.02.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	BE 21.06.2006		MC 31.03.2006	PT 17.04.2006
BE 03.05.2006				LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
(11) 1 041 358	(51) G01B 11/27	(11) 1 043 192	(51) B60R 16/02	(11) 1 044 709	(51) A63H 27/18
(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.12.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 17.08.2005	(84) ES 28.11.2005
SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SE 17.11.2005	GR 17.11.2005
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 17.11.2005	MC 31.03.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006			LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006			LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
BE 31.03.2006					
(11) 1 041 438	(51) G03C 7/38	(11) 1 043 447	(51) E01B 27/16	(11) 1 044 987	(51) C07H 21/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) CH 15.02.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	IE 23.11.2005	MC 31.01.2006	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
		PT 24.04.2006	DE 01.08.2006	BE 15.02.2006	
		LU 31.01.2006	BE 31.01.2006		
(11) 1 041 530	(51) G09F 7/18	(11) 1 043 505	(51) F04D 29/04	(11) 1 045 204	(51) F23R 3/06
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
GR 21.03.2006	NL 21.12.2005	FI 03.08.2005	MC 31.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
MC 31.03.2006	IE 21.12.2005	PT 03.01.2006	SE 18.04.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	GB 03.08.2005	IE 18.01.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
LU 31.03.2006	ES 01.04.2006	LU 31.03.2006	PT 19.06.2006		
GB 21.12.2005	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	LU 31.03.2006		
(11) 1 041 648	(51) H01L 31/18	(11) 1 043 561	(51) F41A 33/06	(11) 1 045 493	(51) H01R 33/46
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) IE 03.08.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
IE 07.12.2005	MC 31.03.2006	GB 03.08.2005	MC 31.03.2006	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	IE 12.10.2005	MC 31.03.2006
LU 31.03.2006	ES 18.03.2006	BE 31.03.2006		LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
GB 07.12.2005	BE 31.03.2006			LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
(11) 1 041 683	(51) H01R 24/04	(11) 1 043 601	(51) G01S 13/93	(11) 1 045 503	(51) H02K 3/04
(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
		PT 28.02.2006	ES 08.01.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
		DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
		MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	BE 03.05.2006	
		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006		
		BE 31.03.2006			
(11) 1 043 812	(51) H01R 24/04	(11) 1 043 812	(51) H01R 24/04	(11) 1 045 506	(51) H02K 7/02
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
		AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
				CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
				DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
				BE 03.05.2006	

(11) 1 046 348	(51) A23P 1/08	(11) 1 048 233	(51) A43B 13/12	(11) 1 050 360	(51) B23B 31/12
(84) AT 27.07.2005	(84) CH 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
LI 27.07.2005	SE 27.10.2005	DK 27.10.2005	FI 26.04.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
GR 27.10.2005	MC 31.12.2005	CH 26.04.2006	AT 26.04.2006	MC 31.01.2006	NL 21.12.2005
DE 28.10.2005	LU 31.12.2005	DK 26.07.2006	LI 26.04.2006	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006
IE 12.12.2005	BE 31.12.2005	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
GB 10.12.2005				LU 31.01.2006	GB 21.12.2005
(11) 1 046 366	(51) A47J 31/40	(11) 1 048 399	(51) B23Q 11/08	(11) 1 050 556	(51) C08K 3/30
(84) MC 31.03.2006	(84) SE 30.03.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
FI 29.03.2006	LU 31.03.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
PT 29.12.2006	IE 29.03.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
BE 31.03.2006		SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	BE 07.06.2006	
(11) 1 046 560	(51) B60S 1/52	(11) 1 048 419	(51) B26F 1/24	(11) 1 050 660	(51) E06B 9/90
(84) FI 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) DK 15.03.2005	(84) MC 31.03.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	IE 15.12.2004	SE 15.03.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	AT 14.03.2006	LU 31.03.2005	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006		PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
BE 31.03.2006					
(11) 1 046 895	(51) G01M 5/00	(11) 1 048 492	(51) B60C 23/00	(11) 1 050 685	(51) F15B 15/14
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) MC 31.03.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 15.05.2006	CH 31.03.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	LI 31.03.2006	PT 17.07.2006
DK 25.04.2006	MC 30.04.2006			BE 31.03.2006	
IE 11.04.2006	BE 25.01.2006				
(11) 1 046 939	(51) G02B 13/00	(11) 1 048 581	(51) B65D 35/08	(11) 1 050 772	(51) G02B 26/10
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 14.02.2006	ES 25.12.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
MC 30.04.2006	DK 22.06.2006	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006
PT 22.08.2006	IE 18.04.2006	IE 14.09.2005	MC 31.03.2006	PT 22.08.2006	IE 13.04.2006
BE 22.03.2006		LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	BE 22.03.2006	
(11) 1 046 973	(51) G05D 23/02	(11) 1 048 604	(51) B66C 1/12	(11) 1 050 902	(51) H01L 21/288
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	NL 08.03.2006	MC 31.03.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	MC 31.05.2006	ES 12.05.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	IE 29.03.2006	BE 08.03.2006	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006				
BE 31.03.2006					
(11) 1 047 026	(51) G07D 5/00	(11) 1 048 750	(51) C23C 30/00	(11) 1 052 186	(51) B65D 77/20
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	ES 26.06.2006	MC 30.04.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006
MC 30.04.2006	DK 05.07.2006	IE 04.04.2006	BE 15.03.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006			MC 30.04.2006	PT 03.07.2006
(11) 1 047 175	(51) H02K 7/02	(11) 1 048 776	(51) D06F 39/00	(11) 1 052 335	(51) E01F 9/03
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
BE 03.05.2006				MC 30.04.2006	BE 04.01.2006
(11) 1 047 218	(51) H04L 1/06	(11) 1 049 288	(51) H04L 9/22	(11) 1 052 512	(51) G01N 33/84
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 14.12.2005	(84) PT 15.05.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 31.01.2006	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006		
BE 21.06.2006		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006		
(11) 1 047 261	(51) H04N 1/21	(11) 1 049 291	(51) H04L 12/26	(11) 1 052 533	(51) G02B 6/44
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006		
		BE 31.05.2006			

PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
(11) 1 052 866 (51) H04Q 7/38		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 059 809 (51) H04N 5/445	
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006		ES 19.06.2006	MC 31.05.2006	(84) ES 11.09.2006 (84) FI 31.05.2006	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	BE 08.03.2006		LI 31.05.2006	MC 30.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 058 039 (51) F16L 3/00		DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(11) 1 053 876 (51) B41J 2/175		(84) NL 02.11.2005 (84) FI 02.11.2005		BE 31.05.2006	
(84) FI 08.02.2006 (84) AT 08.02.2006		DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	(11) 1 060 785 (51) B01D 69/12	
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	IE 02.11.2005	MC 28.02.2006	(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006	
DK 08.05.2006	MC 30.04.2006	PT 03.04.2006	LU 28.02.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
ES 19.05.2006	PT 10.07.2006	BE 28.02.2006		CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
BE 08.02.2006		(11) 1 058 081 (51) F41A 17/36		MC 30.06.2006	DK 05.07.2006
(11) 1 053 909 (51) B60P 7/13		(84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006		PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006		LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(11) 1 060 879 (51) B32B 29/00	
SE 22.06.2006	MC 31.05.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 053 940 (51) B65B 9/20		MC 31.05.2006	BE 11.01.2006	LI 14.06.2006	MC 30.06.2006
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006		(11) 1 058 114 (51) G01N 33/49		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006		(11) 1 061 044 (51) C01B 31/02	
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	DK 04.04.2006	MC 31.05.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
BE 01.03.2006		ES 15.04.2006	BE 04.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 053 955 (51) B65D 83/08		(11) 1 059 123 (51) B05D 7/14		(11) 1 062 654 (51) G10D 13/02	
(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006		(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006		(84) NL 07.12.2005 (84) FI 07.12.2005	
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	SE 07.03.2006	ES 18.03.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	ES 26.06.2006	MC 30.06.2006	MC 31.01.2006	PT 08.05.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	DE 01.08.2006	DK 07.03.2006
(11) 1 054 081 (51) C25D 5/54		BE 15.03.2006		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
(84) CH 01.02.2006 (84) LI 01.02.2006		(11) 1 059 164 (51) B41C 1/10		LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
NL 01.02.2006	MC 31.03.2006	(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006		(11) 1 062 896 (51) A47F 7/14	
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) SE 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006	
PT 03.07.2006	IE 15.03.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
BE 01.02.2006		MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	LI 17.05.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 054 404 (51) G11B 27/036		PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006		(11) 1 059 310 (51) C07F 17/00		BE 17.05.2006	
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) FI 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006		(11) 1 062 918 (51) A61C 19/00	
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 059 372 (51) D01F 8/14		(84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006	
SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006		CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
BE 01.03.2006		PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
(11) 1 055 814 (51) F02M 45/08		MC 30.06.2006	BE 11.01.2006	DK 11.04.2006	MC 30.06.2006
(84) ES 04.09.2006 (84) FI 24.05.2006		(11) 1 059 401 (51) E04G 7/30		BE 11.01.2006	
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	(84) FI 13.07.2005 (84) ES 24.10.2005		(11) 1 062 922 (51) A61F 2/34	
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	SE 13.10.2005	GR 13.10.2005	ES 10.07.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 056 245 (51) H04L 12/56		IE 13.07.2005	DK 13.10.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006		GB 13.07.2005	MC 31.03.2006	BE 29.03.2006	
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	(11) 1 063 190 (51) B65H 23/16	
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006	
MC 31.05.2006	DK 03.08.2006	(11) 1 059 729 (51) H03J 7/18		FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	(84) FI 25.01.2006 (84) CH 25.01.2006		CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
(11) 1 057 520 (51) B01D 61/18		LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	MC 30.06.2006	DK 12.07.2006
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006		NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006		
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	MC 30.06.2006	BE 25.01.2006		
MC 31.05.2006	DK 05.07.2006				
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006				
(11) 1 057 724 (51) B64C 29/00		(11) 1 059 738 (51) H04B 7/185		(11) 1 064 593 (51) G06F 1/32	
(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006		(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006		(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	
		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		MC 30.06.2006	DK 24.08.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006

(11) 1 064 979	(51) B01D 53/04	(11) 1 068 687	(51) H04B 10/22	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) MC 28.02.2006	(11) 1 070 196	(51) E21B 47/01
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	IE 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	LU 11.03.2006	BE 28.02.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006			CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
MC 30.06.2006	PT 17.07.2006	(11) 1 068 800	(51) A01K 89/01	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
BE 15.02.2006		(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	BE 31.05.2006	
(11) 1 065 450	(51) F24J 2/00	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006		
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 071 171	(51) H01R 13/658
FI 19.04.2006	CH 19.04.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 07.06.2006
LI 19.04.2006	MC 30.06.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 068 828	(51) A47L 9/14	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006
BE 19.04.2006		(84) GR 17.11.2005	(84) IE 17.08.2005	BE 07.06.2006	
(11) 1 065 456	(51) F25C 3/04	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005		
(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006	MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	(11) 1 071 254	(51) H04L 29/06
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
ES 09.10.2006	BE 28.06.2006	BE 31.12.2005		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(11) 1 065 483	(51) G01J 5/08	(11) 1 069 004	(51) B60R 21/20	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	BE 03.05.2006	
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006		
BE 29.03.2006		SE 18.04.2006	PT 19.06.2006		
(11) 1 065 484	(51) G01J 5/08	DK 18.04.2006	BE 18.01.2006		
(84) FI 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(11) 1 069 232	(51) D06M 13/364	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006		
MC 30.06.2006	DK 12.07.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(11) 1 071 278	(51) H04N 5/272
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
(11) 1 065 758	(51) H01R 12/18	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) CH 01.03.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006				
NL 01.03.2006	MC 31.05.2006				
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006				
BE 01.03.2006					
(11) 1 065 808	(51) H04B 7/26	(11) 1 069 251	(51) F16L 1/00		
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 072 082	(51) H02K 1/06
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	SE 16.02.2006	ES 27.02.2006
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 16.02.2006	GR 16.02.2006
DK 11.04.2006	MC 31.05.2006	BE 12.04.2006		IE 16.11.2005	MC 28.02.2006
BE 11.01.2006				PT 17.04.2006	LU 28.02.2006
(11) 1 066 954	(51) B31B 1/78	(11) 1 069 261	(51) E04G 25/04	BE 28.02.2006	
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 072 399	(51) B32B 27/08
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	BE 17.05.2006		PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
(11) 1 066 991	(51) B60C 11/24	(11) 1 069 313	(51) F04D 25/06		
(84) ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(11) 1 072 425	(51) B41J 19/20
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	GR 14.12.2005	PT 14.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
LI 05.04.2006	MC 30.06.2006	ES 25.12.2005	DK 14.12.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	GB 14.09.2005	IE 14.09.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
BE 05.04.2006		MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
(11) 1 067 237	(51) D21C 9/147	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006		
(84) ES 04.09.2006	(84) CH 24.05.2006	BE 31.03.2006			
LI 24.05.2006	MC 30.06.2006				
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006				
BE 24.05.2006					
(11) 1 067 626	(51) H01Q 3/26	(11) 1 069 380	(51) F24F 3/16		
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(11) 1 072 489	(51) B60S 5/04
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
BE 07.06.2006		DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	BE 03.05.2006	
(11) 1 069 420	(51) G01M 9/02	BE 08.02.2006			
(84) AT 24.05.2006	(84) PT 24.10.2006			(11) 1 072 531	(51) B65D 75/58
BE 24.05.2006		BE 24.05.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 069 524	(51) G06K 15/02			AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006			LI 14.06.2006	BE 14.06.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006				
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006				
MC 30.06.2006	DK 26.07.2006				
BE 26.07.2006					
(11) 1 072 809	(51) F16D 7/04				
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006				
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006				
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006				
BE 29.03.2006					
(11) 1 072 817	(51) F16H 61/46				
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006				
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006				
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006				

PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	(11) 1 077 733 (51) A61M 1/36	
(11) 1 072 955 (51) G03F 7/095	(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006	
(84) FI 01.03.2006	CH 01.03.2006	BE 01.03.2006		LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 074 959 (51) G01C 21/34		NL 01.03.2006	MC 31.03.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006		SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	PT 01.08.2006	IE 15.03.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	BE 01.03.2006	
(11) 1 073 382 (51) A61C 15/04	(84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 078 144 (51) E21B 17/01	
(84) SE 24.08.2006	FI 24.05.2006	BE 24.05.2006		(84) FI 09.11.2005 (84) SE 09.02.2006	
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	(11) 1 074 973 (51) G10L 15/06		ES 20.02.2006	AT 09.11.2005
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006		GR 09.02.2006	PT 10.04.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	DE 10.02.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 073 760 (51) C12N 15/861	(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(84) SE 19.07.2006	ES 30.07.2006	ES 26.06.2006	MC 31.05.2006	BE 31.03.2006	
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(11) 1 078 646 (51) A61M 16/12	
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	BE 15.03.2006		(84) FI 11.01.2006 (84) AT 11.01.2006	
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 075 005 (51) H01G 9/20		NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
BE 19.04.2006		(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006		PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
(11) 1 073 896 (51) G01N 33/14	(84) FI 14.09.2005 (84) SE 14.12.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	BE 11.01.2006	
(84) FI 14.09.2005	SE 14.12.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 078 770 (51) B41J 2/21	
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	
PT 14.02.2006	ES 25.12.2005	BE 26.04.2006		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	(11) 1 075 112 (51) H04L 12/56		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006		ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
BE 28.02.2006		BE 08.03.2006		(11) 1 078 931 (51) C07F 7/18	
(11) 1 074 026 (51) H01C 1/084	(84) ES 06.05.2006 (84) FI 25.01.2006	(11) 1 075 614 (51) F16J 15/38		(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006	
(84) ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
SE 25.04.2006	IE 25.01.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BE 08.03.2006	
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 079 069 (51) F01D 5/08	
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006			(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006	
LU 25.03.2006	GB 25.01.2006	(11) 1 075 853 (51) A61N 5/067		AT 01.03.2006	MC 30.06.2006
BE 28.02.2006		(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 074 244 (51) A61K 8/67	(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	BE 01.03.2006	
(84) FI 08.03.2006	AT 08.03.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 079 092 (51) F02F 7/00	
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006	
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	BE 19.04.2006		CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
BE 08.03.2006		(11) 1 076 025 (51) B65H 1/24		AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 074 267 (51) A61K 39/39	(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006	(84) SE 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006		SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
(84) FI 15.03.2006	CH 15.03.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(11) 1 076 067 (51) C08B 30/12	
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	BE 29.03.2006		(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006			AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	(11) 1 076 074 (51) C08J 9/00		LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 074 746 (51) F04D 25/06	(84) DK 18.08.2005 (84) FI 18.05.2005	PT 21.06.2006		DK 10.08.2006	BE 10.05.2006
(84) GB 18.05.2005	GR 18.08.2005	CH 21.06.2006		BE 10.05.2006	(11) 1 079 270 (51) G03C 1/485
PT 24.10.2005	SE 18.08.2005	LI 21.06.2006		(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006	
IE 18.05.2005	MC 31.03.2006	PT 21.11.2006		FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	BE 21.06.2006		CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 076 074 (51) C08J 9/00		DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 074 873 (51) G02F 1/11	(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006	(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006		BE 10.05.2006	BE 10.05.2006
(84) FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 10.05.2006		(11) 1 079 530 (51) H04M 1/73	
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	AT 10.05.2006		(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006	
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	CH 10.05.2006		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
BE 12.04.2006		DK 10.08.2006		(11) 1 079 754 (51) A61B 18/12	
(11) 1 074 946 (51) G06T 17/30	(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006	BE 10.05.2006		(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 077 132 (51) B41J 2/175		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		(84) AT 08.02.2006 (84) NL 08.02.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
		SE 08.05.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
		DK 08.05.2006			
		PT 10.07.2006			
		BE 08.02.2006			
(11) 1 077 152 (51) B60N 2/28	(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006			(11) 1 079 777 (51) A61F 11/08	
(84) CH 22.03.2006	AT 22.03.2006			(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006	
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006			LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
				MC 31.03.2006	PT 05.06.2006

DK 04.04.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 083 194	(51) C08G 73/10	(11) 1 084 988	(51) B67B 7/40
IE 14.03.2006	BE 04.01.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
(11) 1 080 321	(51) F16H 47/08	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
ES 20.02.2006	DK 09.02.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	BE 10.05.2006		PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	(11) 1 083 198	(51) C08K 5/3492	(11) 1 085 064	(51) C09D 11/16
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 080 702	(51) A61F 2/40	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) ES 06.05.2006	(84) AT 25.01.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	BE 12.04.2006		(11) 1 085 097	(51) C12Q 1/37
DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	(11) 1 083 518	(51) G06K 19/077	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(11) 1 080 705	(51) A61F 7/00	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 19.04.2006	
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	(11) 1 083 624	(51) H01Q 9/04	(11) 1 085 212	(51) F04D 1/06
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(11) 1 081 026	(51) B62D 57/032	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	BE 22.02.2006		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 083 664	(51) H04B 1/16	(11) 1 085 275	(51) F24H 3/04
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
BE 31.05.2006		AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
(11) 1 081 443	(51) F24F 13/02	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 083 722	(51) H04L 29/06	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	ES 29.04.2006	BE 18.01.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005		
BE 07.06.2006		PT 27.12.2005	GR 27.10.2005		
(11) 1 081 521	(51) G02B 7/02	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005		
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006		
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	BE 31.01.2006			
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 084 625	(51) A23L 1/22	(11) 1 085 379	(51) G03F 7/039
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
BE 19.04.2006		NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
(11) 1 081 550	(51) G03C 3/00	ES 26.06.2006	MC 31.05.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	BE 15.03.2006		ES 15.04.2006	BE 04.01.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 084 630	(51) A24D 1/02	(11) 1 085 599	(51) H01Q 19/06
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 1 081 811	(51) H01R 43/24	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 084 679	(51) A61B 17/14	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) BE 19.04.2006		
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) 1 084 712	(51) A61K 49/04		
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006		
BE 17.05.2006		AT 22.03.2006	NL 22.03.2006		
(11) 1 081 863	(51) H03M 3/04	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006		
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006		
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	BE 22.03.2006			
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) 1 084 804	(51) B26D 3/08	(11) 1 085 851	(51) A61K 7/13
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	(84) BE 22.03.2006		(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005
BE 10.05.2006		(11) 1 084 835	(51) B41F 27/12	SE 20.10.2005	PT 21.12.2005
(11) 1 081 936	(51) H04N 1/32	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	DK 20.10.2005	MC 31.03.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	BE 08.03.2006		LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 084 838	(51) B41F 27/12	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006		
BE 26.04.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 086 534	(51) H04B 1/16
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006			(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006
FI 31.05.2006				AT 31.05.2006	
CH 31.05.2006				LI 31.05.2006	
DK 31.08.2006				PT 31.10.2006	
BE 31.05.2006					
(11) 1 086 663	(51) A61F 2/06				
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006				
FI 31.05.2006					
CH 31.05.2006					
DK 31.08.2006					
BE 31.05.2006					

(11) 1 086 738	(51) B01D 53/77	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	PT 07.09.2005	IE 30.03.2005
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005
CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	BE 31.10.2005	
ES 05.12.2005	NL 24.08.2005	BE 24.05.2006			
SE 24.11.2005	GR 24.11.2005				
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	(11) 1 088 955	(51) E05B 65/08	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
IE 10.02.2006	BE 28.02.2006	LI 18.01.2006	SE 18.04.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
		PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 086 760	(51) B21D 11/00	BE 18.01.2006			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 088 965	(51) F01D 17/08	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	AT 24.05.2006	MC 30.06.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
BE 07.06.2006		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
(11) 1 086 774	(51) B23K 9/10	BE 24.05.2006			
(84) BE 19.04.2006					
(11) 1 087 067	(51) E03D 9/02	(11) 1 089 105	(51) G02B 6/44	(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	GB 15.12.2004	GR 15.03.2005
ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	IE 15.12.2004	MC 31.10.2005
GR 26.01.2006	MC 31.01.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	FR 15.12.2004	CH 31.10.2005
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006			LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006			SE 15.03.2005	BE 31.10.2005
(11) 1 087 150	(51) F16B 37/04	(11) 1 089 195	(51) G06F 17/30	(11) 1 091 403	(51) H01L 23/367
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006		
BE 08.03.2006		BE 01.02.2006			
(11) 1 087 188	(51) F25B 9/14	(11) 1 089 553	(51) H04N 1/60	(11) 1 091 510	(51) H04B 17/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) ES 05.09.2005	(84) DK 25.08.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	IE 25.05.2005	MC 31.10.2005
		BE 10.05.2006		CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
(11) 1 087 268	(51) G03G 15/20	(11) 1 090 141	(51) C12Q 1/68	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) ES 03.07.2006	(11) 1 091 536	(51) H04L 29/06
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 22.08.2006	IE 05.04.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 22.03.2006		CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
				DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
(11) 1 087 641	(51) H05B 3/74	(11) 1 090 563	(51) A43B 17/02	BE 12.04.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) GB 27.04.2005	(84) ES 07.08.2005	(11) 1 091 580	(51) H04N 7/01
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SE 27.07.2005	NL 27.04.2005	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
		IE 27.04.2005	MC 31.10.2005	LU 07.06.2006	
		CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	BE 07.06.2006	
		LU 31.10.2005	BE 31.10.2005		
(11) 1 088 392	(51) H03F 3/217	(11) 1 090 577	(51) A47K 5/12	(11) 1 092 402	(51) A61F 2/16
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) IE 09.03.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	NL 09.03.2005	GB 09.03.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
		PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	DE 10.06.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 088 605	(51) B21C 37/20	(11) 1 090 688	(51) B04B 7/06	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	LU 31.10.2005	ES 09.03.2005
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	FI 17.08.2005	ES 28.11.2005	BE 31.10.2005	
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005		
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006		
		DK 17.11.2005	MC 31.10.2005		
		CH 31.10.2005	LI 31.10.2005		
		LU 31.10.2005	BE 31.10.2005		
(11) 1 088 634	(51) B28B 7/20	(11) 1 090 874	(51) B66C 23/62	(11) 1 092 407	(51) A61G 5/04
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) ES 11.07.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) ES 23.08.2004	(84) FI 12.05.2004
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 30.03.2005	NL 30.03.2005	GR 12.08.2004	MC 31.10.2004
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	GB 30.03.2005	GR 30.06.2005	CY 12.05.2004	LU 04.10.2004
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006			BE 31.10.2005	
BE 11.01.2006					
(11) 1 088 679	(51) B41N 3/03			(11) 1 092 418	(51) A61K 7/06
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006			(84) DK 19.04.2005	(84) ES 30.04.2005
				FI 19.01.2005	IE 19.01.2005
				GR 19.04.2005	SE 19.04.2005

NL 19.01.2005	MC 31.10.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 093 952	(51) B60K 15/04
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) DK 02.05.2005	(84) ES 13.05.2005
(11) 1 092 438	(51) A61K 38/31	BE 21.06.2006		FI 02.02.2005	GB 02.02.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 092 941	(51) F42B 10/64	IE 02.02.2005	GR 02.05.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005	SE 02.05.2005	NL 02.02.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 092 459	(51) B01D 9/00	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	BE 31.10.2005	
(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 094 160	(51) E02D 3/12
GR 21.12.2005	PT 21.02.2006	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) BE 22.02.2006	
MC 31.10.2005	AT 21.09.2005	BE 31.10.2005		(11) 1 094 209	(51) F02B 27/02
DK 21.12.2005	GB 21.09.2005	(11) 1 093 225	(51) H03K 17/955	(84) ES 07.08.2005	(84) DK 27.07.2005
IE 21.09.2005	LU 21.11.2005	(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
BE 31.10.2005		GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
(11) 1 092 586	(51) B60N 2/58	SE 08.09.2005	IE 08.06.2005	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	DK 08.09.2005	MC 31.10.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	BE 31.10.2005	
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	(11) 1 093 777	(51) A61F 2/40	(11) 1 094 236	(51) F16D 69/04
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) ES 18.12.2005
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	SE 07.12.2005	GR 07.12.2005
BE 31.10.2005		MC 31.10.2005	DK 05.01.2006	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
(11) 1 092 587	(51) B60N 2/58	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	MC 31.10.2005	DK 07.12.2005
(84) AT 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005	ES 16.01.2006	LU 05.12.2005	GB 07.09.2005	IE 07.09.2005
GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	BE 31.10.2005		CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
SE 08.09.2005	NL 08.06.2005	(11) 1 093 796	(51) A61K 7/42	LU 07.11.2005	BE 31.10.2005
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	(84) CY 11.10.2003	(84) FI 05.02.2003	(11) 1 094 393	(51) G06F 12/14
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	IE 05.02.2003	MC 31.10.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
BE 31.10.2005		AT 11.10.2005	NL 01.05.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
(11) 1 092 813	(51) E03F 5/06	PT 11.04.2006	DK 31.10.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	BE 12.04.2006	
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(11) 1 093 798	(51) A61K 7/42	(11) 1 095 624	(51) A61B 17/14
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) NL 15.03.2006	(84) SE 15.06.2006
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	BE 15.03.2006	
BE 22.02.2006		IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	(11) 1 095 741	(51) B25D 17/02
(11) 1 092 837	(51) E21D 11/38	DK 30.11.2005	MC 31.10.2005	(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005
(84) CY 06.10.2003	(84) DK 27.11.2003	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005
FI 27.08.2003	GR 27.11.2003	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	IE 08.06.2005	MC 31.10.2005
IE 27.08.2003	LU 06.10.2003	(11) 1 093 897	(51) B28D 1/04	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
MC 31.10.2003	PT 27.01.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 095 801	(51) B60G 9/02
SE 27.11.2003	NL 01.05.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) BE 15.03.2006	
BE 31.10.2005		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 095 871	(51) B65D 47/34
(11) 1 092 847	(51) F01N 9/00	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) IE 09.02.2005
(84) NL 05.01.2005	(84) DK 05.04.2005	(11) 1 093 898	(51) B28D 1/22	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005
ES 16.04.2005	FI 05.01.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	GR 09.05.2005	SE 09.05.2005
IE 05.01.2005	GR 05.04.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	NL 09.02.2005	MC 31.10.2005
SE 05.04.2005	MC 31.10.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	BE 05.04.2006		(11) 1 095 966	(51) C08J 7/16
(11) 1 092 877	(51) F04D 29/62			(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(11) 1 093 916	(51) B41J 2/045	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	LI 25.01.2006	SE 25.04.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	NL 25.01.2006	DK 25.04.2006	DK 11.04.2006	BE 11.01.2006
BE 28.06.2006		PT 26.06.2006	BE 25.01.2006		
(11) 1 092 882	(51) F16B 13/02	ES 06.05.2006	BE 25.01.2006	(11) 1 096 050	(51) D06F 37/22
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006			(84) FI 17.08.2005	(84) GR 17.11.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	DK 17.11.2005	MC 31.10.2005
BE 28.06.2006		AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
(11) 1 092 900	(51) F16K 3/08	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006		
BE 15.02.2006					

(11) 1 096 106	(51) E21F 13/08	(11) 1 098 489	(51) H04L 29/06	BE 05.04.2006
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(11) 1 099 746 (51) C10J 3/02
LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006
MC 31.03.2006	SE 25.04.2006	BE 28.06.2006		AT 22.03.2006 NL 22.03.2006
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006			SE 22.06.2006 ES 03.07.2006
LU 31.03.2006	IE 02.03.2006	(11) 1 099 191	(51) G06F 3/03	DK 22.06.2006 PT 22.08.2006
BE 25.01.2006		(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	BE 22.03.2006
(11) 1 096 156	(51) F16B 5/02	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	
(84) GB 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	(11) 1 099 807 (51) E04B 2/96
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	(84) NL 29.12.2004 (84) DK 29.03.2005
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	MC 31.05.2006	PT 17.07.2006	ES 09.04.2005 FI 29.12.2004
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	BE 15.02.2006		GB 29.12.2004 GR 29.03.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 099 463	(51) B01D 53/00	IE 29.12.2004 MC 31.10.2005
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005	FR 29.12.2004 LU 31.10.2005
ES 04.05.2005	BE 31.10.2005	FI 03.08.2005	ES 14.11.2005	SE 29.03.2005 BE 31.10.2005
(11) 1 096 727	(51) H04L 12/28	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	(11) 1 099 922 (51) F25J 3/04
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
AT 22.03.2006	MC 31.05.2006	DK 03.11.2005	MC 30.11.2005	FI 24.05.2006 AT 24.05.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	GB 03.08.2005	CH 30.11.2005	CH 24.05.2006 LI 24.05.2006
BE 22.03.2006		LI 30.11.2005	TR 03.08.2005	DK 24.08.2006 PT 24.10.2006
		LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	BE 24.05.2006
(11) 1 098 031	(51) D21C 11/00	(11) 1 099 501	(51) B23D 25/12	(11) 1 100 154 (51) H01R 12/16
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	GR 04.08.2005	PT 17.10.2005	FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	SE 04.08.2005	NL 04.05.2005	CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	IE 04.05.2005	MC 31.10.2005	PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
ES 06.05.2006	BE 25.01.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	
(11) 1 098 042	(51) E03D 9/10	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(11) 1 101 324 (51) H04L 12/14
(84) AT 02.02.2005	(84) IE 02.02.2005	(11) 1 099 502	(51) B23D 25/12	(84) ES 04.09.2006 (84) AT 24.05.2006
DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) FI 20.04.2005	CH 24.05.2006 LI 24.05.2006
GR 02.05.2005	SE 02.05.2005	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	DK 24.08.2006 PT 24.10.2006
NL 02.02.2005	MC 31.10.2005	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	BE 24.05.2006
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	IE 20.04.2005	MC 30.11.2005	
LU 31.10.2005	ES 02.02.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(11) 1 101 416 (51) A41C 3/00
BE 31.10.2005		TR 20.04.2005	LU 30.11.2005	(84) NL 22.12.2004 (84) DK 22.03.2005
(11) 1 098 103	(51) F16D 66/02	BE 30.11.2005		FI 22.12.2004 GR 22.03.2005
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(11) 1 099 512	(51) B24B 27/033	IE 22.12.2004 MC 31.10.2005
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	CH 31.10.2005 LI 31.10.2005
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	LU 31.10.2005 ES 22.12.2004
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	MC 31.10.2005	ES 30.01.2006	GB 27.10.2005 SE 22.03.2005
BE 01.02.2006		DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	
(11) 1 098 106	(51) F16F 7/00	IE 19.10.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 101 451 (51) A61C 1/08
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	LI 31.10.2005	LU 19.12.2005	(84) ES 31.07.2005 (84) DK 20.07.2005
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	GB 19.10.2005	BE 31.10.2005	FI 20.04.2005 NL 20.04.2005
MC 31.10.2005	DK 05.01.2006			GR 20.07.2005 PT 20.09.2005
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	(11) 1 099 546	(51) B41C 1/055	SE 20.07.2005 IE 20.04.2005
LU 05.12.2005	BE 31.10.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	MC 30.11.2005 TR 20.04.2005
		LI 17.05.2006	BE 17.05.2006	LU 30.11.2005 BE 30.11.2005
(11) 1 098 196	(51) G01N 33/28	(11) 1 099 567	(51) B41N 3/08	(11) 1 101 455 (51) A61F 2/06
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	LI 08.03.2006 SE 08.06.2006
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	DK 08.06.2006 PT 08.08.2006
BE 11.01.2006		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 098 326	(51) H01B 5/12	BE 03.05.2006		
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(11) 1 099 631	(51) B65B 23/08	(11) 1 101 483 (51) A61J 1/05
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 01.06.2005 (84) GR 01.09.2005
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	PT 03.11.2005 SE 01.09.2005
PT 19.06.2006	ES 29.04.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	NL 01.06.2005 IE 01.06.2005
BE 18.01.2006		PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	DK 01.09.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 098 447	(51) H03M 7/40	BE 03.05.2006		CH 30.11.2005 LI 30.11.2005
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(11) 1 099 731	(51) C09D 11/00	LU 30.11.2005 BE 30.11.2005
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(11) 1 101 572 (51) B25G 1/10
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	PT 05.07.2006	PT 05.09.2006	AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
				LI 14.06.2006 ES 25.09.2006
				PT 14.11.2006 BE 14.06.2006

(11) 1 101 605 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) B32B 27/08 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006	(11) 1 103 503 (84) GB 25.05.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 31.10.2005	(51) B65H 29/04 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 SE 25.08.2005 IE 25.05.2005 LU 31.10.2005	SE 08.09.2005 IE 08.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 CH 30.11.2005 TR 08.06.2005 BE 30.11.2005
(11) 1 101 703 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 DK 26.01.2006 IE 26.10.2005 LU 26.12.2005 BE 30.11.2005	(51) B65D 5/22 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 ES 06.02.2006 GR 26.01.2006 TR 26.10.2005 GB 26.10.2005	(11) 1 103 540 (84) GB 01.06.2005 FI 01.06.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 CH 31.10.2005 LU 31.10.2005	(51) C07C 69/54 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 31.10.2005 CH 31.10.2005 BE 31.10.2005	(11) 1 104 684 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 BE 03.05.2006	(51) A61M 25/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006
(11) 1 101 726 (84) AT 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005 BE 31.10.2005	(51) B66C 17/06 (84) IE 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CH 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 103 575 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) C08K 5/5313 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 ES 19.05.2006 BE 08.02.2006	(11) 1 104 702 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 BE 03.05.2006	(51) B41M 5/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006
(11) 1 101 869 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) E01B 29/06 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 CH 30.11.2005 TR 04.05.2005 BE 30.11.2005	(11) 1 103 622 (84) IE 16.03.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) C12Q 1/68 (84) DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005 BE 30.11.2005	(11) 1 104 726 (84) FI 14.09.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006 ES 25.12.2005 IE 14.09.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) B60R 21/34 (84) SE 14.12.2005 NL 14.09.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 102 025 (84) SE 28.09.2006 PT 28.11.2006	(51) F41A 33/00 (84) FI 28.06.2006 BE 28.06.2006	(11) 1 103 652 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 DK 12.01.2006 IE 12.10.2005 LU 12.12.2005	(51) D07B 1/00 (84) PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 GR 12.01.2006 TR 12.10.2005 BE 30.11.2005	(11) 1 106 043 (84) CH 15.03.2006 AT 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 MC 30.06.2006 DK 15.06.2006 PT 16.08.2006 BE 15.03.2006	(51) H05K 13/04 (84) FI 15.03.2006 CH 15.03.2006 AT 15.03.2006
(11) 1 102 209 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) G06T 5/00 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006 BE 08.02.2006	(11) 1 103 711 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 CH 30.11.2005	(51) F02D 41/38 (84) ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 106 147 (84) DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(51) A61C 19/00 (84) ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.10.2005 BE 31.10.2005
(11) 1 102 466 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) H04N 1/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(11) 1 103 717 (84) DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 IE 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005	(51) F02M 37/02 (84) FI 23.03.2005 NL 23.03.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.11.2005 CH 30.11.2005 TR 23.03.2005 BE 30.11.2005	(11) 1 106 199 (84) NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005 GB 04.11.2005	(51) A61M 25/00 (84) NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 CH 30.11.2005 TR 27.07.2005 GB 04.11.2005
(11) 1 103 203 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 BE 25.01.2006	(51) A45D 26/00 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 103 773 (84) GB 01.06.2005 NL 23.03.2005 IE 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005	(51) F26B 25/18 (84) FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 DK 01.09.2005 CH 31.10.2005 LI 31.10.2005 BE 31.10.2005	(11) 1 106 281 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 NL 30.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LI 31.12.2005 BE 31.12.2005	(51) B22C 13/12 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 PT 07.09.2005 IE 30.03.2005 MC 31.12.2005 TR 30.03.2005 CH 31.12.2005 LI 31.12.2005 BE 31.12.2005
(11) 1 103 322 (84) GB 30.03.2005 DK 30.06.2005 NL 30.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005 BE 31.10.2005	(51) B22D 11/22 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 CH 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 103 801 (84) FI 14.06.2006 AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) G01J 5/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(11) 1 106 356 (84) ES 14.08.2006 FI 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 BE 03.05.2006	(51) B41J 2/045 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006
(11) 1 103 420 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006	(51) B60R 1/12 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006	(11) 1 103 956 (84) FI 08.06.2005 GR 08.09.2005	(51) G10L 21/02 (84) FI 14.11.2005	(11) 1 106 409 (84) AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 ES 02.10.2006	(51) B60J 7/10 (84) PT 21.11.2006

BE 21.06.2006	SE 08.09.2005	NL 08.06.2005	(11) 1 108 855	(51) E21D 11/38
(11) 1 106 494 (51) B62M 3/08	IE 08.06.2005	MC 30.11.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) PT 12.12.2005
(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	SE 06.10.2005	GR 06.10.2005
FI 26.04.2006 AT 26.04.2006	TR 08.06.2005	LU 30.11.2005	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005
CH 26.04.2006 LI 26.04.2006	BE 30.11.2005		DK 06.10.2005	GB 06.07.2005
DK 26.07.2006 PT 26.09.2006	(11) 1 107 266 (51) H01F 7/16	MC 31.12.2005	TR 06.07.2005	
BE 26.04.2006	(84) FI 01.03.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	
(11) 1 106 495 (51) B62M 3/08	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 108 866 (51) F01N 9/00	
(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
LI 15.03.2006 AT 15.03.2006	BE 01.03.2006		PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
NL 15.03.2006 SE 15.06.2006	(11) 1 107 397 (51) H01R 43/00	ES 30.01.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
ES 26.06.2006 DK 15.06.2006	(84) DK 23.05.2005	NL 23.02.2005	MC 31.12.2005	TR 19.10.2005
PT 16.08.2006 BE 15.03.2006	FI 23.02.2005	IE 23.02.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
(11) 1 106 496 (51) B62M 9/12	GR 23.05.2005	MC 31.10.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(11) 1 108 942 (51) F16L 33/207	
FI 10.05.2006 AT 10.05.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
CH 10.05.2006 LI 10.05.2006			AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
DK 10.08.2006 PT 10.10.2006	(11) 1 107 599 (51) H04N 7/173	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	
BE 10.05.2006	(84) BE 29.03.2006	PT 05.09.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
(11) 1 106 547 (51) B65G 53/24	(11) 1 108 356 (51) A01K 89/01		(11) 1 109 001 (51) G01L 23/30	
(84) FI 06.07.2005 (84) PT 12.12.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) IE 16.03.2005	(84) ES 27.06.2005
GR 06.10.2005 DK 06.10.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	DK 16.06.2005	FI 16.03.2005
MC 30.11.2005 TR 06.07.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	NL 16.03.2005	GR 16.06.2005
LU 30.11.2005 BE 30.11.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005
(11) 1 106 661 (51) C09D 183/04	(11) 1 108 375 (51) A41D 31/00		TR 16.03.2005	LU 30.11.2005
(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	BE 30.11.2005	
LI 08.03.2006 AT 08.03.2006	PT 03.11.2005	SE 01.09.2005	(11) 1 109 065 (51) G03C 8/40	
NL 08.03.2006 SE 08.06.2006	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
ES 19.06.2006 DK 08.06.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
PT 08.08.2006 BE 08.03.2006	LI 30.11.2005	TR 01.06.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 106 732 (51) D21H 11/20	LU 30.11.2005	ES 01.06.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
(84) AT 01.03.2006 (84) DK 01.06.2006	BE 30.11.2005		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
BE 01.03.2006				
(11) 1 106 845 (51) F16B 19/10	(11) 1 108 445 (51) A61N 1/365		(11) 1 109 134 (51) G06T 9/00	
(84) FI 28.06.2006 (84) AT 28.06.2006	(84) FI 09.11.2005	(84) ES 20.02.2006	(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005
CH 28.06.2006 LI 28.06.2006	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	GR 25.08.2005	PT 27.10.2005
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006	IE 09.11.2005	MC 31.12.2005	SE 25.08.2005	IE 25.05.2005
	PT 10.04.2006	TR 09.11.2005	MC 31.12.2005	TR 25.05.2005
	LU 09.01.2006	BE 31.12.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 106 899 (51) F16L 47/00	(11) 1 108 486 (51) B22D 46/00		(11) 1 109 336 (51) H04B 10/155	
(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
PT 27.03.2006 MC 30.11.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 26.01.2006 GR 26.01.2006	ES 30.01.2006	DK 19.01.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
IE 26.10.2005 CH 30.11.2005	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
LI 30.11.2005 TR 26.10.2005	MC 31.12.2005	TR 19.10.2005		
LU 26.12.2005 BE 30.11.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
(11) 1 106 904 (51) F17D 5/02	LU 31.12.2005	GB 19.10.2005		
(84) FI 28.09.2005 (84) SE 28.12.2005	BE 31.12.2005			
GR 28.12.2005 NL 28.09.2005				
PT 28.02.2006 MC 31.10.2005				
ES 08.01.2006 DK 28.12.2005				
IE 28.09.2005 LU 28.11.2005				
GB 28.09.2005 BE 31.10.2005				
(11) 1 106 947 (51) F27B 9/02	(11) 1 108 646 (51) B64C 1/00		(11) 1 110 578 (51) A61N 1/05	
(84) ES 26.09.2005 (84) GR 15.09.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	(84) FI 23.11.2005	(84) ES 06.03.2006
PT 24.11.2005 IE 15.06.2005	SE 05.01.2006	MC 30.11.2005	DK 23.02.2006	GR 23.02.2006
DK 15.09.2005 MC 31.12.2005	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	IE 23.11.2005	MC 31.12.2005
TR 15.06.2005 CH 31.12.2005	IE 05.10.2005	CH 30.11.2005	PT 24.04.2006	TR 23.11.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005	LI 30.11.2005	TR 05.10.2005	LU 23.01.2006	BE 31.12.2005
BE 31.12.2005	LU 05.12.2005	BE 30.11.2005		
(11) 1 106 987 (51) G01N 21/05	(11) 1 108 671 (51) B65H 29/24		(11) 1 110 717 (51) B32B 31/08	
(84) ES 19.09.2005 (84) FI 08.06.2005	(84) ES 31.07.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) GB 01.06.2005	(84) ES 12.09.2005
GR 08.09.2005 PT 14.11.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	GR 01.09.2005	PT 03.11.2005
	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	SE 01.09.2005	NL 01.06.2005
	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005
	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	MC 31.12.2005	TR 01.06.2005
	LI 30.11.2005	TR 20.04.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005		
(11) 1 106 987 (51) G01N 21/05			(11) 1 110 719 (51) B41C 1/10	
(84) ES 19.09.2005 (84) FI 08.06.2005			(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
GR 08.09.2005 PT 14.11.2005			CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
			AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
			SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
			PT 01.08.2006	BE 01.03.2006

(11) 1 110 769	(51) B60H 1/00	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 112 755	(51) A61N 1/362
(84) DK 16.06.2005	(84) FI 16.03.2005	BE 22.03.2006		(84) FI 21.09.2005	(84) GR 21.12.2005
NL 16.03.2005	IE 16.03.2005	(11) 1 111 217	(51) F02B 29/04	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006
GR 16.06.2005	PT 07.09.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	ES 01.01.2006	AT 21.09.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	DK 21.12.2005	MC 31.12.2005
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	TR 21.09.2005	CH 31.12.2005
BE 31.10.2005		IE 06.04.2005	MC 31.12.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
(11) 1 110 859	(51) B64C 1/14	TR 06.04.2005	CH 31.12.2005	BE 31.12.2005	
(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 112 787	(51) B21C 37/12
GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	BE 31.12.2005		(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
SE 29.09.2005	IE 29.06.2005	(11) 1 111 289	(51) F16L 59/12	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
DK 29.09.2005	MC 31.12.2005	(84) GB 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
TR 29.06.2005	CH 31.12.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	BE 01.02.2006	
BE 31.12.2005		NL 04.05.2005	IE 04.05.2005		
(11) 1 111 007	(51) C08L 69/00	MC 31.12.2005	TR 04.05.2005	(11) 1 112 807	(51) B23Q 3/08
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	(84) DK 09.06.2005	(84) FI 09.03.2005
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	LU 31.12.2005	ES 04.05.2005	NL 09.03.2005	IE 09.03.2005
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	BE 31.12.2005		GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 111 332	(51) G01B 11/00	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
BE 10.05.2006		(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 111 010	(51) C08L 95/00	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	BE 31.10.2005	
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	(11) 1 112 811	(51) B24B 23/06
SE 02.02.2006	MC 30.11.2005	IE 19.10.2005	MC 31.12.2005	(84) ES 07.08.2005	(84) DK 27.07.2005
DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	ES 30.01.2006	TR 19.10.2005	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
IE 02.11.2005	CH 30.11.2005	LU 31.12.2005	GB 19.10.2005	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
LI 30.11.2005	PT 03.04.2006	BE 31.12.2005		NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
TR 02.11.2005	LU 02.01.2006	(11) 1 111 379	(51) G01N 27/90	MC 30.11.2005	TR 27.04.2005
GB 02.11.2005	BE 30.11.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
(11) 1 111 062	(51) C12N 15/77	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 112 851	(51) B41J 2/21
(84) GB 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(11) 1 111 491	(51) G05D 23/19	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
IE 20.04.2005	MC 30.11.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BE 17.05.2006	
TR 20.04.2005	LU 30.11.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		
BE 30.11.2005		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
(11) 1 111 130	(51) E01B 9/38	(11) 1 111 632	(51) H01H 3/16	(11) 1 112 856	(51) B41M 5/00
(84) GB 06.04.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
IE 06.04.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 111 732	(51) H01R 13/70	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
TR 06.04.2005	LU 31.12.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(11) 1 113 022	(51) C08B 31/04
BE 31.12.2005		SE 16.02.2006	ES 27.02.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(11) 1 111 155	(51) E04F 11/16	DK 16.02.2006	GR 16.02.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	IE 16.11.2005	MC 31.12.2005	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	PT 17.04.2006	TR 16.11.2005	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
MC 30.11.2005	ES 30.01.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	LU 16.01.2006	BE 31.12.2005		
IE 19.10.2005	CH 30.11.2005	(11) 1 111 838	(51) H04L 9/30		
LI 30.11.2005	TR 19.10.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006		
LU 19.12.2005	BE 30.11.2005	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006		
(11) 1 111 174	(51) E05C 17/28	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006		
(84) FI 20.07.2005	(84) ES 31.10.2005	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006		
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	(11) 1 111 962	(51) H05B 3/44		
IE 20.07.2005	MC 30.11.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005		
GB 20.07.2005	CH 30.11.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005		
LI 30.11.2005	TR 20.07.2005	PT 28.02.2006	ES 08.01.2006		
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005		
(11) 1 111 191	(51) F01D 5/26	MC 31.12.2005	CH 31.12.2005		
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005		
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	BE 31.12.2005			

DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
BE 05.04.2006		NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	BE 31.01.2006	
(11) 1 113 124 (51) E04F 19/06		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 116 591 (51) B41J 2/14	
(84) FI 03.08.2005 (84) NL 03.08.2005		BE 01.03.2006		(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	
SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	(11) 1 114 630 (51) A61F 13/06		FI 31.05.2006 AT 31.05.2006	
IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	(84) DK 18.08.2005 (84) FI 18.05.2005		CH 31.05.2006 LI 31.05.2006	
DK 03.11.2005	MC 30.11.2005	GR 18.08.2005	PT 24.10.2005	DK 31.08.2006 PT 31.10.2006	
GB 03.08.2005	CH 30.11.2005	IE 18.05.2005	MC 31.12.2005	BE 31.05.2006	
LI 30.11.2005	TR 03.08.2005	TR 18.05.2005	CH 31.12.2005		
LU 30.11.2005	ES 03.08.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 116 601 (51) B42D 5/00	
BE 30.11.2005		BE 31.12.2005		(84) SE 07.12.2005 (84) FI 07.09.2005	
(11) 1 113 136 (51) E05D 11/10		(11) 1 114 636 (51) A61K 7/027		ES 18.12.2005 GR 07.12.2005	
(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006		(84) AT 20.04.2005 (84) DK 20.07.2005		NL 07.09.2005 PT 07.02.2006	
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	DK 07.12.2005 GB 07.09.2005	
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	IE 07.09.2005 MC 31.01.2006	
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	LU 31.01.2006 BE 31.01.2006	
BE 31.05.2006		MC 31.12.2005	TR 20.04.2005		
(11) 1 113 393 (51) G06T 7/00		CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	(11) 1 116 602 (51) B44C 3/12	
(84) NL 02.11.2005 (84) FI 02.11.2005		LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006	
SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	(11) 1 114 937 (51) F16C 1/26		FI 12.04.2006 AT 12.04.2006	
DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	(84) FI 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006		CH 12.04.2006 LI 12.04.2006	
IE 02.11.2005	MC 31.12.2005	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	DK 12.07.2006 PT 12.09.2006	
PT 03.04.2006	TR 02.11.2005	BE 21.06.2006		BE 12.04.2006	
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005				
LU 02.01.2006	BE 31.12.2005				
(11) 1 113 526 (51) H01R 12/04		(11) 1 114 959 (51) F16L 11/10		(11) 1 116 655 (51) B64D 13/02	
(84) FI 20.07.2005 (84) PT 21.12.2005		(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006		(84) FI 07.09.2005 (84) GR 07.12.2005	
SE 20.10.2005	GR 20.10.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	NL 07.09.2005 PT 07.02.2006	
IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	
MC 30.11.2005	TR 20.07.2005			MC 31.12.2005 TR 07.09.2005	
LU 30.11.2005	ES 20.07.2005			CH 31.12.2005 LI 31.12.2005	
BE 30.11.2005				LU 31.12.2005 BE 31.12.2005	
(11) 1 113 568 (51) H02K 7/102		(11) 1 115 224 (51) H04L 12/24		(11) 1 116 677 (51) B65G 47/90	
(84) NL 12.10.2005 (84) FI 12.10.2005		(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		(84) FI 14.09.2005 (84) SE 14.12.2005	
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	GR 14.12.2005 NL 14.09.2005	
ES 23.01.2006	DK 12.01.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.02.2006 ES 25.12.2005	
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 14.12.2005 GB 14.09.2005	
MC 31.12.2005	DE 01.07.2006			IE 14.09.2005 MC 31.12.2005	
TR 12.10.2005	CH 31.12.2005			TR 14.09.2005 CH 31.12.2005	
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005			LI 31.12.2005 LU 31.12.2005	
GB 12.10.2005	BE 31.12.2005			BE 31.12.2005	
(11) 1 113 650 (51) H04M 3/30		(11) 1 116 497 (51) A61N 1/368		(11) 1 116 832 (51) E04B 5/32	
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006		(84) FI 21.09.2005 (84) GR 21.12.2005		(84) CY 23.11.2003 (84) ES 01.09.2003	
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	FI 21.05.2003 GB 21.05.2003	
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 01.01.2006	AT 21.09.2005	GR 21.08.2003 LU 23.11.2003	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 21.12.2005	MC 31.01.2006	MC 30.11.2003 PT 21.08.2003	
(11) 1 113 662 (51) H04M 19/00		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	SE 21.08.2003 CH 30.11.2005	
(84) ES 17.07.2005 (84) DK 06.07.2005		LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	LI 30.11.2005 AT 23.11.2005	
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005			NL 01.06.2006 DK 30.11.2005	
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005			TR 21.05.2003 IE 21.05.2003	
SE 06.07.2005	IE 06.04.2005			BE 30.11.2005	
MC 31.12.2005	TR 06.04.2005	(11) 1 116 569 (51) B29C 47/20		(11) 1 116 847 (51) E05F 7/06	
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	(84) NL 16.11.2005 (84) FI 16.11.2005		(84) FI 21.09.2005 (84) SE 21.12.2005	
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	SE 16.02.2006	DK 21.12.2005	GR 21.12.2005 PT 21.02.2006	
		DK 16.02.2006	IE 16.11.2005	MC 30.11.2005 ES 01.01.2006	
		GR 16.02.2006	PT 17.04.2006	DK 21.12.2005 IE 21.09.2005	
		MC 31.12.2005	LI 31.12.2005	CH 30.11.2005 LI 30.11.2005	
		CH 31.12.2005	BE 30.11.2005	TR 21.09.2005 LU 30.11.2005	
(11) 1 113 763 (51) A61F 2/06		LU 16.01.2006	GB 16.11.2005		
(84) ES 12.05.2006 (84) FI 01.02.2006		BE 31.12.2005			
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006				
AT 01.02.2006	MC 31.03.2006				
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006				
PT 03.07.2006	IE 14.03.2006				
BE 31.03.2006					
(11) 1 113 929 (51) B32B 38/18		(11) 1 116 584 (51) B41F 27/12		(11) 1 116 852 (51) E06B 3/48	
(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006		(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005		(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005	
		PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	PT 20.03.2006 SE 19.01.2006	
		SE 19.01.2006	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006 DK 19.01.2006	
		DK 19.01.2006	IE 19.10.2005	GR 19.01.2006 IE 19.10.2005	
		IE 19.10.2005	MC 31.01.2006	MC 31.01.2006 CH 31.01.2006	
		MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006 LU 31.01.2006	
		CH 31.01.2006	GB 19.10.2005	GB 19.10.2005 BE 31.01.2006	

(11) 1 117 222	(51) H04L 29/06	ES 03.10.2005	GR 22.09.2005	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	IE 26.10.2005	CH 30.11.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	NL 22.06.2005	IE 22.06.2005	LI 30.11.2005	TR 26.10.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	DK 22.09.2005	MC 31.12.2005	LU 26.12.2005	BE 30.11.2005
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	TR 22.06.2005	CH 31.12.2005		
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 117 449	(51) A61M 1/16	BE 31.12.2005			
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
BE 08.03.2006					
(11) 1 118 284	(51) A44B 18/00				
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006				
AT 14.12.2005	GR 14.03.2006				
IE 14.12.2005	MC 31.01.2006				
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006				
DE 01.08.2006	DK 14.03.2006				
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006				
LU 31.01.2006	GB 14.12.2005				
BE 31.01.2006					
(11) 1 118 345	(51) A61M 16/01				
(84) AT 15.06.2005	(84) GB 15.06.2005				
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005				
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005				
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005				
DK 15.09.2005	DE 16.09.2005				
MC 31.01.2006	TR 15.06.2005				
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006				
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006				
(11) 1 118 368	(51) B01D 27/06				
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
BE 08.03.2006					
(11) 1 118 395	(51) B21B 27/10				
(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005				
NL 13.07.2005	SE 13.10.2005				
PT 19.12.2005	GR 13.10.2005				
IE 13.07.2005	DK 13.10.2005				
GB 13.07.2005	MC 31.01.2006				
TR 13.07.2005	CH 31.01.2006				
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006				
BE 31.01.2006					
(11) 1 118 418	(51) B23K 11/25				
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005				
SE 23.02.2006	AT 23.11.2005				
DK 23.02.2006	GR 23.02.2006				
IE 23.11.2005	MC 31.12.2005				
PT 24.04.2006	TR 23.11.2005				
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005				
LU 23.01.2006	BE 31.12.2005				
(11) 1 118 463	(51) B41F 31/15				
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 118 466	(51) B41J 2/14				
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006				
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
(11) 1 118 513	(51) B60R 22/46				
(84) GB 22.06.2005	(84) FI 22.06.2005				
(11) 1 118 834	(51) G01B 11/10				
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006				
AT 05.04.2006					
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006				
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006				
(11) 1 118 861	(51) B01L 11/00				
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005				
ES 21.11.2005	NL 10.08.2005				
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005				
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005				
MC 31.01.2006	TR 10.08.2005				
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006				
(11) 1 118 881	(51) G01V 8/12				
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005				
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006				
MC 30.11.2005	ES 06.02.2006				
DK 26.01.2006	GR 26.01.2006				
IE 26.10.2005	CH 30.11.2005				
LI 30.11.2005	TR 26.10.2005				
LU 26.12.2005	GB 26.10.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 118 920	(51) G05B 23/02				
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006				
AT 25.01.2006	PT 26.06.2006				
DK 25.04.2006	BE 25.01.2006				
(11) 1 118 942	(51) G06F 13/42				
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006				
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006				
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006				
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006				
(11) 1 119 196	(51) H04N 7/14				
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006				
AT 14.12.2005	ES 25.03.2006				
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005				
MC 31.01.2006	NL 14.12.2005				
PT 15.05.2006	DK 14.03.2006				
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006				
LU 31.01.2006	GB 14.12.2005				
BE 31.01.2006					
(11) 1 119 219	(51) H04R 7/06				
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005				
SE 07.03.2006	GR 07.03.2006				
IE 07.12.2005	MC 31.01.2006				
PT 08.05.2006	LU 31.01.2006				
BE 31.01.2006					
(11) 1 119 231	(51) H05K 9/00				
(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006				
GR 07.03.2006	MC 31.01.2006				
IE 07.12.2005	CH 31.01.2006				
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006				
BE 31.01.2006					
(11) 1 119 268	(51) A44B 19/36				
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006				
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006				
LI 05.04.2006	MC 31.05.2006				
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006				
BE 05.04.2006					

(11) 1 119 496	(51) B65D 75/20	IE 11.05.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 121 923	(51) A61J 9/00
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	TR 11.05.2005	LU 31.12.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
FI 10.05.2006	CH 10.05.2006	BE 31.12.2005		AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
LI 10.05.2006	MC 31.05.2006			SE 22.06.2006	MC 31.05.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006			DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
BE 10.05.2006				BE 22.03.2006	
(11) 1 120 028	(51) A01G 5/04			(11) 1 121 996	(51) B21D 5/04
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	NL 28.12.2005
(11) 1 120 094	(51) A61F 2/06	GB 26.10.2005	BE 31.01.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006			LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			(11) 1 122 030	(51) B24D 3/06
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006			(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006			AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 120 130	(51) A61N 1/37			LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) FI 14.12.2005	(84) ES 25.03.2006			PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005			(11) 1 122 057	(51) B29D 30/16
MC 31.01.2006	PT 15.05.2006			(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005
DK 14.03.2006	LU 31.01.2006			ES 10.10.2005	GR 29.09.2005
BE 31.01.2006				SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
(11) 1 120 133	(51) A63B 22/08			IE 29.06.2005	DK 29.09.2005
(84) ES 22.08.2005	(84) DK 11.08.2005			MC 31.01.2006	CH 31.01.2006
GR 11.08.2005	PT 19.10.2005			LI 31.01.2006	BE 31.01.2006
SE 11.08.2005	IE 11.05.2005			(11) 1 122 068	(51) B41J 2/01
MC 31.12.2005	TR 11.05.2005			(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005			FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005			CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(11) 1 120 169	(51) B06B 1/06			DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006			BE 31.05.2006	
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006			(11) 1 122 144	(51) B61K 7/04
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006			(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006			ES 25.03.2006	GR 14.03.2006
(11) 1 120 217	(51) B28D 5/04			IE 14.12.2005	MC 31.01.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006			NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006			DK 14.03.2006	LU 31.01.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006			GB 14.12.2005	BE 31.01.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006				
BE 31.05.2006					
(11) 1 120 256	(51) B41J 2/045			(11) 1 122 155	(51) B62D 29/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006			(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006			AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006			LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006			PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 120 309	(51) B60Q 1/04				
(84) FI 26.10.2005	(84) NL 26.10.2005			(11) 1 122 158	(51) B62K 13/02
PT 27.03.2006	DK 26.01.2006			(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005			ES 01.04.2006	GR 21.03.2006
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006			MC 28.02.2006	IE 21.12.2005
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006			PT 22.05.2006	DK 21.03.2006
BE 31.01.2006				LU 28.02.2006	GB 21.12.2005
				BE 28.02.2006	
(11) 1 120 393	(51) C07C 67/313				
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006			(11) 1 122 356	(51) D21D 1/38
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006			(84) NL 24.08.2005	(84) GR 24.11.2005
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006			IE 24.08.2005	PT 24.01.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006			DK 24.11.2005	MC 31.01.2006
				LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
(11) 1 120 443	(51) C08L 77/00				
(84) GB 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005			(11) 1 122 359	(51) D21D 5/16
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005			(84) GB 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005
GR 11.08.2005	PT 19.10.2005			ES 05.09.2005	GR 25.08.2005
SE 11.08.2005	NL 11.05.2005			SE 25.08.2005	PT 27.10.2005
				NL 25.05.2005	IE 25.05.2005
				MC 31.01.2006	TR 25.05.2005
				CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
				LU 31.01.2006	BE 31.01.2006

(11) 1 122 393	(51) E06B 3/30	SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	MC 28.02.2006	CH 28.02.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	GB 29.06.2005	MC 31.12.2005	BE 28.02.2006	
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	TR 29.06.2005	CH 31.12.2005		
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005		
BE 26.04.2006		BE 31.12.2005			
(11) 1 122 394	(51) E06B 7/21	(11) 1 123 802	(51) B41F 21/10	(11) 1 125 324	(51) H01L 21/44
(84) SE 07.03.2006	(84) ES 18.03.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
MC 28.02.2006	PT 08.05.2006	MC 31.01.2006	NL 14.12.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
DK 07.03.2006	LU 28.02.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
BE 28.02.2006		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006		
(11) 1 122 482	(51) F16L 11/22	LU 31.01.2006	ES 25.03.2006	(11) 1 125 491	(51) A01D 78/10
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	GB 14.12.2005	BE 31.01.2006	(84) GB 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005
LI 01.03.2006	NL 01.03.2006			ES 26.09.2005	GR 15.09.2005
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006			SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006			IE 15.06.2005	DK 15.09.2005
(11) 1 122 507	(51) F41C 23/08	(11) 1 123 833	(51) B60N 2/28	MC 28.02.2006	TR 15.06.2005
(84) CH 03.05.2006	(84) LI 03.05.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
BE 03.05.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
(11) 1 122 883	(51) H03G 3/30	(11) 1 124 002	(51) D21D 5/02	(11) 1 125 534	(51) A47J 27/14
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) IE 09.03.2005	(84) DK 09.06.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) ES 27.02.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	NL 09.03.2005	GR 09.06.2005	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 07.09.2005	MC 31.01.2006	MC 31.12.2005	PT 17.04.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	TR 16.11.2005	CH 31.12.2005
(11) 1 122 924	(51) H04L 29/06	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	LI 31.12.2005	LU 16.01.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006			GB 16.11.2005	BE 31.12.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006				
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006				
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006				
BE 26.04.2006					
(11) 1 122 954	(51) H04N 7/14	(11) 1 124 003	(51) D21D 5/02	(11) 1 125 547	(51) A61B 5/024
(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) GR 11.08.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
ES 12.12.2005	GR 30.11.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
GB 31.08.2005	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006		BE 10.05.2006	
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	LI 31.01.2006			
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	BE 31.01.2006			
(11) 1 123 731	(51) B01F 7/24	(11) 1 124 041	(51) F01N 9/00	(11) 1 125 563	(51) A61F 2/34
(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	PT 27.10.2005	NL 25.05.2005	ES 30.01.2006	DK 19.01.2006
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	IE 25.05.2005	MC 31.01.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
BE 28.02.2006		TR 25.05.2005	CH 31.01.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 123 742	(51) B05B 7/24	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	GB 19.10.2005	BE 31.01.2006
(84) GB 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005	BE 31.01.2006			
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005				
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005				
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005				
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006				
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006				
BE 31.01.2006					
(11) 1 123 787	(51) B27K 3/36	(11) 1 124 245	(51) H01H 83/04	(11) 1 125 593	(51) A61M 5/30
(84) CH 31.01.2006	(84) LI 31.01.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005
DK 31.01.2006	GB 09.01.2006	ES 01.04.2006	GR 21.03.2006	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005
BE 31.01.2006		IE 21.12.2005	MC 31.01.2006	LI 20.07.2005	NL 20.07.2005
(11) 1 123 799	(51) B31F 1/07	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	DK 21.03.2006	CH 31.01.2006	DK 20.10.2005	MC 31.01.2006
GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	IE 16.01.2006	TR 20.07.2005
BE 31.01.2006		GB 21.12.2005	BE 31.01.2006	LU 31.01.2006	GB 16.01.2006
(11) 1 124 403	(51) H05B 1/02	(11) 1 124 407	(51) H05K 7/10	(11) 1 125 595	(51) A61M 16/04
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	AT 04.01.2006	MC 28.02.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
		DK 04.04.2006	LU 04.03.2006		
		IE 07.02.2006	BE 04.01.2006		
(11) 1 124 408	(51) H05K 7/14	(11) 1 124 407	(51) H05K 7/10	(11) 1 125 626	(51) B01F 5/06
(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
SE 06.10.2005	PT 12.12.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	AT 04.01.2006	MC 28.02.2006	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
IE 06.07.2005	IE 06.07.2005	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	IE 02.11.2005	MC 31.01.2006
DK 04.04.2006	DK 04.04.2006	DK 04.04.2006	LU 04.03.2006	PT 03.04.2006	LU 31.01.2006
BE 04.01.2006	BE 04.01.2006	IE 07.02.2006	BE 04.01.2006	BE 31.01.2006	
(11) 1 125 630	(51) B01J 19/00	(11) 1 124 408	(51) H05K 7/14	(11) 1 125 630	(51) B01J 19/00
(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	SE 06.10.2005	PT 12.12.2005	PT 28.02.2006	ES 08.01.2006
PT 28.02.2006	ES 08.01.2006	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006

BE 28.02.2006	(11) 1 125 704 (51) B28B 3/26 (84) BE 03.05.2006	(11) 1 126 104 (51) E05B 47/00 (84) SE 06.10.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 28.02.2006 LU 28.02.2006	CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 BE 03.05.2006	LI 03.05.2006 PT 03.10.2006
(11) 1 125 735 (51) B41F 13/28 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006	AT 07.06.2006 BE 07.06.2006	AT 07.06.2005 MC 28.02.2006 LU 28.02.2006	DK 06.10.2005 TR 06.07.2005 BE 28.02.2006	
(11) 1 125 760 (51) B41M 5/00 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006 BE 17.05.2006	(84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006	(11) 1 126 114 (51) E05D 7/04 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 DK 28.02.2006 IE 30.11.2005 PT 02.05.2006 LI 31.01.2006 GB 30.11.2005	(51) F21S 9/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 BE 26.04.2006	DK 26.07.2006 BE 26.04.2006
(11) 1 125 808 (51) B60S 1/52 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005 LI 28.02.2006 BE 28.02.2006	(84) FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 28.02.2006 CH 28.02.2006 LU 28.02.2006	(11) 1 126 212 (51) H03M 1/10 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006	(51) H04M 3/487 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006 CH 31.12.2005 LU 09.01.2006	(11) 1 127 778 (51) B62D 39/00 (84) ES 26.05.2006 AT 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 CH 28.02.2006 PT 17.07.2006
(11) 1 125 862 (51) B65D 81/05 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 DK 22.06.2006 BE 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006	(84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006	(11) 1 126 524 (51) A41D 7/00 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 127 785 (51) B64C 1/00 (84) SE 13.10.2005 PT 19.12.2005 DK 13.10.2005 TR 13.07.2005 LI 31.01.2006 BE 31.01.2006
(11) 1 125 874 (51) B65H 5/12 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 GR 07.03.2006 MC 31.01.2006 DK 07.03.2006 BE 31.01.2006	(84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 LU 31.01.2006	(84) SE 09.11.2005 FI 09.02.2006 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006 CH 31.12.2005 LU 09.01.2006	(11) 1 126 686 (51) H04M 3/487 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006 CH 31.12.2005 LI 31.12.2005 BE 31.12.2005	(11) 1 127 792 (51) B65B 51/02 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 IE 22.06.2005 MC 31.01.2006 LI 31.01.2006 BE 31.01.2006
(11) 1 125 960 (51) C08G 59/68 (84) DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.01.2006 LI 31.01.2006 BE 31.01.2006	(84) ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 CH 31.01.2006 LU 31.01.2006	(84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 127 500 (51) A41D 7/00 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006	(11) 1 127 820 (51) B65H 19/18 (84) ES 15.04.2006 MC 28.02.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 CH 28.02.2006 LU 04.03.2006 BE 28.02.2006
(11) 1 126 050 (51) C25F 7/00 (84) SE 07.12.2005 NL 07.09.2005 IE 07.09.2005 CH 28.02.2006 LU 28.02.2006	(84) FI 07.09.2005 DK 07.12.2005 MC 28.02.2006 LI 28.02.2006 BE 28.02.2006	(84) SE 17.11.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 GB 17.08.2005 LU 28.02.2006	(11) 1 127 553 (51) A61C 5/06 (84) FI 17.08.2005 ES 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 28.02.2006 BE 28.02.2006	(11) 1 127 947 (51) C22B 15/14 (84) SE 24.08.2006 BE 24.05.2006
(11) 1 126 086 (51) E02F 9/20 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006 ES 29.04.2006 BE 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 MC 31.03.2006 PT 19.06.2006 LU 31.03.2006 IE 31.03.2006	(84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 28.02.2006 LU 28.02.2006	(11) 1 127 646 (51) B23D 63/12 (84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005 BE 28.02.2006	(11) 1 127 990 (51) E04B 2/96 (84) GB 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 28.02.2006 BE 28.02.2006
(11) 1 126 094 (51) E04C 2/06 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006 BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 PT 01.08.2006 BE 01.03.2006	(84) FI 11.01.2006 CH 11.01.2006 LI 11.01.2006 MC 28.02.2006 SE 11.04.2006 DK 11.04.2006 ES 22.04.2006 BE 11.01.2006	(11) 1 127 693 (51) B41J 2/16 (84) FI 11.01.2006 CH 11.01.2006 AT 11.01.2006 NL 11.01.2006 PT 12.06.2006 LU 11.03.2006 IE 14.02.2006	(11) 1 128 141 (51) F25D 21/14 (84) FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005 BE 31.12.2005
(11) 1 126 094 (51) E04C 2/06 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006 BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 PT 01.08.2006 BE 01.03.2006	(84) CH 11.01.2006 AT 11.01.2006 NL 11.01.2006 PT 12.06.2006 LU 11.03.2006 IE 14.02.2006	(11) 1 127 694 (51) B41J 2/165 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 128 142 (51) F25D 25/02 (84) FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 MC 28.02.2006 BE 28.02.2006
(11) 1 126 094 (51) E04C 2/06 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006 BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 PT 01.08.2006 BE 01.03.2006	(84) CH 11.01.2006 AT 11.01.2006 NL 11.01.2006 PT 12.06.2006 LU 11.03.2006 IE 14.02.2006	(11) 1 127 694 (51) B41J 2/165 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 128 260 (51) G06F 3/12 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006

LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	PT 07.02.2006	AT 07.09.2005	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
(11) 1 128 407	(51) H01H 43/00	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	(11) 1 129 900	(51) B60Q 1/12
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	NL 01.02.2006	MC 31.03.2006
MC 31.01.2006	NL 14.12.2005	BE 28.02.2006		SE 01.05.2006	IE 01.02.2006
PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	(11) 1 129 746	(51) A61N 1/39	DK 01.05.2006	CH 31.03.2006
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	LI 31.03.2006	PT 03.07.2006
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	MC 28.02.2006	NL 04.01.2006	BE 31.03.2006	
(11) 1 128 575	(51) H04B 7/08	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 129 901	(51) B60Q 1/12
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	LU 04.03.2006	BE 28.02.2006	NL 01.02.2006	MC 31.03.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 129 764	(51) B01D 53/94	SE 01.05.2006	IE 01.02.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	DK 01.05.2006	CH 31.03.2006
BE 26.04.2006		GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	LI 31.03.2006	PT 03.07.2006
(11) 1 128 589	(51) H04L 1/00	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	
(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 129 915	(51) B60T 1/087
ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	BE 31.03.2006		(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
SE 20.10.2005	PT 21.12.2005	(11) 1 129 768	(51) B01F 3/04	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	(84) GB 04.05.2005	(84) ES 15.08.2005	ES 16.01.2006	DK 05.01.2006
DK 20.10.2005	MC 28.02.2006	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
TR 20.07.2005	CH 28.02.2006	GR 04.08.2005	PT 17.10.2005	MC 31.12.2005	TR 05.10.2005
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	SE 04.08.2005	NL 04.05.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
BE 28.02.2006		IE 04.05.2005	MC 30.11.2005	LU 31.12.2005	GB 05.10.2005
(11) 1 128 591	(51) H04L 1/16	TR 04.05.2005	LU 30.11.2005	BE 31.12.2005	
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	BE 30.11.2005		(11) 1 129 927	(51) B62D 25/14
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	(11) 1 129 771	(51) B01J 13/06	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
(11) 1 128 608	(51) H04L 12/56	NL 21.12.2005	MC 31.03.2006	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	GB 27.07.2005	MC 28.02.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	LU 31.03.2006	GB 21.12.2005	TR 27.07.2005	CH 28.02.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	BE 31.03.2006		BE 28.02.2006	
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006				
(11) 1 128 625	(51) H04L 27/34	(11) 1 129 789	(51) B05D 7/14	(11) 1 130 011	(51) C07C 67/56
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	BE 21.06.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
BE 03.05.2006		(11) 1 129 801	(51) B22D 13/10	(11) 1 130 068	(51) C09D 5/20
(11) 1 128 637	(51) H04M 1/02	(84) GR 28.12.2005	(84) NL 28.09.2005	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	PT 28.02.2006	DK 28.12.2005	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	IE 28.09.2005	MC 28.02.2006	AT 08.02.2006	MC 28.02.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	ES 08.01.2006	CH 28.02.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
BE 03.05.2006		BE 28.02.2006		IE 21.02.2006	BE 08.02.2006
(11) 1 128 863	(51) A61M 16/00	(11) 1 129 826	(51) B25F 5/00	(11) 1 130 118	(51) C12N 9/12
(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) PT 05.06.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	DK 04.04.2006	LU 04.03.2006
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	IE 16.02.2006	BE 04.01.2006
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006		
(11) 1 129 607	(51) A01C 9/00	(11) 1 129 866	(51) B42F 21/00	(11) 1 130 157	(51) D21F 1/02
(84) BE 28.02.2006		(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
(11) 1 129 646	(51) A47C 7/50	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	FI 17.05.2006	CH 17.05.2006
(84) PT 06.03.2006	(84) DK 05.01.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	BE 03.05.2006			
BE 28.02.2006		(11) 1 129 899	(51) B60Q 1/12	(11) 1 130 168	(51) E01F 13/06
(11) 1 129 694	(51) A61K 7/32	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005	NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	MC 28.02.2006	SE 01.05.2006
		SE 11.04.2006	IE 11.01.2006	IE 01.02.2006	DK 01.05.2006
		PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	PT 03.07.2006	BE 28.02.2006

LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	(11) 1 131 996	(51) A01J 7/00	(11) 1 132 248	(51) B60K 15/067
MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	(84) BE 08.03.2006		(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 132 053	(51) A61B 17/80	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
IE 22.02.2006	BE 01.02.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) AT 08.02.2006	MC 28.02.2006	ES 12.05.2006
(11) 1 130 310	(51) F21S 8/00			PT 03.07.2006	IE 28.02.2006
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005			BE 01.02.2006	
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005			(11) 1 132 267	(51) B60S 1/38
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005			(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005			NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
MC 31.03.2006	TR 03.08.2005	(11) 1 132 100	(51) A61L 27/34	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	DK 27.10.2005	GB 27.07.2005
(11) 1 130 348	(51) F25D 25/02			MC 28.02.2006	TR 27.07.2005
(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005			CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
PT 24.11.2005	NL 15.06.2005			LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005			(11) 1 132 285	(51) B62M 3/04
MC 28.02.2006	TR 15.06.2005	(11) 1 132 104	(51) A61M 15/00	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(84) FI 16.11.2005	(84) DK 16.02.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
(11) 1 130 434	(51) G02B 6/38			CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006			DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006			BE 17.05.2006	
NL 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 132 112	(51) A62B 18/08	(11) 1 132 287	(51) B62M 11/16
ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) NL 01.03.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
BE 22.02.2006				FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
(11) 1 130 684	(51) H01R 9/26			CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005			DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
GR 14.12.2005	PT 14.02.2006			BE 24.05.2006	
DK 14.12.2005	IE 14.09.2005			(11) 1 132 494	(51) C23C 16/18
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 132 113	(51) A62B 18/08	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
BE 31.03.2006		(84) ES 12.06.2006	(84) NL 01.03.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 130 749	(51) H02K 49/04			PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005			(11) 1 132 525	(51) E02D 5/36
ES 05.12.2005	NL 24.08.2005			(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
SE 24.11.2005	GR 24.11.2005	(11) 1 132 135	(51) B01L 3/00	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
DK 24.11.2005	MC 28.02.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	NL 14.12.2005	MC 31.03.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	LU 31.03.2006	GB 14.12.2005
(11) 1 130 843	(51) H04L 9/30			CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006			BE 31.03.2006	
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			(11) 1 132 554	(51) E05B 47/00
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 132 165	(51) B23G 1/46	SE 09.02.2006	ES 20.02.2006
BE 08.03.2006		(84) DK 13.07.2005	(84) FI 13.04.2005	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006
(11) 1 130 858	(51) H04L 12/56			IE 09.11.2005	MC 28.02.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006			PT 10.04.2006	CH 28.02.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006			GB 09.11.2005	BE 28.02.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
(11) 1 130 873	(51) H04L 29/08			(11) 1 132 698	(51) F25J 1/02
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 27.10.2005	(84) GR 27.10.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	BE 31.03.2006			
(11) 1 131 992	(51) A01D 34/66			(11) 1 133 096	(51) H04L 1/00
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006			(84) MC 28.02.2006	(84) BE 28.02.2006
GR 28.03.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 132 211	(51) B41F 35/04		
PT 29.05.2006	LU 31.03.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005		
ES 08.04.2006	CH 31.03.2006	ES 30.01.2006	PT 20.03.2006		
LI 31.03.2006	GB 28.12.2005	DK 19.01.2006	SE 19.01.2006		
BE 31.03.2006		GR 19.01.2006	DK 19.01.2006		
		MC 31.01.2006	IE 19.10.2005		
		CH 31.01.2006	PT 17.04.2006		
		LI 31.01.2006	LU 31.01.2006		
		GB 19.10.2005	BE 31.01.2006		

(11) 1 133 110	(51) H04L 12/56	ES 23.01.2006	DK 12.01.2006	(11) 1 134 937	(51) H04L 12/44
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	BE 31.03.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006			PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 133 323	(51) A61L 9/12	(11) 1 134 223	(51) C07F 1/00	(11) 1 136 089	(51) A61M 5/168
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) LI 31.03.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006
AT 24.05.2006	DK 24.08.2006	BE 31.03.2006		NL 22.02.2006	MC 31.03.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006			SE 22.05.2006	IE 22.02.2006
(11) 1 133 937	(51) A45D 40/00	(11) 1 134 279	(51) C11D 3/48	DK 22.05.2006	CH 31.03.2006
(84) AT 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005	LI 31.03.2006	PT 24.07.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	SE 01.09.2005	PT 03.11.2005	BE 31.03.2006	
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	DK 01.09.2005	MC 28.02.2006		
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006		
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006				
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006				
BE 31.03.2006					
(11) 1 133 979	(51) A61K 7/32	(11) 1 134 344	(51) E05D 5/12	(11) 1 136 103	(51) A63F 9/04
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	SE 16.02.2006	ES 27.02.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	DK 16.02.2006	GR 16.02.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	IE 16.11.2005	MC 28.02.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	PT 17.04.2006	LU 28.02.2006		
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	GB 16.11.2005	BE 28.02.2006		
BE 28.02.2006					
(11) 1 134 025	(51) B05B 1/12	(11) 1 134 367	(51) F01N 3/04	(11) 1 136 127	(51) B01L 3/02
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	ES 06.03.2006	GR 23.02.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	IE 23.11.2005	MC 31.03.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	PT 24.04.2006	LU 31.03.2006
BE 24.05.2006		GB 10.08.2005	MC 31.01.2006	BE 31.03.2006	
(11) 1 134 044	(51) B21C 23/21	(11) 1 134 461	(51) F16H 63/20	(11) 1 136 162	(51) B23C 5/24
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) NL 10.08.2005
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	NL 17.08.2005	SE 17.11.2005	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
IE 12.10.2005	MC 31.12.2005	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	GB 10.08.2005	MC 31.12.2005
TR 12.10.2005	CH 31.12.2005	MC 31.03.2006	TR 17.08.2005	TR 10.08.2005	CH 31.12.2005
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
GB 12.10.2005	BE 31.12.2005	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 31.12.2005	
(11) 1 134 076	(51) B41C 1/10	(11) 1 134 524	(51) F25J 3/04	(11) 1 136 190	(51) B25D 17/00
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) NL 13.07.2005
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	MC 31.03.2006	TR 13.07.2005
BE 31.05.2006		MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
(11) 1 134 131	(51) B60R 21/20	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006		
MC 31.03.2006	SE 18.04.2006	SE 18.04.2006			
IE 18.01.2006	PT 19.06.2006	PT 19.06.2006			
DK 18.04.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006			
ES 29.04.2006	CH 31.03.2006	MC 31.03.2006			
LI 31.03.2006	GB 18.01.2006	SE 01.05.2006			
BE 31.03.2006		DK 01.05.2006			
(11) 1 134 158	(51) B62M 25/04	PT 03.07.2006			
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	IE 02.03.2006			
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	BE 01.02.2006			
AT 15.02.2006	MC 31.03.2006				
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006				
PT 17.07.2006	IE 13.03.2006				
BE 15.02.2006					
(11) 1 134 167	(51) B65D 83/14	(11) 1 134 585	(51) G01N 33/68	(11) 1 136 241	(51) B29D 11/00
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 134 131	(51) B60R 21/20	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	MC 31.03.2006	SE 05.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
MC 31.03.2006	SE 18.04.2006	LU 31.03.2006	DK 05.01.2006		
IE 18.01.2006	PT 19.06.2006	CH 31.03.2006	TR 05.10.2005		
DK 18.04.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006		
ES 29.04.2006	CH 31.03.2006	SE 01.05.2006	CH 31.03.2006		
LI 31.03.2006	GB 18.01.2006	DK 01.05.2006	SE 01.05.2006		
BE 31.03.2006		PT 03.07.2006	DK 03.07.2006		
(11) 1 134 158	(51) B62M 25/04	IE 02.03.2006	IE 02.03.2006		
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	BE 01.02.2006	BE 01.02.2006		
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006				
AT 15.02.2006	MC 31.03.2006				
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006				
PT 17.07.2006	IE 13.03.2006				
BE 15.02.2006					
(11) 1 134 167	(51) B65D 83/14	(11) 1 134 932	(51) H04L 12/18	(11) 1 136 407	(51) B65H 16/06
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) CH 15.02.2006	(84) LI 15.02.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	AT 15.02.2006	MC 31.03.2006	NL 01.03.2006	GR 17.11.2005
(11) 1 134 158	(51) B62M 25/04	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	SE 01.06.2006	PT 17.01.2006
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	IE 20.03.2006	BE 15.02.2006	DK 17.11.2005	GB 17.08.2005
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006			MC 31.03.2006	TR 17.08.2005
AT 15.02.2006	MC 31.03.2006			LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006			LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
PT 17.07.2006	IE 13.03.2006				
BE 15.02.2006					
(11) 1 134 167	(51) B65D 83/14	(11) 1 134 934	(51) H04L 12/26	(11) 1 136 448	(51) C02F 3/20
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	GR 14.12.2005	PT 14.02.2006
(11) 1 134 167	(51) B65D 83/14	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 25.12.2005	IE 14.09.2005
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006

CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 137 033	(51) H01H 71/02	(11) 1 138 425	(51) B23D 21/04
BE 31.03.2006		(84) BE 31.03.2006		(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005
(11) 1 136 456	(51) C03B 37/027	(11) 1 137 099	(51) H01Q 1/24	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005
NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	GB 20.07.2005	MC 28.02.2006
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	TR 20.07.2005	CH 28.02.2006
DK 11.04.2006	LU 31.03.2006	BE 19.04.2006		LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
ES 22.04.2006	IE 21.03.2006			BE 28.02.2006	
BE 11.01.2006		(11) 1 137 323	(51) H05B 3/74	(11) 1 138 449	(51) B25J 19/00
(11) 1 136 459	(51) C04B 28/14	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) FI 24.08.2005	(84) ES 05.12.2005
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005
SE 16.02.2006	DK 16.02.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	DK 24.11.2005	MC 31.03.2006
MC 31.03.2006	PT 17.04.2006	(11) 1 138 184	(51) A01B 15/02	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
ES 27.02.2006	LU 31.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	IE 01.02.2006		
BE 31.03.2006		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006		
(11) 1 136 513	(51) C08G 77/26	BE 31.03.2006		(11) 1 138 454	(51) B26F 3/02
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(11) 1 138 203	(51) A01N 35/02	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	SE 28.02.2006	ES 13.03.2006
MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	PT 28.02.2006	ES 08.01.2006	IE 30.11.2005	MC 31.03.2006
LU 31.03.2006	IE 20.03.2006	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	PT 02.05.2006	LU 31.03.2006
BE 11.01.2006		MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	
(11) 1 136 674	(51) F02B 27/02	GB 28.09.2005	BE 31.03.2006	(11) 1 138 455	(51) B27B 5/06
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(11) 1 138 237	(51) A47J 43/044	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
NL 08.02.2006	MC 31.03.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
SE 08.05.2006	IE 08.02.2006	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
DK 08.05.2006	CH 31.03.2006	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	BE 12.04.2006	
LI 31.03.2006	PT 10.07.2006	IE 02.11.2005	MC 31.01.2006		
BE 31.03.2006		PT 03.04.2006	LU 31.01.2006		
(11) 1 136 696	(51) F02N 17/08	GB 02.11.2005	BE 31.01.2006	(11) 1 138 477	(51) B32B 15/08
(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	(11) 1 138 242	(51) A47L 9/28	(84) NL 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006
NL 03.08.2005	SE 03.11.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	SE 05.01.2006	DK 05.01.2006
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	AT 07.06.2006	BE 07.06.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	(11) 1 138 315	(51) A61K 7/06	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
MC 31.03.2006	TR 03.08.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) GB 08.06.2005	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	BE 31.03.2006	
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005		
(11) 1 136 756	(51) F23G 7/10	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005		
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005		
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	MC 31.03.2006	TR 08.06.2005		
IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006		
DK 03.11.2005	GB 03.08.2005	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006		
MC 31.03.2006	TR 03.08.2005				
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 136 802	(51) G01K 17/00	(11) 1 138 370	(51) B01D 61/14	(11) 1 138 510	(51) B41M 5/00
(84) BE 24.05.2006		(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
(11) 1 136 823	(51) G01N 33/68	ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
MC 31.03.2006	SE 01.05.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	MC 31.03.2006	SE 11.04.2006
IE 01.02.2006	DK 01.05.2006	GB 10.08.2005	MC 31.03.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	TR 10.08.2005	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	IE 30.03.2006
BE 31.03.2006		CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	BE 11.01.2006	
(11) 1 136 972	(51) G09F 3/02	LI 31.03.2006	LI 31.03.2006		
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	NL 18.01.2006	AT 18.01.2006	(11) 1 138 516	(51) B41M 5/26
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	MC 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	NL 22.02.2006	MC 31.03.2006
MC 31.03.2006	SE 22.05.2006	DK 18.04.2006	LU 31.03.2006	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	ES 29.04.2006	IE 27.03.2006	DK 22.05.2006	CH 31.03.2006
IE 16.03.2006	BE 22.02.2006	BE 18.01.2006		LI 31.03.2006	PT 24.07.2006
(11) 1 138 411	(51) B21D 28/12			(11) 1 138 525	(51) B44C 1/17
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006			(84) FI 07.09.2005	(84) ES 18.12.2005
LI 18.01.2006				SE 07.12.2005	GR 07.12.2005
NL 18.01.2006				NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
SE 18.04.2006				DK 07.12.2005	GB 07.09.2005
PT 19.06.2006				IE 07.09.2005	MC 31.03.2006
LU 31.03.2006				LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
IE 27.03.2006					
(11) 1 138 639	(51) C03B 17/04			(11) 1 138 539	(51) C03B 17/04
(84) FI 17.08.2005	(84) NL 17.08.2005			(84) FI 17.08.2005	(84) NL 17.08.2005
SE 17.11.2005				SE 17.11.2005	GR 17.11.2005
IE 17.08.2005				IE 17.08.2005	PT 17.01.2006
DK 17.11.2005				DK 17.11.2005	GB 17.08.2005
GB 17.08.2005				MC 31.12.2005	TR 17.08.2005

CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	(11) 1 140 260	(51) A61M 5/315
LU 31.12.2005	ES 17.08.2005	MC 31.03.2006	SE 25.04.2006	(84) FI 10.08.2005	(84) NL 10.08.2005
BE 31.12.2005		PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	SE 10.11.2005	GR 10.11.2005
(11) 1 138 740	(51) C09K 8/32	LU 31.03.2006	IE 27.03.2006	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	BE 25.01.2006		DK 10.11.2005	MC 31.01.2006
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006			LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
AT 01.02.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 139 235	(51) G06F 17/30	(11) 1 140 446	(51) B27N 3/12
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
PT 03.07.2006	IE 27.03.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
BE 01.02.2006		CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 138 756	(51) C11D 17/00	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	BE 28.06.2006	
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	BE 24.05.2006			
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(11) 1 139 285	(51) G06T 7/00	(11) 1 140 846	(51) C07D 213/56
DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
IE 05.10.2005	MC 31.03.2006	NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	SE 11.04.2006	IE 11.01.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	BE 05.04.2006	
(11) 1 138 829	(51) E01B 7/12	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	(11) 1 141 387	(51) C12Q 1/68
(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	(11) 1 139 377	(51) H01J 23/54	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 30.11.2005	GB 31.08.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 141 703	(51) G01N 33/48
BE 31.03.2006		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(11) 1 138 879	(51) F01D 5/30	BE 24.05.2006		FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(84) MC 31.01.2006	(84) IE 23.01.2006	(11) 1 139 491	(51) H01Q 13/20	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
FI 22.01.2006	CH 31.01.2006	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	BE 12.04.2006	
CY 22.01.2006	BE 31.01.2006	PT 28.02.2006	DK 28.12.2005	(11) 1 141 799	(51) G05B 19/418
(11) 1 138 923	(51) F02K 9/95	IE 28.09.2005	MC 31.03.2006	(84) DK 28.08.2003	(84) FI 28.05.2003
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	GR 28.08.2003	IE 28.05.2003
PT 20.03.2006	ES 30.01.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	LU 04.01.2004	MC 31.01.2004
AT 19.10.2005	DK 19.01.2006	(11) 1 139 531	(51) H02B 1/056	PT 28.08.2003	SE 28.08.2003
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	AT 04.01.2006	CH 31.01.2006
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	LI 31.01.2006	CY 28.05.2003
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	BE 31.01.2006	
BE 28.02.2006		MC 31.03.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 142 124	(51) H03M 1/34
(11) 1 138 967	(51) F16D 3/06	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 01.02.2006		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 139 615	(51) H04L 12/56	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 24.08.2006	BE 24.05.2006
BE 21.06.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 142 125	(51) H03M 1/34
(11) 1 139 013	(51) F21V 7/00	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	(11) 1 139 637	(51) H04L 29/06	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	BE 24.05.2006	
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(11) 1 142 215	(51) H04L 12/56
(11) 1 139 057	(51) F41B 11/02	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	FI 19.04.2006	DE 20.07.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BE 28.02.2006		PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 139 058	(51) F41J 5/08	(11) 1 139 702	(51) H05K 1/02	(11) 1 142 468	(51) A01D 78/10
(84) GB 22.06.2005	(84) FI 22.06.2005	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 03.08.2005	(84) ES 14.11.2005
ES 03.10.2005	GR 22.09.2005	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	SE 03.11.2005	GR 03.11.2005
SE 22.09.2005	PT 29.11.2005	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
NL 22.06.2005	IE 22.06.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	GB 03.08.2005	MC 31.03.2006
DK 22.09.2005	MC 28.02.2006			TR 03.08.2005	LU 31.03.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006			CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(11) 1 139 170	(51) G03C 7/38	(11) 1 139 759	(51) A01N 47/44	BE 31.03.2006	
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 142 564	(51) A61K 7/48
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005
		LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 15.09.2005	PT 24.11.2005

NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
DK 15.09.2005	MC 28.02.2006	DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	BE 12.04.2006	
TR 15.06.2005	CH 28.02.2006	IE 23.11.2005	MC 31.03.2006		
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	PT 24.04.2006	LU 31.03.2006		
BE 28.02.2006		GB 23.11.2005	CH 31.03.2006		
(11) 1 142 569 (51) A61K 9/52		LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 143 416 (51) G10L 21/02	
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(11) 1 142 779 (51) B62H 1/12	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	
AT 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) SE 24.08.2006	SE 16.02.2006	SE 16.02.2006	
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	FI 24.05.2006	PT 17.04.2006	PT 17.04.2006	
(11) 1 142 592 (51) A61L 2/20		CH 24.05.2006	AT 24.05.2006	CH 31.03.2006	
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	DK 24.08.2006	LI 24.05.2006	LI 31.03.2006	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BE 24.05.2006	PT 24.10.2006	BE 31.03.2006	
BE 21.06.2006		(11) 1 142 795 (51) B65D 51/02		(11) 1 143 468 (51) H01H 1/58	
(11) 1 142 614 (51) A63C 1/26		(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
NL 25.01.2006	MC 31.03.2006	NL 28.12.2005	MC 31.03.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006
DK 25.04.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	IE 16.03.2006	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
IE 14.03.2006	BE 25.01.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	IE 16.03.2006	BE 08.02.2006
(11) 1 142 657 (51) B21J 13/14		(11) 1 142 854 (51) C07B 37/04		(11) 1 143 662 (51) H04L 12/24	
(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
ES 07.11.2005	NL 27.07.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	MC 30.06.2006	DK 17.08.2006
GB 27.07.2005	MC 31.03.2006			PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
TR 27.07.2005	LU 31.03.2006				
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006				
BE 31.03.2006					
(11) 1 142 661 (51) B22F 9/24		(11) 1 142 861 (51) C07C 65/11		(11) 1 143 702 (51) H04N 1/40	
(84) SE 24.11.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
ES 05.12.2005	NL 24.08.2005	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005			PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006				
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006				
BE 31.03.2006					
(11) 1 142 666 (51) B23K 35/36		(11) 1 143 065 (51) D21D 5/02		(11) 1 143 806 (51) A23K 1/16	
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	MC 31.03.2006	PT 08.05.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 07.03.2006	LU 31.03.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
BE 26.04.2006		GB 07.12.2005	CH 31.03.2006		
(11) 1 142 707 (51) B41C 1/10		LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 143 875 (51) A61C 17/26	
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 143 228 (51) G01G 19/08		(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	ES 25.03.2006	GR 14.03.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	IE 14.12.2005	MC 31.01.2006	BE 29.03.2006	
BE 24.05.2006		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006		
(11) 1 142 711 (51) B41F 23/04		DK 14.03.2006	LU 31.01.2006		
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	IE 31.01.2006		(11) 1 143 926 (51) A61K 7/48	
MC 31.03.2006	SE 22.05.2006	LU 31.03.2006		(84) DK 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005
IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	GB 07.12.2005		FI 25.05.2005	GB 25.05.2005
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	GR 14.03.2006		GR 25.08.2005	PT 27.10.2005
PT 24.07.2006	BE 31.03.2006	IE 14.12.2005	MC 31.01.2006	SE 25.08.2005	NL 25.05.2005
(11) 1 142 716 (51) B41J 2/165		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	IE 25.05.2005	MC 31.01.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	DK 14.03.2006	LU 31.01.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	IE 31.01.2006		LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
MC 30.04.2006	DK 01.06.2006	LU 31.03.2006			
PT 01.08.2006	IE 05.04.2006	BE 31.03.2006			
BE 01.03.2006					
(11) 1 142 755 (51) B60P 1/64		(11) 1 143 276 (51) G02B 6/38		(11) 1 143 963 (51) A61K 31/135	
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	BE 14.06.2006	
(11) 1 142 290 (51) G03B 15/03		(11) 1 143 290 (51) G03B 15/03		(11) 1 144 150 (51) B23K 3/06	
(84) DK 11.08.2005	(84) ES 22.08.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) ES 22.08.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	GR 11.08.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	PT 19.10.2005	PT 19.10.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	IE 11.05.2005	IE 11.05.2005	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	BE 31.05.2006	
PT 01.08.2006	IE 05.04.2006	BE 31.03.2006			
BE 01.03.2006					
(11) 1 143 330 (51) G06F 3/12		(11) 1 143 330 (51) G06F 3/12		(11) 1 144 168 (51) B28C 9/00	
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) DK 20.07.2005	(84) ES 31.07.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
				SE 20.07.2005	IE 20.04.2005

MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	(11) 1 145 620	(51) A01D 78/10	(11) 1 146 099	(51) C09D 183/04
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
BE 31.01.2006		SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(11) 1 144 435	(51) C07K 5/00	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	IE 02.11.2005	MC 31.03.2006	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	LU 31.03.2006	GB 02.11.2005	IE 11.04.2006	BE 22.03.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 146 109	(51) C11D 1/04
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	BE 31.03.2006		(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
(11) 1 144 650	(51) C12N 15/54	(11) 1 145 790	(51) B23B 31/40	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	SE 04.04.2006	DK 04.04.2006
MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005	BE 04.01.2006	
SE 25.04.2006	DK 25.04.2006	IE 07.09.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 146 175	(51) E02F 9/22
LU 25.03.2006	IE 24.02.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BE 25.01.2006		LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 144 748	(51) D06L 1/04	(11) 1 145 812	(51) B28B 7/02	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	BE 14.06.2006	
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 146 203	(51) F01D 9/04
AT 18.01.2006	MC 31.01.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
IE 19.01.2006	DK 18.04.2006	IE 11.04.2006	BE 08.03.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
LU 18.03.2006	BE 18.01.2006	(11) 1 145 822	(51) B29C 51/16	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
(84) DK 06.07.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	BE 08.03.2006	
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	(11) 1 146 205	(51) F01L 9/04
GR 06.07.2005	IE 06.04.2005	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	(84) FI 06.07.2005	(84) ES 17.10.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	DK 18.04.2006	MC 30.04.2006	SE 06.10.2005	GR 06.10.2005
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	IE 04.04.2006	BE 18.01.2006	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005
BE 31.10.2005		(11) 1 145 853	(51) B41J 2/14	DK 06.10.2005	GB 06.07.2005
(11) 1 144 859	(51) F02M 59/46	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	MC 31.12.2005	TR 06.07.2005
(84) DK 06.07.2005	(84) ES 17.07.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
GR 06.07.2005	IE 06.04.2005	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006		
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	IE 12.04.2006	BE 22.03.2006	(11) 1 146 221	(51) F02M 37/00
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 145 884	(51) B60H 1/00	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
BE 31.10.2005		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005
(11) 1 145 178	(51) G06F 19/00	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 30.11.2005	MC 31.03.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	BE 14.06.2006		LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 145 902	(51) B60J 7/10	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
BE 22.03.2006		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 146 606	(51) H01R 13/703
(11) 1 145 257	(51) H01C 1/084	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) AT 01.06.2005	(84) ES 12.09.2005
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	MC 30.06.2006	DK 12.07.2006	SE 01.09.2005	NL 01.06.2005
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	BE 12.04.2006		IE 01.06.2005	DK 01.09.2005
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	(11) 1 145 930	(51) B62B 1/18	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
BE 18.01.2006		(84) FI 01.02.2006	(84) MC 28.02.2006	BE 31.01.2006	
(11) 1 145 438	(51) H03L 7/02	SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	(11) 1 146 799	(51) A23P 1/14
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	GB 01.02.2006	BE 28.02.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(11) 1 145 993	(51) B65G 29/00	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
BE 29.03.2006		AT 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
(11) 1 145 484	(51) H04L 9/32	BE 26.04.2006		(11) 1 146 836	(51) A61F 2/44
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(11) 1 146 037	(51) C07C 231/18	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
MC 31.01.2006	SE 04.04.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 23.01.2006	DK 12.01.2006
DK 04.04.2006	LU 04.03.2006	BE 21.06.2006		GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
BE 04.01.2006		(11) 1 146 091	(51) C09C 3/08	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 145 524	(51) H04L 29/06	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	BE 31.01.2006	
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	MC 31.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 146 918	(51) A61M 1/00
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
DK 29.06.2006	BE 29.03.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
BE 29.03.2006		IE 08.03.2006	BE 31.03.2006	SE 22.06.2006	DK 22.06.2006
				PT 22.08.2006	BE 22.03.2006

(11) 1 146 924	(51) A61M 5/315	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	BE 10.05.2006			
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006				
BE 31.01.2006					
(11) 1 147 090	(51) C07D 231/38	(11) 1 147 413	(51) G01N 33/50	(11) 1 148 177	(51) E02D 29/14
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
SE 23.02.2006	AT 23.11.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
IE 23.11.2005	MC 31.01.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
PT 24.04.2006	CH 31.01.2006	BE 05.04.2006		DK 11.04.2006	MC 30.04.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006			BE 11.01.2006	
BE 31.01.2006					
(11) 1 147 113	(51) C07D 491/048	(11) 1 147 494	(51) G07C 9/00	(11) 1 148 196	(51) E05D 3/06
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 28.02.2006	ES 08.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 147 137	(51) C07K 16/46	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005		
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006		
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006				
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006				
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006				
BE 26.04.2006					
(11) 1 147 151	(51) C09B 31/08	(11) 1 147 522	(51) G21K 1/06	(11) 1 148 768	(51) H05B 41/292
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	PT 07.02.2006	DK 07.12.2005
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	IE 07.09.2005	MC 31.03.2006
(11) 1 147 153	(51) C09B 31/08			LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006			LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 147 157	(51) C09J 197/00	(11) 1 147 782	(51) A61M 16/06	(11) 1 148 851	(51) A61F 2/46
(84) GB 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005	FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
ES 31.07.2005	FI 20.04.2005	MC 31.03.2006	IE 11.01.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
PT 20.09.2005	IE 20.04.2005	LU 31.03.2006	ES 22.04.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006		
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	BE 31.03.2006			
BE 31.10.2005					
(11) 1 147 170	(51) C11D 3/12	(11) 1 147 884	(51) B41C 1/10	(11) 1 149 199	(51) D06P 5/15
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
ES 01.04.2006	GR 21.03.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
MC 31.01.2006	NL 21.12.2005	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
IE 21.12.2005	PT 22.05.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
DK 21.03.2006	CH 31.01.2006	MC 30.04.2006	PT 17.07.2006	BE 22.03.2006	
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	IE 12.04.2006	BE 15.02.2006		
GB 21.12.2005	BE 31.01.2006				
(11) 1 147 254	(51) D06L 3/14	(11) 1 147 891	(51) B41F 15/38	(11) 1 149 206	(51) E02D 3/11
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 147 268	(51) E04C 3/12	(11) 1 147 894	(51) B41F 27/10	(11) 1 149 262	(51) F24F 3/06
(84) ES 10.07.2006	(84) CH 29.03.2006	NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) GR 07.12.2005	(84) PT 07.02.2006
LI 29.03.2006	PT 29.08.2006	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
BE 29.03.2006		DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	BE 31.01.2006	
(11) 1 147 354	(51) F28F 9/013	IE 23.11.2005	MC 31.03.2006		
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	PT 24.04.2006	LU 31.03.2006		
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	BE 31.03.2006			
(11) 1 147 354	(51) F28F 9/013	(11) 1 147 918	(51) B42C 19/02	(11) 1 149 376	(51) G10C 3/12
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005
		LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
		BE 28.06.2006		MC 30.11.2005	DK 07.12.2005
				GB 07.09.2005	IE 07.09.2005
				CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
				TR 07.09.2005	LU 30.11.2005
				BE 30.11.2005	
(11) 1 147 460	(51) H02K 9/22				
(84) ES 21.11.2005	(84) NL 10.08.2005				
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005				
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005				
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006				
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006				
BE 31.01.2006					

(11) 1 149 501	(51) H04Q 7/28	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(11) 1 152 164	(51) F16D 65/12
(84) CH 15.02.2006	(84) LI 15.02.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) FI 24.08.2005	(84) ES 05.12.2005
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	NL 24.08.2005	SE 24.11.2005
BE 15.02.2006				GR 24.11.2005	IE 24.08.2005
(11) 1 149 541	(51) A43B 5/16	(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	MC 30.11.2005	GB 24.08.2005
BE 18.01.2006		NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
(11) 1 149 605	(51) A62B 23/02	DK 29.09.2005	MC 31.01.2006	TR 24.08.2005	LU 30.11.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	BE 30.11.2005	
MC 31.03.2006	DK 01.06.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	(11) 1 152 172	(51) F16H 61/02
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 151 218	(51) F16K 31/08	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
PT 01.08.2006	IE 01.03.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 07.06.2006	LI 29.03.2006	MC 30.04.2006
BE 31.03.2006		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
(11) 1 149 786	(51) B65H 16/06	BE 07.06.2006		BE 29.03.2006	
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(11) 1 151 292	(51) G01N 33/15	(11) 1 152 219	(51) G01C 21/36
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) BE 07.06.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(11) 1 152 228	(51) G01G 13/02
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(84) FI 07.09.2005	(84) ES 18.12.2005
(11) 1 150 006	(51) F02M 65/00	BE 17.05.2006		SE 07.12.2005	GR 07.12.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	(11) 1 151 345	(51) G02C 7/04	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
SE 15.06.2006	ES 26.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005
MC 30.04.2006	PT 16.08.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
BE 15.03.2006		CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	BE 31.03.2006	
(11) 1 150 229	(51) G06Q 50/00	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 152 664	(51) A22C 17/02
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	BE 26.04.2006		(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
(11) 1 150 447	(51) H04J 3/08	(11) 1 151 547	(51) H04B 1/707	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	LI 10.05.2006	PT 10.10.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	BE 10.05.2006	
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	(11) 1 152 749	(51) A61K 9/10
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 151 825	(51) B24B 37/04	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
BE 17.05.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
(11) 1 150 609	(51) A61B 5/20	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BE 12.04.2006	
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 152 780	(51) A61M 1/10
IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	(11) 1 151 929	(51) B65D 33/25	(84) FI 23.11.2005	(84) ES 06.03.2006
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	DK 23.02.2006	GR 23.02.2006
BE 28.02.2006		CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	IE 23.11.2005	MC 28.02.2006
(11) 1 150 653	(51) A61K 8/19	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	PT 24.04.2006	CH 28.02.2006
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	MC 31.05.2006	PT 03.07.2006	BE 28.02.2006	
MC 28.02.2006	SE 01.05.2006	BE 01.02.2006		(11) 1 152 807	(51) A63C 9/08
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 151 945	(51) B65H 3/34	(84) FI 27.07.2005	(84) ES 07.11.2005
IE 15.02.2006	BE 01.02.2006	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
(11) 1 150 833	(51) B32B 5/02	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	SE 27.10.2005	GR 27.10.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	PT 07.02.2006	DK 07.12.2005	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	GB 07.09.2005	IE 07.09.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	BE 28.02.2006	
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	BE 31.03.2006		(11) 1 152 842	(51) B21D 5/14
BE 05.04.2006		(11) 1 152 069	(51) C25D 1/04	(84) CH 25.01.2006	(84) LI 25.01.2006
(11) 1 151 026	(51) C08G 63/86	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	AT 25.01.2006	MC 31.01.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	NL 25.01.2006	IE 27.01.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	LU 25.03.2006	ES 06.05.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	BE 12.04.2006		BE 25.01.2006	
BE 26.04.2006		(11) 1 152 132	(51) F01N 1/06	(11) 1 153 041	(51) C08F 2/18
(11) 1 151 079	(51) C12N 1/20	(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	DK 20.10.2005	MC 31.03.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(11) 1 151 211	(51) F16F 15/00	TR 20.07.2005	LU 31.03.2006	BE 31.05.2006	
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 153 085	(51) C09B 31/08
BE 31.03.2006		BE 31.03.2006		(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006

FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(11) 1 153 784	(51) B60K 15/077	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	BE 26.04.2006	
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006		
BE 17.05.2006		MC 31.05.2006	DK 29.06.2006		
		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006		
(11) 1 153 260	(51) F42B 12/62			(11) 1 155 111	(51) C11D 17/00
(84) FI 21.09.2005	(84) GR 21.12.2005	(11) 1 153 844	(51) B65D 47/28	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
DK 21.12.2005	IE 21.09.2005	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	IE 05.10.2005	MC 28.02.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
BE 31.01.2006				LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(11) 1 153 278	(51) G01N 1/40	(11) 1 153 885	(51) C01B 21/083	(11) 1 155 121	(51) A61K 31/164
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006		
(11) 1 153 297	(51) G01N 33/53	(11) 1 153 922	(51) C07D 253/06	(11) 1 155 122	(51) C12N 15/00
(84) FI 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
BE 12.04.2006		CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 153 397	(51) G21K 1/04	BE 26.04.2006		BE 17.05.2006	
(84) FI 07.09.2005	(84) ES 18.12.2005			(11) 1 155 146	(51) C12Q 1/48
GR 07.12.2005	PT 07.02.2006			(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
DK 07.12.2005	IE 07.09.2005			FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006			DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006			BE 17.05.2006	
BE 31.01.2006					
(11) 1 153 419	(51) H01L 21/00	(11) 1 154 039	(51) C23C 16/48	(11) 1 155 147	(51) C12Q 1/68
(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) BE 21.06.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006			AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006			LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
				BE 14.06.2006	
(11) 1 153 519	(51) H04Q 7/38	(11) 1 154 343	(51) G05D 23/02	(11) 1 155 153	(51) C12Q 1/70
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	AT 04.01.2006	MC 28.02.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	DK 04.04.2006	LU 04.03.2006
		DK 18.04.2006	MC 31.05.2006	BE 04.01.2006	
(11) 1 153 520	(51) H04Q 7/38	BE 18.01.2006			
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 154 374	(51) G06K 19/07	(11) 1 155 280	(51) F42C 11/00
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
BE 03.05.2006		PT 31.10.2006	BE 31.05.2006		
(11) 1 153 546	(51) A23K 1/16	(11) 1 154 752	(51) A61K 7/06	(11) 1 155 282	(51) G01B 3/38
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	MC 28.02.2006	PT 29.05.2006
MC 30.04.2006	DK 12.07.2006	IE 26.10.2005	MC 28.02.2006	DK 28.03.2006	CH 28.02.2006
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
		LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	BE 28.02.2006	
(11) 1 153 631	(51) A63B 51/14	(11) 1 154 767	(51) A61K 31/195	(11) 1 155 333	(51) G01R 11/32
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	MC 28.02.2006	NL 15.02.2006	DK 22.06.2006	BE 22.03.2006
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006		
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	PT 17.07.2006	IE 15.02.2006		
		BE 15.02.2006			
(11) 1 153 661	(51) B02C 23/16	(11) 1 154 902	(51) B32B 27/06	(11) 1 155 445	(51) H01L 21/60
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) ES 17.10.2005	(84) SE 06.10.2005
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005			PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006			IE 06.07.2005	DK 06.10.2005
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006			MC 28.02.2006	LU 28.02.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006			BE 28.02.2006	
BE 31.03.2006					
(11) 1 153 661	(51) B02C 23/16	(11) 1 155 105	(51) C11D 1/72	(11) 1 155 519	(51) H04B 10/152
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006				
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006				
BE 31.03.2006					

DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	IE 15.02.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 156 745	(51) A61B 17/22
BE 12.04.2006		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
(11) 1 155 535	(51) H04L 12/18	PT 17.07.2006	BE 31.03.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 25.01.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 26.06.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 25.01.2006	(11) 1 156 775	(51) A61K 8/30	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	NL 25.01.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	
(11) 1 155 551	(51) H04L 29/08	PT 26.04.2006	AT 25.01.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	MC 30.04.2006	SE 25.04.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(11) 1 155 915	(51) B60R 11/02	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
MC 28.02.2006	NL 18.01.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(11) 1 156 822	(51) A61K 38/24
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
DK 18.04.2006	LU 18.03.2006	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
IE 24.02.2006	BE 18.01.2006	IE 26.10.2005	MC 28.02.2006	MC 28.02.2006	NL 08.02.2006
(11) 1 155 613	(51) A01K 89/01	ES 06.02.2006	CH 28.02.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	PT 10.07.2006	IE 23.02.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	BE 28.02.2006		BE 08.02.2006	
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	(11) 1 156 061	(51) C07K 16/18	(11) 1 156 841	(51) A61M 1/36
MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
(11) 1 155 742	(51) B01L 3/00	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(11) 1 156 065	(51) C08B 15/02	(11) 1 156 966	(51) B65B 51/30
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
MC 30.04.2006	ES 15.04.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
IE 06.04.2006	BE 04.01.2006	(11) 1 156 069	(51) C08G 63/78	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
(11) 1 155 754	(51) B21B 25/00	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(11) 1 157 034	(51) C07K 14/34
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
IE 05.10.2005	MC 28.02.2006	BE 31.05.2006		LI 28.06.2006	BE 28.06.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	(11) 1 156 074	(51) C08J 5/18	(11) 1 157 066	(51) C08K 5/43
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
(11) 1 155 783	(51) B25H 3/00	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
(84) ES 23.07.2006	(84) FI 12.04.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	AT 25.01.2006	MC 28.02.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	MC 31.05.2006	DK 12.07.2006	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006
LI 12.04.2006	MC 31.05.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 156 156	(51) D21H 27/08	LU 25.03.2006	IE 24.02.2006
BE 12.04.2006		(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	BE 25.01.2006	
(11) 1 155 820	(51) B41C 1/10	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(11) 1 157 088	(51) C11D 3/395
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	SE 15.06.2006	MC 31.05.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	BE 15.03.2006		NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 156 256	(51) F16L 23/06	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
MC 31.05.2006	PT 17.07.2006	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	LU 11.03.2006	IE 28.02.2006
BE 15.02.2006		ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	BE 11.01.2006	
(11) 1 155 841	(51) B41F 27/12	PT 07.02.2006	GB 07.09.2005	(11) 1 157 090	(51) C11D 17/00
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	IE 07.09.2005	MC 28.02.2006	(84) FI 21.09.2005	(84) SE 21.12.2005
MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	PT 21.02.2006	DK 21.12.2005
(11) 1 155 842	(51) B41F 27/12	(11) 1 156 690	(51) H04Q 7/36	IE 21.09.2005	MC 28.02.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
MC 31.05.2006	DK 15.06.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 157 159	(51) D06N 1/00
(11) 1 155 856	(51) B41F 33/16	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	(84) FI 17.08.2005	(84) ES 28.11.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	LI 22.03.2006		GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
MC 31.05.2006	DK 15.06.2006	AT 22.03.2006		PT 17.01.2006	MC 31.03.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	SE 22.06.2006		LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
(11) 1 155 881	(51) B60D 1/145	MC 28.02.2006	ES 03.07.2006	(11) 1 157 514	(51) H04L 27/26
(84) ES 26.05.2006	(84) NL 15.02.2006	MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
MC 31.03.2006	SE 15.05.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
		BE 28.02.2006		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006

DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	LI 03.05.2006	MC 30.06.2006	LI 25.06.2003	LU 11.02.2004
BE 17.05.2006		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	MC 28.02.2004	PT 25.09.2003
(11) 1 157 562	(51) H04N 7/64	BE 03.05.2006		SE 12.02.2006	CY 25.06.2003
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 158 752	(51) H04M 1/02	BE 28.02.2006	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) CH 25.01.2006	(11) 1 159 572	(51) B21D 53/08
LI 21.06.2006	BE 21.06.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
(11) 1 157 581	(51) H04Q 7/38	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	LI 31.05.2006	PT 31.10.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	DK 25.04.2006	MC 31.05.2006	BE 31.05.2006	
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	BE 25.01.2006		(11) 1 159 625	(51) G01R 31/02
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 158 867	(51) A23K 1/00	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
BE 31.05.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 14.02.2006	DK 14.12.2005
(11) 1 157 644	(51) A47G 25/44	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	IE 14.09.2005	MC 28.02.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 25.12.2005	CH 28.02.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(11) 1 158 968	(51) A61K 31/00	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	BE 28.02.2006	
MC 31.05.2006	DK 17.08.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	(11) 1 159 667	(51) G06F 3/00
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
(11) 1 157 695	(51) A61K 31/505	MC 31.03.2006	SE 01.05.2006	SE 02.02.2006	AT 02.11.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	IE 01.03.2006	BE 01.02.2006	IE 02.11.2005	MC 28.02.2006
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 159 152	(51) B60N 2/22	PT 03.04.2006	CH 28.02.2006
BE 28.06.2006		(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
(11) 1 157 798	(51) B29C 44/08	SE 02.02.2006	DK 02.02.2006	BE 28.02.2006	
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(11) 1 159 738	(51) G10L 19/00
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	MC 31.03.2006	PT 03.04.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 13.02.2006	LU 31.03.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
(11) 1 158 011	(51) C08G 18/08	BE 31.03.2006		(11) 1 159 792	(51) H04B 7/26
(84) FI 08.02.2006	(84) MC 28.02.2006	(11) 1 159 178	(51) B60T 10/02	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 03.05.2006
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
IE 08.02.2006	DK 08.05.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	ES 23.01.2006	DK 12.01.2006	BE 03.05.2006	
ES 19.05.2006	PT 10.07.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	(11) 1 159 801	(51) H04L 9/32
GB 08.02.2006	BE 28.02.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
(11) 1 158 185	(51) F16B 7/04	GB 12.10.2005	CH 31.03.2006	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005
(84) GR 30.11.2005	(84) MC 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005
FI 16.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 159 352	(51) C08L 83/14	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005
IE 16.03.2006	BE 31.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 158 197	(51) F16D 65/12	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 31.03.2006	
PT 20.03.2006	DK 19.01.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 159 818	(51) H04L 29/10
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 159 390	(51) C11D 11/00	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
BE 31.03.2006		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 158 261	(51) F28F 9/04	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 159 839	(51) H04Q 7/30
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	BE 03.05.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 159 410	(51) C12N 9/54	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 01.05.2006	MC 31.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(11) 1 160 084	(51) B41J 2/14
(11) 1 158 338	(51) G02C 7/02	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 159 482	(51) D21D 5/06	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
AT 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) CH 24.05.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 160 234	(51) C07C 45/50
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	(84) GB 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005
(11) 1 158 570	(51) H01L 21/00	(11) 1 159 538	(51) F16B 31/02	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 25.06.2003	(84) CH 25.06.2003	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	DK 25.09.2003	FI 25.06.2003	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005
		GR 25.09.2003	IE 11.02.2004	IE 04.05.2005	CH 31.12.2005

LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	LU 31.03.2006	ES 18.03.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
BE 31.12.2005		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	AT 11.01.2006	PT 12.06.2006
(11) 1 160 253	(51) C07K 14/435	BE 31.03.2006		DK 11.04.2006	MC 30.04.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(11) 1 161 516	(51) C11D 3/37	BE 11.01.2006	
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	(11) 1 162 166	(51) B66B 13/20
MC 31.05.2006	DK 10.08.2006	NL 24.08.2005	SE 24.11.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
(11) 1 160 311	(51) C11D 17/00	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	MC 31.05.2006	DK 29.06.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 162 256	(51) C11D 13/16
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	BE 31.03.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
BE 22.03.2006		(11) 1 161 518	(51) C11D 7/26	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(11) 1 160 393	(51) E04G 13/02	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	MC 30.06.2006	DK 08.06.2006
FI 17.05.2006	CH 17.05.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	(11) 1 162 257	(51) C11D 17/00
BE 17.05.2006		(11) 1 161 634	(51) F16K 24/04	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
(11) 1 160 590	(51) G02B 5/20	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LI 04.01.2006	MC 28.02.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	DK 22.05.2006	MC 30.06.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
MC 31.05.2006	DK 26.07.2006	LU 04.03.2006	IE 03.02.2006	(11) 1 162 427	(51) F41A 5/26
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	BE 04.01.2006		(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
(11) 1 160 624	(51) G03F 1/14	(11) 1 161 652	(51) G01B 7/00	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) MC 31.03.2006	LI 10.05.2006	MC 31.05.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	BE 10.05.2006	
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PT 03.07.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 162 481	(51) G02B 3/00
BE 26.04.2006				(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(11) 1 160 763	(51) G10L 11/02	(11) 1 161 673	(51) G01N 21/00	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 24.08.2005	(84) ES 05.12.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	NL 24.08.2005	SE 24.11.2005	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005		
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	(11) 1 162 503	(51) G03C 7/30
(11) 1 161 045	(51) H04L 29/06	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	BE 28.02.2006		AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	(11) 1 161 727	(51) G06F 13/40	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006
MC 31.03.2006	SE 08.05.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		
IE 16.03.2006	BE 08.02.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 162 546	(51) G06F 17/14
(11) 1 161 047	(51) G06F 17/30	(11) 1 161 800	(51) H04B 1/40	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
LI 29.03.2006	MC 31.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
BE 29.03.2006		BE 31.05.2006			
(11) 1 161 055	(51) H04L 29/06	(11) 1 161 964	(51) A61N 1/30	(11) 1 162 569	(51) G06K 19/077
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	MC 28.02.2006	NL 14.12.2005
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006
BE 03.05.2006		BE 10.05.2006		CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
(11) 1 161 174	(51) A61B 1/018	(11) 1 162 003	(51) B05C 1/08	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(84) BE 17.05.2006		(84) DK 28.07.2004	(84) MC 31.03.2005		
(11) 1 161 241	(51) A61K 31/4525	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	SE 22.03.2006	TR 28.04.2004	LI 17.05.2006	MC 30.06.2006
IE 07.12.2005	MC 31.03.2006	LU 31.03.2005	CH 31.03.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 17.05.2006	
(11) 1 162 082	(51) B60B 11/02	(11) 1 162 755	(51) H04B 1/707		
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) ES 28.08.2006		
(11) 1 162 898	(51) A43B 5/04	(11) 1 162 755	(51) H04B 1/707		
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) SE 26.01.2006	(84) SE 26.01.2006		

GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(11) 1 163 740	(51) H04B 7/04	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 164 927	(51) A61B 5/0402
GB 26.10.2005	BE 31.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006
(11) 1 163 150	(51) B63H 25/30	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	AT 24.05.2006	DK 24.08.2006
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	BE 31.05.2006			
BE 24.05.2006					
(11) 1 163 159	(51) B65D 5/00	(11) 1 163 742	(51) H04B 7/185	(11) 1 165 016	(51) A61K 6/10
(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	(84) ES 28.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) DK 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005
LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
DK 14.12.2005	MC 31.03.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005
LU 31.03.2006	IE 15.03.2006	BE 17.05.2006		NL 25.05.2005	IE 25.05.2005
BE 31.03.2006				MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 163 173	(51) B65F 5/00	(11) 1 163 881	(51) A61B 6/04	BE 31.03.2006	
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 165 034	(51) A61K 8/73
LI 07.06.2006	BE 07.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	BE 21.06.2006	
(11) 1 163 238	(51) C07D 401/12	(11) 1 164 015	(51) B41J 2/14	(11) 1 165 073	(51) A61K 31/43
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
		PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	BE 31.05.2006	
(11) 1 163 292	(51) C08K 9/02	(11) 1 164 143	(51) C07K 14/655	(11) 1 165 162	(51) A61M 5/00
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 10.05.2006	MC 30.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
		BE 10.05.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 163 323	(51) C12N 1/00	(11) 1 164 180	(51) C10G 9/20	(11) 1 165 249	(51) B05C 1/00
(84) FI 20.07.2005	(84) ES 31.10.2005	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 20.07.2005	SE 20.10.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	LI 19.04.2006	MC 30.06.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	BE 21.06.2006	
GB 20.07.2005	MC 31.03.2006	BE 19.04.2006			
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006				
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 163 350	(51) C12N 15/80	(11) 1 164 198	(51) C12Q 1/68	(11) 1 165 299	(51) B29C 33/58
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 04.01.2006	MC 31.03.2006
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SE 04.04.2006	IE 04.01.2006
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
MC 31.03.2006	PT 10.04.2006			CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006			LU 04.03.2006	GB 04.01.2006
				BE 28.02.2006	
(11) 1 163 441	(51) F02M 55/00	(11) 1 164 278	(51) F02G 1/043	(11) 1 165 325	(51) B41M 5/30
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) LI 08.02.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
MC 30.11.2005	DK 19.01.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	MC 30.06.2006	DK 19.07.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	BE 08.02.2006	
ES 30.01.2006	TR 19.10.2005				
LU 19.12.2005	GB 19.10.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 163 545	(51) G02B 5/32	(11) 1 164 376	(51) G01N 33/92	(11) 1 165 406	(51) B65F 5/00
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	BE 17.05.2006	
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006		
		BE 24.05.2006			
(11) 1 163 662	(51) G10L 11/06	(11) 1 164 539	(51) G06K 15/00	(11) 1 165 429	(51) B67D 1/14
(84) CH 18.01.2006	(84) LI 18.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
AT 18.01.2006	MC 28.02.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
DK 18.04.2006	LU 18.03.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	MC 31.03.2006	SE 15.05.2006
BE 18.01.2006		BE 29.03.2006		DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
				IE 27.03.2006	BE 15.02.2006
(11) 1 163 754	(51) H04L 12/56	(11) 1 164 754	(51) H04L 12/56	(11) 1 165 434	(51) C01B 3/00
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006		
MC 30.06.2006		MC 30.06.2006			

ES 23.01.2006	DK 12.01.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	BE 24.05.2006		PT 10.07.2006	BE 31.03.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006				
GB 12.10.2005	CH 31.03.2006	(11) 1 166 505	(51) H04L 12/44	(11) 1 167 235	(51) B65D 88/12
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
(11) 1 165 440	(51) C01B 31/02	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
(84) MC 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006	BE 03.05.2006		MC 30.06.2006	BE 18.01.2006
LI 28.02.2006	FI 24.04.2006				
SE 25.02.2006	IE 24.02.2006				
BE 28.02.2006		(11) 1 166 524	(51) H04L 29/06	(11) 1 167 312	(51) C03C 17/00
		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006
(11) 1 165 525	(51) C07D 251/62	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
(84) SE 03.11.2005	(84) GR 03.11.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	MC 30.06.2006	BE 04.01.2006
DK 03.11.2005	GB 03.08.2005				
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 166 749	(51) A61K 7/13	(11) 1 167 501	(51) C11D 3/00
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
BE 31.03.2006		PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
(11) 1 165 701	(51) C09D 5/02	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	LI 24.05.2006	MC 30.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	IE 12.10.2005	MC 31.03.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	BE 24.05.2006	
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006		
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
BE 08.03.2006		(11) 1 166 800	(51) A61K 45/06	(11) 1 167 910	(51) F28D 1/053
		(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
(11) 1 165 745	(51) C12M 1/12	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 01.02.2006	NL 01.02.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	MC 30.06.2006	PT 03.07.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	BE 01.02.2006	
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006				
BE 24.05.2006		(11) 1 166 863	(51) B01J 3/04	(11) 1 168 024	(51) G02B 6/44
		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(11) 1 166 025	(51) F28D 1/04	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(84) FI 10.08.2005	(84) GR 10.11.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	MC 30.06.2006	DK 12.07.2006	BE 28.06.2006	
DK 10.11.2005	MC 31.03.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006		
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006				
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 166 881	(51) B03C 3/06	(11) 1 168 068	(51) G03C 1/498
		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(11) 1 166 151	(51) G01V 1/00	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
LI 11.01.2006	MC 28.02.2006	MC 30.06.2006	DK 08.06.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
DK 11.04.2006	LU 11.03.2006				
IE 24.02.2006	BE 11.01.2006	(11) 1 166 890	(51) B05C 5/02	(11) 1 168 240	(51) G06K 19/06
		(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
(11) 1 166 176	(51) G02F 1/313	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	ES 06.02.2006	LU 31.03.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	BE 31.03.2006	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 01.03.2006			
(11) 1 166 185	(51) G03G 15/01	(11) 1 166 923	(51) B22D 17/20	(11) 1 168 882	(51) H04Q 11/04
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	MC 30.06.2006	DK 19.07.2006	IE 02.11.2005	MC 28.02.2006
(11) 1 166 189	(51) G04B 37/16	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	PT 03.04.2006	CH 28.02.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006			LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	(11) 1 167 026	(51) B41F 13/008	BE 28.02.2006	
MC 31.03.2006	SE 04.04.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006		
IE 04.01.2006	PT 05.06.2006	MC 30.06.2006	DK 17.08.2006		
DK 04.04.2006	LU 31.03.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006		
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006				
GB 04.01.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 167 061	(51) C08F 257/02		
		(84) BE 14.06.2006			
(11) 1 166 190	(51) G05B 19/418	(11) 1 167 163	(51) B62D 15/02	(11) 1 169 079	(51) A61M 25/00
(84) ES 04.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		IE 08.02.2006	DK 08.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
				PT 14.11.2006	BE 14.06.2006

(11) 1 169 109	(51) B01D 46/42	(11) 1 169 608	(51) F25D 23/06	(11) 1 170 372	(51) C12N 15/63
(84) AT 07.04.2004	(84) CH 07.04.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
DK 07.07.2004	MC 28.02.2005	MC 31.03.2006	IE 22.02.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	DK 22.05.2006	CH 31.03.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
LI 07.04.2004	NL 07.04.2004	LI 31.03.2006	PT 24.07.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
SE 07.07.2004	IE 23.02.2005	BE 31.03.2006		BE 19.04.2006	
LU 23.02.2005	BE 28.02.2006				
(11) 1 169 114	(51) B01F 3/04	(11) 1 169 642	(51) G01N 33/53	(11) 1 170 425	(51) E03C 1/28
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	LI 19.04.2006	MC 30.06.2006
MC 31.03.2006	SE 08.05.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	BE 19.04.2006	
BE 08.02.2006					
(11) 1 169 115	(51) B01F 7/16	(11) 1 169 645	(51) G01N 33/574	(11) 1 170 585	(51) G01N 27/416
(84) BE 29.03.2006		(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		BE 31.05.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
				PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 169 188	(51) B60J 5/04	(11) 1 169 661	(51) G02B 7/182	(11) 1 170 602	(51) G02B 5/08
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
		BE 17.05.2006		BE 18.01.2006	
(11) 1 169 336	(51) C07J 15/00	(11) 1 169 703	(51) G11B 7/24	(11) 1 170 911	(51) H04L 12/58
(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
MC 30.04.2006	PT 03.07.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006
IE 18.04.2006	BE 01.02.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
		BE 10.05.2006			
(11) 1 169 343	(51) C07K 14/435	(11) 1 169 713	(51) G21K 1/06	(11) 1 170 932	(51) H04M 1/57
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	AT 04.01.2006	SE 04.04.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
BE 24.05.2006		MC 30.04.2006	IE 07.04.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
		BE 04.01.2006			
(11) 1 169 354	(51) C08F 2/06	(11) 1 169 831	(51) H04L 29/06	(11) 1 171 004	(51) A23L 1/0522
(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
SE 20.10.2005	PT 21.12.2005	NL 08.03.2006	MC 31.03.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
DK 20.10.2005	GB 20.07.2005	PT 08.08.2006	IE 31.03.2006		
DE 21.10.2005	MC 31.03.2006	BE 08.03.2006			
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006				
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 169 355	(51) C08F 2/06	(11) 1 170 003	(51) A61K 9/107	(11) 1 171 006	(51) C08G 63/48
(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
NL 03.08.2005	SE 03.11.2005			ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005			LI 29.03.2006	MC 30.04.2006
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005			DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006			IE 18.04.2006	BE 29.03.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006				
BE 31.03.2006					
(11) 1 169 475	(51) C12Q 1/68	(11) 1 170 135	(51) B41J 2/165	(11) 1 171 025	(51) A61B 5/00
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 18.01.2006	MC 31.03.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006			PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
DK 18.04.2006	LU 31.03.2006				
IE 29.03.2006	BE 18.01.2006				
(11) 1 169 570	(51) F03D 11/04	(11) 1 170 211	(51) B65B 7/14	(11) 1 171 067	(51) A61F 13/15
(84) FI 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 06.07.2005	MC 31.03.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	BE 24.05.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 169 570	(51) F03D 11/04	(11) 1 170 216	(51) B65B 43/44	(11) 1 171 133	(51) A61K 31/496
(84) FI 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 06.07.2005	MC 31.03.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	BE 17.05.2006		BE 21.06.2006	
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 169 570	(51) F03D 11/04	(11) 1 170 290	(51) C07D 251/24	(11) 1 171 379	(51) C01B 7/19
(84) FI 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) CH 07.06.2006	(84) LI 07.06.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) SE 22.06.2006
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	PT 07.06.2006	BE 07.06.2006		
NL 06.07.2005	MC 31.03.2006				
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006				
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006				

ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 172 598	(51) F16L 39/00	IE 21.02.2006	BE 28.02.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 173 333	(51) B41F 35/00
PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
BE 31.03.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
(11) 1 171 494	(51) C08F 257/02	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	BE 07.06.2006		BE 29.03.2006	
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(11) 1 172 658	(51) G01R 1/04	(11) 1 173 427	(51) C07D 277/14
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006
DK 11.04.2006	MC 30.04.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	MC 30.04.2006	DK 05.07.2006
IE 10.04.2006	BE 11.01.2006	MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
PT 05.09.2006		PT 05.09.2006	BE 05.04.2006		
(11) 1 171 583	(51) C12N 15/10	(11) 1 172 804	(51) G10L 21/00	(11) 1 173 523	(51) C09D 7/12
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) MC 28.02.2006
AT 21.06.2006	PT 21.11.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
BE 21.06.2006		CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	IE 04.01.2006	DK 04.04.2006
(11) 1 171 698	(51) F02B 33/10	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	BE 19.04.2006		LU 04.03.2006	GB 04.01.2006
AT 14.12.2005	ES 25.03.2006	(11) 1 172 954	(51) H04J 3/06	BE 28.02.2006	
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	(11) 1 173 650	(51) E05D 15/06
MC 28.02.2006	NL 14.12.2005	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) GR 07.03.2006
PT 15.05.2006	DE 15.03.2006	PT 14.02.2006	ES 25.12.2005	MC 28.02.2006	PT 08.05.2006
DK 14.03.2006	CH 28.02.2006	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 173 948	(51) H04L 1/00
GB 14.12.2005	BE 28.02.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) PT 08.08.2006
		BE 31.03.2006		BE 08.03.2006	
(11) 1 171 722	(51) F16F 9/05	(11) 1 173 057	(51) A01K 61/00	(11) 1 174 098	(51) A61F 2/06
(84) IE 23.02.2005	(84) DK 23.05.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) MC 30.04.2006
NL 23.02.2005	FI 23.02.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
GR 23.05.2005	PT 03.08.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	IE 03.04.2006	BE 01.03.2006
SE 23.05.2005	MC 31.01.2006	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006		
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	PT 08.08.2006	IE 13.04.2006	(11) 1 174 126	(51) A61K 9/127
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	BE 08.03.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(11) 1 171 959	(51) H04B 1/713	(11) 1 173 125	(51) A61F 9/007	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	BE 07.06.2006	
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	(11) 1 174 331	(51) B62D 25/04
ES 19.06.2006	MC 30.04.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	MC 30.04.2006	BE 25.01.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
IE 10.04.2006	BE 08.03.2006	BE 08.03.2006		NL 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) 1 172 109	(51) A61K 31/7048	(11) 1 173 135	(51) A61J 3/00	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 174 372	(51) B65G 21/20
NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
PT 01.08.2006	IE 24.03.2006	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
BE 01.03.2006		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	BE 24.05.2006	
(11) 1 172 236	(51) B60C 23/04	(11) 1 173 186	(51) A61K 31/70	(11) 1 174 399	(51) C04B 37/00
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BE 05.04.2006	
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 174 553	(51) E04B 2/74
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
MC 30.06.2006	DK 10.08.2006	BE 14.06.2006		LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	(11) 1 173 256	(51) A62D 3/00	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
		(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
(11) 1 172 237	(51) B60C 23/04	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	(11) 1 174 560	(51) E04D 1/04
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	MC 30.04.2006	ES 22.04.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
MC 30.06.2006	DK 10.08.2006	BE 11.01.2006		NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	(11) 1 173 304	(51) B23K 26/34	ES 23.06.2006	DK 15.06.2006
		(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005	MC 30.06.2006	
(11) 1 172 391	(51) C08G 59/18	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	BE 15.03.2006	
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	DK 20.10.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 174 587	(51) F01D 5/18
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	SE 22.02.2006	CH 28.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
SE 01.05.2006	MC 31.05.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006				
BE 01.02.2006					

CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	BE 31.05.2006	
BE 17.05.2006		MC 31.03.2006	SE 04.04.2006		
(11) 1 174 765 (51) G03F 7/00		PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 176 932 (51) A61F 7/00	
(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006		LU 31.03.2006	IE 01.03.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	BE 04.01.2006		AT 21.06.2006	PT 21.11.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 175 531 (51) E01H 5/12		BE 21.06.2006	
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(84) ES 28.08.2006 (84) AT 17.05.2006		(11) 1 176 959 (51) A61K 31/4184	
BE 03.05.2006		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006	
(11) 1 175 072 (51) H04Q 7/22		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(84) ES 26.05.2006 (84) CH 15.02.2006		(11) 1 175 584 (51) F25C 1/06		MC 31.05.2006	DK 08.06.2006
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(11) 1 177 014 (51) A61N 1/37	
BE 15.02.2006		MC 30.04.2006	DK 29.06.2006	(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006	
(11) 1 175 164 (51) A45D 24/00		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
(84) DK 02.04.2004 (84) FI 02.01.2004		(11) 1 175 733 (51) H04B 1/40		NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
GR 02.04.2004	MC 31.03.2004	(84) ES 26.05.2006 (84) CH 15.02.2006		PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	MC 31.05.2006	ES 22.04.2006
AT 30.03.2006	CY 02.01.2004	NL 15.02.2006	MC 30.04.2006	BE 11.01.2006	
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	PT 17.07.2006	IE 12.04.2006	(11) 1 177 061 (51) B23B 47/04	
LI 31.03.2006	IE 30.03.2006	BE 15.02.2006		(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
BE 31.03.2006		(11) 1 175 762 (51) H04L 27/36		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 175 205 (51) A61K 9/14		(84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006		LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	BE 21.06.2006	
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 11.01.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 177 087 (51) B29C 45/40	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 175 220 (51) A61K 31/565		LU 11.03.2006	IE 06.02.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) FI 04.12.2005 (84) SE 05.12.2005		BE 11.01.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
MC 31.12.2005	CY 04.12.2005	(11) 1 175 874 (51) A61C 7/00		(11) 1 177 228 (51) C08F 222/04	
IE 05.12.2005	CH 31.12.2005	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006		(84) ES 19.05.2006 (84) FI 08.02.2006	
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
GB 04.12.2005	BE 31.12.2005	LI 21.06.2006	BE 21.06.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
(11) 1 175 238 (51) A61M 1/16		(11) 1 176 267 (51) E04D 1/30		MC 31.03.2006	SE 08.05.2006
(84) ES 06.05.2006 (84) FI 25.01.2006		(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006		DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	IE 02.03.2006	BE 08.02.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) 1 177 275 (51) C11D 11/00	
DK 25.04.2006	MC 30.04.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
BE 25.01.2006		BE 12.04.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 175 285 (51) B25B 23/04		(11) 1 176 283 (51) E21B 7/02		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005		(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006		
DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 177 345 (51) D21H 19/00	
IE 19.10.2005	MC 28.02.2006	ES 26.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 05.04.2006 (84) CH 05.04.2006	
ES 30.01.2006	CH 28.02.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LI 05.04.2006	MC 30.04.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	DK 15.03.2006		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
BE 28.02.2006		BE 15.03.2006		BE 05.04.2006	
(11) 1 175 321 (51) B60T 13/00		(11) 1 176 424 (51) G01N 33/543		(11) 1 177 536 (51) G07F 7/10	
(84) ES 15.04.2006 (84) FI 04.01.2006		(84) FI 18.01.2006 (84) CH 18.01.2006		(84) FI 31.08.2005 (84) ES 12.12.2005	
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005
MC 31.03.2006	SE 04.04.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	ES 29.04.2006	BE 18.01.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
LU 31.03.2006	IE 07.03.2006	BE 15.03.2006		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
BE 04.01.2006		(11) 1 176 775 (51) H04L 25/02		BE 31.03.2006	
(11) 1 175 467 (51) C09J 11/06		(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006		(11) 1 177 552 (51) G11B 15/07	
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006	
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 175 521 (51) D01F 6/62		(11) 1 176 909 (51) A61B 5/103		BE 03.05.2006	
(84) ES 15.04.2006 (84) FI 04.01.2006		(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006		(11) 1 177 605 (51) H01S 5/022	
		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) NL 05.10.2005 (84) FI 05.10.2005	
		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		

PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 180 007	(51) A61Q 5/00
MC 30.11.2005	ES 16.01.2006	BE 08.03.2006		(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
DK 05.01.2006	GR 05.01.2006			AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
IE 05.10.2005	CH 30.11.2005	(11) 1 179 059	(51) C12N 15/11	LI 05.04.2006	MC 31.05.2006
LI 30.11.2005	TR 05.10.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
LU 05.12.2005	GB 05.10.2005	SE 15.06.2006	MC 31.05.2006	BE 05.04.2006	
BE 30.11.2005		DK 15.06.2006	PT 16.08.2006		
		BE 15.03.2006		(11) 1 180 013	(51) A61K 9/00
(11) 1 177 619	(51) H03F 1/02			(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 179 142	(51) F15B 15/19	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	GB 01.06.2005	GR 01.09.2005	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
BE 19.04.2006		NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	BE 08.03.2006	
(11) 1 177 899	(51) B41J 2/14	DK 01.09.2005	MC 28.02.2006		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	(11) 1 180 163	(51) C12Q 1/26
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 179 154	(51) F16L 19/028	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) DK 13.07.2005	(84) NL 13.04.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 178 258	(51) F16P 3/02	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	IE 13.04.2005	MC 30.11.2005	BE 24.05.2006	
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	TR 13.04.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 180 282	(51) H04L 12/28
LI 29.03.2006	MC 31.05.2006	BE 30.11.2005		(84) DK 17.08.2006	(84) PT 17.10.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006			BE 17.05.2006	
BE 29.03.2006					
(11) 1 178 350	(51) G03B 17/32	(11) 1 179 186	(51) G01N 33/68	(11) 1 180 325	(51) A01M 1/20
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	DK 08.06.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 178 454	(51) G08B 13/19	MC 31.05.2006	ES 22.04.2006		
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	BE 11.01.2006			
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006				
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006				
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006				
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006				
(11) 1 178 561	(51) H01Q 1/38	(11) 1 179 236	(51) H04J 3/06	(11) 1 180 654	(51) F25D 23/08
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	ES 26.06.2006	MC 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
		DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	BE 31.05.2006	
(11) 1 178 648	(51) H04M 1/02	BE 15.03.2006			
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006				
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006				
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006				
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006				
BE 26.04.2006					
(11) 1 178 649	(51) H04M 1/02				
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006				
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 178 876	(51) B26B 29/02	(11) 1 179 282	(51) H04Q 7/38	(11) 1 180 878	(51) H04L 12/56
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) LI 11.01.2006
FI 31.05.2006	CH 31.05.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 11.01.2006	
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006		
		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		
(11) 1 179 046	(51) C12N 1/00	BE 08.03.2006			
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
ES 19.06.2006	MC 31.05.2006				
(11) 1 179 510	(51) C03B 9/16	(11) 1 179 510	(51) C03B 9/16	(11) 1 180 896	(51) H04M 19/04
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	AT 03.05.2006	LI 15.03.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	SE 08.06.2006	NL 15.03.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	ES 26.06.2006	ES 26.06.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
		MC 31.05.2006	PT 16.08.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
		DK 08.06.2006	BE 08.03.2006		
		PT 08.08.2006			
(11) 1 179 588	(51) C12N 9/48	(11) 1 179 588	(51) C12N 9/48	(11) 1 181 077	(51) A63B 69/00
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 08.03.2006	DK 25.04.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 08.03.2006	BE 25.01.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	MC 31.05.2006		MC 31.05.2006	
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 08.08.2006			
(11) 1 179 809	(51) G07C 15/00	(11) 1 179 809	(51) G07C 15/00	(11) 1 181 099	(51) B01L 3/02
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
NL 04.01.2006	MC 31.03.2006	NL 04.01.2006	IE 04.01.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
SE 04.04.2006	IE 04.01.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	PT 05.06.2006	LU 31.03.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
LI 31.03.2006	GB 04.01.2006	LI 31.03.2006	GB 04.01.2006		
BE 31.03.2006		BE 31.03.2006			
(11) 1 181 179	(51) B60T 8/00	(11) 1 181 179	(51) B60T 8/00	(11) 1 181 179	(51) B60T 8/00
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	CH 01.03.2006	AT 01.03.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	AT 01.03.2006	MC 31.05.2006	MC 31.05.2006	PT 01.08.2006
PT 01.03.2006	BE 01.03.2006	PT 01.03.2006	BE 01.03.2006		

(11) 1 181 187	(51) B62K 1/00	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(11) 1 183 565	(51) G02B 6/44
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 182 445	(51) G01N 21/45	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
MC 30.06.2006	DK 08.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006		
(11) 1 181 254	(51) C03B 37/014	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) 1 183 698	(51) H01G 9/20
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	BE 05.04.2006		AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
AT 01.02.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 183 087	(51) B01D 29/15	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
DK 01.05.2006	MC 30.04.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
PT 03.07.2006	IE 07.04.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006		
BE 01.02.2006		ES 30.01.2006	DK 19.01.2006		
(11) 1 181 376	(51) C12N 15/57	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(11) 1 183 762	(51) H01T 13/32
(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
MC 30.04.2006	DK 29.06.2006	BE 31.01.2006		LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(11) 1 183 314	(51) C09D 133/06	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	MC 30.06.2006	DK 01.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
NL 08.03.2006	ES 19.06.2006	NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	(84) FI 26.10.2005	(84) SE 26.01.2006
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	SE 11.04.2006	DK 11.04.2006	PT 27.03.2006	GR 26.01.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	LU 31.03.2006	ES 22.04.2006	IE 26.10.2005	MC 31.03.2006
(11) 1 181 624	(51) G03B 19/00	IE 29.03.2006	BE 11.01.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 183 388	(51) C12Q 1/68	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006		
NL 08.03.2006	ES 19.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 183 791	(51) H04B 7/185
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	SE 01.06.2006	MC 30.04.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(11) 1 181 783	(51) H04B 7/005	IE 20.04.2006	BE 01.03.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(11) 1 183 390	(51) C12Q 1/68	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) NL 04.01.2006	PT 22.08.2006	IE 11.04.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	BE 22.03.2006	
MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	DK 04.04.2006	MC 31.05.2006	(11) 1 183 792	(51) H04B 7/185
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 181 800	(51) H04M 1/03	BE 04.01.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 183 424	(51) E01B 7/02	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	(11) 1 183 794	(51) H04B 7/185
MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	DK 15.05.2006	MC 30.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 181 939	(51) C12Q 1/37	(11) 1 183 435	(51) E05F 15/00	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	(11) 1 183 818	(51) H04L 9/00
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 21.02.2006	DK 21.12.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	IE 21.09.2005	MC 31.03.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 181 942	(51) A61L 15/22	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	SE 01.06.2006	MC 30.06.2006
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	BE 31.03.2006		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
BE 18.01.2006		(11) 1 183 452	(51) F02D 33/02	BE 01.03.2006	
(11) 1 182 011	(51) B25B 27/00	(84) GB 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005	(11) 1 183 828	(51) H04L 12/44
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	PT 27.10.2005	NL 25.05.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	IE 25.05.2005	MC 31.12.2005	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 182 264	(51) C12Q 1/58	TR 25.05.2005	CH 31.12.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) CH 01.03.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	BE 08.03.2006	
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	BE 31.12.2005			
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006				
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006				
BE 01.03.2006					
(11) 1 182 326	(51) E21B 12/02				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 182 397	(51) F21V 31/00				
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006				
(11) 1 183 529	(51) G01N 27/49				
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006				
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006				
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006				
MC 30.06.2006	DK 15.06.2006				
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006				
(11) 1 183 858	(51) H04M 19/00				
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006				
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006				
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006				
MC 31.05.2006	DK 03.08.2006				
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006				

(11) 1 183 929	(51) A01C 23/00	(11) 1 184 686	(51) G02B 1/11	(11) 1 185 793	(51) F04B 43/06
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	ES 19.06.2006	MC 30.04.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	PT 08.08.2006	IE 07.04.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	BE 08.03.2006	
BE 19.04.2006		BE 31.05.2006			
(11) 1 184 004	(51) A61C 3/02	(11) 1 185 040	(51) H04L 12/56	(11) 1 185 833	(51) F41B 6/00
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
BE 05.04.2006		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005
(11) 1 184 026	(51) A61G 7/018	(11) 1 185 114	(51) H04Q 3/00	(11) 1 185 836	(51) F42B 15/00
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
BE 28.06.2006		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	MC 30.06.2006	BE 11.01.2006
BE 24.05.2006		BE 24.05.2006			
(11) 1 184 148	(51) B29B 13/06	(11) 1 185 219	(51) A61F 2/16	(11) 1 185 872	(51) G01N 33/571
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	LI 18.01.2006	NL 18.01.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	BE 28.06.2006		SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
MC 30.06.2006	DK 19.07.2006			DK 18.04.2006	MC 30.06.2006
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006			ES 29.04.2006	BE 18.01.2006
BE 19.04.2006					
(11) 1 184 165	(51) B32B 15/08	(11) 1 185 273	(51) A61K 31/495	(11) 1 186 059	(51) H01L 37/02
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	LI 03.05.2006	MC 30.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
SE 01.06.2006	MC 30.04.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	SE 01.06.2006	MC 30.04.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	BE 03.05.2006		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
IE 06.04.2006	BE 01.03.2006			IE 06.04.2006	BE 01.03.2006
(11) 1 184 167	(51) B32B 27/00	(11) 1 185 297	(51) A61K 39/09	(11) 1 186 122	(51) H04B 7/185
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	BE 10.05.2006		BE 24.05.2006	
(11) 1 184 238	(51) B60S 1/40	(11) 1 185 321	(51) A61M 5/172	(11) 1 186 138	(51) H04L 12/56
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
FI 19.04.2006	CH 19.04.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
BE 19.04.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	MC 30.06.2006	DK 19.07.2006
				PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 184 308	(51) B65G 39/12	(11) 1 185 461	(51) B65D 81/32	(11) 1 186 202	(51) H04R 5/033
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
LI 07.06.2006	BE 07.06.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
		DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006
		PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 184 326	(51) B66B 11/00	(11) 1 185 603	(51) C11D 3/12	(11) 1 186 248	(51) A41C 3/00
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	LI 10.05.2006	MC 31.05.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
		BE 10.05.2006			
(11) 1 184 372	(51) C07D 207/08	(11) 1 185 744	(51) E04B 1/62	(11) 1 186 316	(51) A61M 25/02
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) AT 17.05.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	BE 17.05.2006	
BE 26.04.2006		MC 30.06.2006	ES 29.04.2006		
(11) 1 184 409	(51) C08J 11/00	(11) 1 185 744	(51) E04B 1/62	(11) 1 186 336	(51) B01D 53/92
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	BE 17.05.2006	
BE 10.05.2006		MC 30.06.2006	ES 29.04.2006		
		BE 18.01.2006			

CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	(11) 1 188 542	(51) B29C 49/02
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006
BE 24.05.2006				PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
(11) 1 186 454	(51) B60J 5/04	(11) 1 187 842	(51) C07H 21/04	MC 30.04.2006	BE 18.01.2006
(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 188 567	(51) B41J 2/175
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
(11) 1 186 467	(51) B60N 2/52	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(84) NL 18.01.2006	(84) PT 19.06.2006			BE 22.03.2006	
DK 18.04.2006	BE 18.01.2006				
(11) 1 186 636	(51) C08L 101/00	(11) 1 187 903	(51) C11D 17/00	(11) 1 188 568	(51) B41J 2/175
(84) NL 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 1 186 727	(51) E04D 13/17	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 26.06.2006	MC 30.06.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	BE 03.05.2006	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BE 15.03.2006			
(11) 1 186 733	(51) E04H 15/50	(11) 1 188 027	(51) F25B 49/02	(11) 1 188 755	(51) C07D 401/04
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	LI 05.04.2006	MC 30.04.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	MC 30.06.2006	DK 03.08.2006
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006			PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
BE 01.02.2006					
(11) 1 186 788	(51) F16B 21/16	(11) 1 188 060	(51) G06F 19/00	(11) 1 188 769	(51) C07K 14/215
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	LI 31.05.2006	MC 30.06.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
BE 12.04.2006		BE 31.05.2006		BE 24.05.2006	
(11) 1 186 795	(51) F16F 9/02	(11) 1 188 097	(51) G05B 19/418	(11) 1 188 804	(51) C09D 11/00
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	DK 25.04.2006	BE 25.01.2006
		BE 08.03.2006			
(11) 1 186 816	(51) F16K 31/06	(11) 1 188 106	(51) G06F 3/06	(11) 1 188 806	(51) C09D 11/10
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
MC 31.05.2006	PT 17.07.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
BE 15.02.2006		MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
		PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	BE 24.05.2006	
(11) 1 186 973	(51) G05B 19/042	(11) 1 188 120	(51) G06F 13/40	(11) 1 188 855	(51) D06M 13/203
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
BE 01.03.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
				PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
(11) 1 187 538	(51) A23L 1/105	(11) 1 188 335	(51) H04Q 7/36	(11) 1 188 921	(51) F02M 1/12
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 22.03.2006	DK 22.06.2006
LI 24.05.2006	MC 31.05.2006	BE 14.06.2006		PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
DK 24.08.2006	BE 24.05.2006				
(11) 1 187 573	(51) A61D 7/04	(11) 1 188 462	(51) A63B 23/04	(11) 1 189 203	(51) G10L 15/18
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
ES 26.06.2006	MC 30.06.2006	MC 30.06.2006	DK 31.08.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	BE 17.05.2006	
BE 15.03.2006					
(11) 1 187 585	(51) A61F 13/00	(11) 1 188 480	(51) B01J 35/04	(11) 1 189 206	(51) G10L 15/26
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006			FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
		DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
		BE 08.02.2006		BE 31.05.2006	

(11) 1 189 238 (84) BE 24.05.2006	(51) G11C 16/14	LI 14.06.2006 BE 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 191 077 (84) SE 31.08.2006	(51) C09D 11/00 FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006 BE 31.05.2006
(11) 1 189 245 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 DK 15.05.2006 BE 15.02.2006	(51) H01F 1/057 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006 PT 17.07.2006	(11) 1 190 157 (84) ES 23.07.2006 CH 12.04.2006 MC 30.06.2006 PT 12.09.2006	(51) E21B 37/06 (84) AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 DK 12.07.2006 BE 12.04.2006	(11) 1 191 088 (84) FI 15.03.2006	(51) C10M 163/00 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 PT 16.08.2006
(11) 1 189 387 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 MC 30.06.2006 PT 10.10.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 DK 10.08.2006 BE 10.05.2006	(11) 1 190 177 (84) FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 MC 28.02.2006 DK 11.04.2006 IE 06.02.2006	(51) F04D 29/42 (84) CH 11.01.2006 AT 11.01.2006 PT 12.06.2006 LU 11.03.2006 BE 11.01.2006	(11) 1 191 489 (84) SE 07.09.2006	(51) G07D 5/00 AT 07.06.2006 BE 07.06.2006
(11) 1 189 397 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 BE 12.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006	(11) 1 190 215 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 MC 31.05.2006 BE 01.02.2006	(51) G01B 11/275 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006 PT 03.07.2006	(11) 1 191 519 (84) SE 14.09.2006	(51) G11B 7/00 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
(11) 1 189 513 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006	(51) A01N 59/06 (84) FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 BE 24.05.2006	(11) 1 190 222 (84) ES 29.04.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 BE 18.01.2006	(51) G01F 1/84 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 MC 30.06.2006	(11) 1 191 743 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 BE 24.05.2006	(51) H04L 9/32 ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006
(11) 1 189 532 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 MC 30.06.2006 PT 08.08.2006	(51) A47K 10/16 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006 BE 08.03.2006	(11) 1 190 392 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 MC 31.05.2006 BE 01.02.2006	(51) G06T 15/00 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006 PT 03.07.2006	(11) 1 191 885 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 PT 24.07.2006	(51) A61B 17/11 AT 22.02.2006 MC 31.03.2006 DK 22.05.2006 BE 22.02.2006
(11) 1 189 572 (84) ES 18.09.2006 MC 30.06.2006 BE 07.06.2006	(51) A61K 6/02 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 190 492 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006 BE 25.01.2006	(51) H04B 1/40 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 MC 30.06.2006	(11) 1 192 043 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 LU 04.03.2006	(51) B32B 27/08 FI 04.01.2006 MC 31.01.2006 IE 12.01.2006 DK 04.04.2006 BE 04.01.2006
(11) 1 189 675 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) B01D 46/24 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(11) 1 190 532 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 MC 30.06.2006 BE 29.03.2006	(51) H04L 12/44 (84) ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 192 203 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 MC 31.05.2006 PT 22.08.2006	(51) B32B 27/08 LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 ES 03.07.2006 DK 22.06.2006 BE 22.03.2006
(11) 1 189 750 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 MC 30.06.2006 PT 01.08.2006	(51) B32B 27/32 (84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 DK 01.06.2006 BE 01.03.2006	(11) 1 190 803 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006 BE 04.01.2006	(51) B23K 9/20 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 192 454 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 SE 01.06.2006 DK 01.06.2006 PT 01.08.2006	(51) C08G 63/60 CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 MC 31.05.2006 ES 12.06.2006 BE 01.03.2006
(11) 1 189 801 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 MC 31.05.2006 PT 19.09.2006	(51) B62K 23/06 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 DK 19.07.2006 BE 19.04.2006	(11) 1 190 941 (84) FI 24.05.2006 DK 24.08.2006 BE 24.05.2006	(51) B62D 43/04 (84) AT 24.05.2006 PT 24.10.2006	(11) 1 192 467 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 MC 30.06.2006 PT 29.08.2006	(51) G01N 27/26 SE 29.06.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006
(11) 1 189 931 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006	(51) C07K 7/08 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 MC 30.06.2006 PT 21.11.2006	(11) 1 191 068 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) C08L 101/00 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006 BE 08.03.2006	(11) 1 192 499 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 MC 30.06.2006 PT 26.09.2006	(51) G02F 1/13363 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 DK 26.07.2006 BE 26.04.2006
(11) 1 189 986 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C08L 23/16 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006				

(11) 1 192 727	(51) H04B 1/707	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 195 084	(51) A01C 7/20
(84) ES 28.08.2006	(84) AT 17.05.2006	BE 10.05.2006		(84) AT 01.06.2005	(84) FI 01.06.2005
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006			GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
MC 30.06.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 193 800	(51) H01R 12/22	PT 07.11.2005	NL 01.06.2005
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) CH 01.03.2006	IE 01.06.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 192 752	(51) H04L 9/32	DK 01.06.2006	AT 01.03.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	BE 01.03.2006		TR 01.06.2005	LU 31.10.2005
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006			BE 31.10.2005	
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(11) 1 193 801	(51) H01R 12/22	(11) 1 195 113	(51) A47B 5/04
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) GB 13.04.2005	(84) ES 24.07.2005
MC 30.06.2006	ES 15.04.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005
BE 04.01.2006		DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005
(11) 1 193 002	(51) B09B 1/00	BE 19.04.2006		PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006			IE 13.04.2005	MC 31.10.2005
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 194 121	(51) A61K 9/12	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 195 117	(51) A47F 5/08
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005
(11) 1 193 143	(51) B60R 22/14	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	MC 31.10.2005	TR 31.08.2005
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 194 156	(51) A61K 36/00	(11) 1 195 148	(51) A61F 2/30
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
(11) 1 193 168	(51) B62D 57/032	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	BE 14.06.2006	
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 195 178	(51) A61P 5/06
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	BE 12.04.2006		(84) LI 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 194 348	(51) B65D 71/00	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006
BE 10.05.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 22.03.2006	
(11) 1 193 193	(51) B65F 1/00	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 195 194	(51) B01J 19/28
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	BE 21.06.2006		LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) 1 194 367	(51) B67D 5/56	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006
BE 10.05.2006		SE 18.04.2006	DK 18.04.2006	BE 01.02.2006	
(11) 1 193 227	(51) C03C 10/12	MC 30.04.2006	IE 12.04.2006	(11) 1 195 289	(51) B60N 2/54
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	BE 18.01.2006		(84) FI 13.07.2005	(84) PT 19.12.2005
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(11) 1 194 410	(51) C07D 235/06	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	DK 13.10.2005	MC 31.10.2005
ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
BE 22.02.2006		SE 18.04.2006	DK 18.04.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
(11) 1 193 293	(51) C08L 37/00	MC 30.06.2006	BE 18.01.2006	(11) 1 195 366	(51) C06C 7/00
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 194 514	(51) C11D 3/395	(84) AT 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	ES 15.04.2006	BE 04.01.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006		
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	BE 11.01.2006		(11) 1 195 447	(51) C22C 38/00
(11) 1 193 482	(51) G01J 3/18	(11) 1 195 024	(51) H04L 12/28	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	NL 04.01.2006	MC 31.03.2006
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	DK 04.04.2006	LU 31.03.2006
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006			ES 15.04.2006	IE 30.03.2006
(11) 1 193 548	(51) G03C 7/38	(11) 1 195 039	(51) H04M 1/725	BE 04.01.2006	
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 195 638	(51) G02F 1/31
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
(11) 1 193 550	(51) G03C 8/26	BE 19.04.2006		MC 31.05.2006	DK 22.06.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(11) 1 195 083	(51) H05K 3/30	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 195 779	(51) H01F 1/057
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
		ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006

CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	(11) 1 197 555	(51) C12N 15/54
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	NL 04.01.2006	DK 04.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
BE 24.05.2006		MC 30.06.2006	BE 04.01.2006	FI 05.04.2006	CH 05.04.2006
(11) 1 195 968	(51) H04L 29/06	(11) 1 196 848	(51) G06F 9/46	LI 05.04.2006	MC 30.06.2006
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	BE 05.04.2006	
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) 1 197 566	(51) C12Q 1/68
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(84) ES 29.08.2005	(84) DK 18.08.2005
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	BE 12.04.2006		FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
(11) 1 196 093	(51) A61B 17/04	(11) 1 197 033	(51) H04L 9/30	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
LI 14.06.2006	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 31.10.2005	TR 18.05.2005
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
BE 14.06.2006		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	(11) 1 197 604	(51) E01F 9/06
(11) 1 196 143	(51) A61K 9/00	(11) 1 197 041	(51) H04L 12/28	(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	PT 24.11.2005	SE 15.09.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	IE 15.06.2005	DK 15.09.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	BE 31.10.2005	
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	BE 03.05.2006		(11) 1 197 616	(51) E04G 13/04
(11) 1 196 151	(51) A61K 9/70	(11) 1 197 050	(51) H04L 27/00	(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	GR 29.09.2005	SE 29.09.2005
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	PT 07.12.2005	NL 29.06.2005
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	MC 30.06.2006	DK 19.07.2006	MC 31.10.2005	GB 29.06.2005
		PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	TR 29.06.2005	LU 31.10.2005
				BE 31.10.2005	
(11) 1 196 217	(51) A61N 1/34	(11) 1 197 052	(51) H04L 29/00	(11) 1 197 642	(51) F01N 3/023
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 10.05.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
(11) 1 196 429	(51) C07K 1/06	(11) 1 197 054	(51) H04L 29/06	(11) 1 197 677	(51) F16F 15/08
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	LI 31.05.2006	MC 30.06.2006	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	BE 31.05.2006		PT 21.02.2006	MC 31.10.2005
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006			DK 21.12.2005	IE 21.09.2005
BE 15.03.2006				CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
(11) 1 196 463	(51) C08F 112/14	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	TR 21.09.2005	LU 21.11.2005
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	BE 31.10.2005	
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006		
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006		
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006		
BE 17.05.2006					
(11) 1 196 468	(51) C08F 255/02	(11) 1 197 234	(51) A61L 27/42	(11) 1 197 691	(51) F16K 1/38
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 14.02.2006	MC 31.10.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	ES 25.12.2005	DK 14.12.2005
BE 17.05.2006		PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	IE 14.09.2005	CH 31.10.2005
				LI 31.10.2005	TR 14.09.2005
				LU 14.11.2005	BE 31.10.2005
(11) 1 196 480	(51) C08J 3/20	(11) 1 197 253	(51) B01D 39/20	(11) 1 197 709	(51) F24C 15/20
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
BE 29.03.2006		BE 14.06.2006		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
				PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
(11) 1 196 626	(51) C12Q 1/48	(11) 1 197 357	(51) B60D 1/06	(11) 1 197 923	(51) G06T 17/40
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
BE 10.05.2006		MC 31.10.2005	GB 03.08.2005	BE 04.01.2006	
		CH 31.10.2005	LI 31.10.2005		
(11) 1 196 654	(51) D21F 7/00	TR 03.08.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 197 948	(51) G10H 1/36
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	FR 29.09.2006	BE 31.10.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006

FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006	(11) 1 199 796	(51) H03D 3/00
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BE 15.03.2006		FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
(11) 1 197 974	(51) H01F 27/02	(11) 1 199 025	(51) A47L 15/50	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
LI 01.02.2006	NL 01.02.2006	NL 16.02.2005	FI 16.02.2005	BE 10.05.2006	
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	GR 16.05.2005	PT 25.07.2005	(11) 1 199 851	(51) H04L 12/56
BE 01.02.2006		MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 198 161	(51) H05K 3/00	BE 31.10.2005		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 199 116	(51) B21D 15/10	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) ES 17.07.2005	(84) DK 06.07.2005	PT 07.11.2006	
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	(11) 1 199 902	(51) H04Q 7/38
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
(11) 1 198 168	(51) A01K 11/00	SE 06.07.2005	IE 06.04.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
AT 17.05.2006	DK 17.08.2006	LI 31.10.2005	TR 06.04.2005	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
(11) 1 198 214	(51) A61F 13/15	(11) 1 199 256	(51) B65D 85/48	(11) 1 199 912	(51) H05K 1/02
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) NL 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(11) 1 199 270	(51) B65H 19/18	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	FI 02.03.2005	GB 02.03.2005
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	GR 02.06.2005	PT 17.08.2005
MC 30.06.2006	ES 29.04.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	MC 31.10.2005	FR 02.03.2005
BE 18.01.2006		DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
(11) 1 198 273	(51) A63F 13/10	BE 17.05.2006		TR 02.03.2005	LU 31.10.2005
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(11) 1 199 319	(51) C08G 18/10	BE 31.10.2005	
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	(84) GB 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005	(11) 1 199 913	(51) H05K 1/02
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) DK 04.08.2005
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
BE 25.01.2006		MC 31.10.2005	TR 11.05.2005	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005
(11) 1 198 481	(51) C08F 2/02	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005
(84) AT 04.01.2006	(84) PT 05.06.2006	(11) 1 199 351	(51) C12G 3/07	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
BE 04.01.2006		(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	LI 31.10.2005	TR 04.05.2005
(11) 1 198 497	(51) C08J 5/04	ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	(11) 1 199 975	(51) G02B 27/00
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	MC 31.10.2005	GB 13.07.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	TR 13.07.2005	LU 31.10.2005	DK 15.05.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 198 945	(51) H04M 7/00	BE 31.10.2005		PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 199 410	(51) F15B 11/00	(11) 1 200 002	(51) A61B 18/24
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
(11) 1 198 996	(51) A23L 3/04	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	DK 25.04.2006	MC 30.06.2006	BE 12.04.2006	
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	BE 25.01.2006		(11) 1 200 040	(51) A61K 8/03
LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 199 420	(51) E04B 5/48	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
BE 24.05.2006		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 199 015	(51) A47J 27/08	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
(84) ES 07.08.2005	(84) DK 27.07.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 200 058	(51) A61K 8/36
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	BE 08.03.2006		(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	(11) 1 199 448	(51) F01M 13/04	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
LI 31.10.2005	TR 27.04.2005	DK 18.04.2006	BE 18.01.2006	(11) 1 200 063	(51) A61K 8/31
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	BE 08.03.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(11) 1 199 018	(51) A47J 39/02	(11) 1 199 553	(51) G01M 11/02	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	BE 07.06.2006	
		ES 03.07.2006	DK 22.06.2006		
		PT 22.08.2006	BE 22.03.2006		

(11) 1 200 143	(51) A61M 5/145	(11) 1 201 133	(51) C08B 30/18	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	BE 31.05.2006	
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	MC 31.10.2005	AT 12.10.2005		
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006		
(11) 1 200 167	(51) B01D 11/02	IE 12.10.2005	CH 31.10.2005		
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	LI 31.10.2005	TR 12.10.2005		
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	LU 12.12.2005	BE 31.10.2005		
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006				
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006				
BE 24.05.2006					
(11) 1 200 177	(51) B01D 53/81	(11) 1 201 137	(51) A23J 3/34		
(84) AT 08.06.2005	(84) ES 19.09.2005	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 07.06.2006		
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		
PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
NL 08.06.2005	IE 08.06.2005				
DK 08.09.2005	MC 31.01.2006				
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006				
(11) 1 200 221	(51) B23B 29/034	(11) 1 201 151	(51) A45D 2/14		
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006		
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006		
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006		
DK 25.04.2006	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006		
BE 25.01.2006		BE 05.04.2006			
(11) 1 200 321	(51) B65D 83/14	(11) 1 201 192	(51) A61B 17/28		
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) CH 15.02.2006		
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006		
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006		
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006		
BE 17.05.2006		BE 15.02.2006			
(11) 1 200 395	(51) C07C 275/28	(11) 1 201 206	(51) A61F 2/38		
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005		
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	NL 20.07.2005	SE 20.10.2005		
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005		
BE 29.03.2006		IE 20.07.2005	DK 20.10.2005		
(11) 1 200 557	(51) C12N 5/04		MC 31.10.2005		
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006		TR 20.07.2005		
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006		BE 31.10.2005		
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006				
(11) 1 200 638	(51) C22C 38/04	(11) 1 201 316	(51) B05B 5/04		
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 20.07.2005	(84) ES 31.10.2005		
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005		
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005		
BE 21.06.2006		DK 20.10.2005	MC 31.10.2005		
(11) 1 200 734	(51) F04B 1/22		TR 20.07.2005		
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006		BE 31.10.2005		
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006				
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006				
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006				
BE 26.04.2006					
(11) 1 200 887	(51) G05F 1/46	(11) 1 201 382	(51) B28B 7/46		
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006		
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006		
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006		
MC 30.06.2006	DK 10.08.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006		
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006				
(11) 1 201 114	(51) A01G 5/00	(11) 1 201 387	(51) B29B 7/28		
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006		
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006		
AT 18.01.2006	SE 18.04.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006		
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006		
BE 18.01.2006					
(11) 1 201 133	(51) C08B 30/18	(11) 1 201 388	(51) B29B 9/08		
(84) NL 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006		
PT 13.03.2006	MC 31.10.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006		
DK 12.01.2006	DK 12.01.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006		
GR 12.01.2006	BE 10.05.2006	BE 10.05.2006			
(11) 1 201 446	(51) B41J 11/42	(11) 1 201 446	(51) B41J 11/42		
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006		
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006		
(11) 1 201 558	(51) B65D 47/42	(11) 1 201 558	(51) B65H 19/12		
(84) AT 30.03.2005	(84) NL 30.03.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006		
NL 30.03.2005	GR 30.06.2005	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006		
GR 30.06.2005	SE 01.05.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006		
IE 30.03.2005	MC 31.10.2005	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006		
CH 31.10.2005	TR 30.03.2005	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006		
LI 31.10.2005	BE 31.10.2005				
(11) 1 201 590	(51) B65H 45/16	(11) 1 201 590	(51) C07C 271/52		
(84) GB 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006		
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006		
GR 11.08.2005	NL 11.05.2005	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006		
NL 11.05.2005	MC 31.10.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006		
MC 31.10.2005	TR 11.05.2005				
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005				
(11) 1 201 727	(51) C09K 19/46	(11) 1 201 727	(51) C09K 19/46		
(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005	(84) SE 27.05.2005	(84) NL 16.02.2005		
ES 27.05.2005	FI 16.02.2005	PT 21.12.2005	GB 16.02.2005		
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	IE 16.05.2005	PT 18.07.2005		
GR 16.05.2005	SE 16.05.2005	FR 16.02.2005	CH 31.10.2005		
SE 16.05.2005	FR 16.02.2005	LI 31.10.2005	TR 16.02.2005		
FR 16.02.2005	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005			
LI 31.10.2005	BE 31.10.2005				
(11) 1 201 789	(51) C25D 3/60	(11) 1 201 789	(51) C25D 3/60		
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006		
AT 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006		
LI 07.06.2006	BE 07.06.2006				
BE 07.06.2006					
(11) 1 201 870	(51) E06B 3/673	(11) 1 201 870	(51) E06B 3/673		
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) NL 10.08.2005	(84) GR 10.11.2005		
NL 10.08.2005	IE 10.08.2005	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006		
IE 10.08.2005	DK 10.11.2005	DK 10.11.2005	MC 31.03.2006		
DK 10.11.2005	TR 10.08.2005	TR 10.08.2005	LU 31.03.2006		
TR 10.08.2005	BE 31.03.2006				
BE 31.03.2006					
(11) 1 201 975	(51) F16J 15/32	(11) 1 201 975	(51) F16J 15/32		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006		
AT 21.06.2006	LI 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006		
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
(11) 1 201 978	(51) F16K 3/24	(11) 1 201 978	(51) F16K 3/24		
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006		
ES 14.08.2006	CH 03.05.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006		
FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006		
AT 03.05.2006	BE 03.05.2006	BE 03.05.2006			

(11) 1 202 011	(51) F25D 25/02	(11) 1 202 659	(51) B67B 7/10	BE 31.10.2005
(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 203 648 (51) B27N 3/00
GR 25.08.2005	PT 27.10.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) FI 21.09.2005 (84) GR 21.12.2005
NL 25.05.2005	IE 25.05.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 21.02.2006 MC 31.10.2005
MC 31.10.2005	TR 25.05.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	ES 01.01.2006 DK 21.12.2005
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(11) 1 202 719 (51) A61K 31/05	(84) FI 31.05.2006	IE 21.09.2005 CH 31.10.2005
(11) 1 202 014	(51) F27D 21/00	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	LI 31.10.2005 TR 21.09.2005
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	LU 21.11.2005 BE 31.10.2005
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 31.05.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 203 659 (51) B41C 1/10
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	BE 31.05.2006		FI 17.05.2006 AT 17.05.2006
BE 22.03.2006		(11) 1 202 744 (51) C12N 9/88	(84) FI 04.01.2006	CH 17.05.2006 LI 17.05.2006
(11) 1 202 147	(51) G05D 19/02	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	DK 17.08.2006 PT 17.10.2006
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	BE 17.05.2006
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	(11) 1 203 712 (51) B62D 55/112
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	LI 14.06.2006 ES 25.09.2006
LI 31.10.2005	TR 22.12.2004	(11) 1 202 782 (51) A63H 3/36	(84) PT 14.11.2006	PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
LU 31.10.2005	SE 22.03.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 203 743 (51) B66F 9/075
BE 31.10.2005		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) FI 17.08.2005 (84) ES 28.11.2005
(11) 1 202 212	(51) G06K 9/03	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 17.08.2005 GR 17.11.2005
(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	IE 17.08.2005 PT 17.01.2006
FI 09.02.2005	GB 09.02.2005	(11) 1 202 924 (51) B65H 26/06	(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006	DK 17.11.2005 MC 31.10.2005
IE 09.02.2005	GR 09.05.2005	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	CH 31.10.2005 LI 31.10.2005
SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	TR 17.08.2005 LU 31.10.2005
MC 31.10.2005	FR 09.02.2005	(11) 1 203 202 (51) G01R 1/067	(84) (84) CH 29.03.2006	(11) 1 203 745 (51) B66F 9/075
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) SE 20.10.2005 (84) FI 20.07.2005
		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	ES 31.10.2005 NL 20.07.2005
(11) 1 202 234	(51) G08G 1/127	(11) 1 203 435 (51) H02J 7/00	(84) (84) FI 18.01.2006	PT 21.12.2005 GR 20.10.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	IE 20.07.2005 DK 20.10.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	MC 31.10.2005 CH 31.10.2005
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	LI 31.10.2005 TR 20.07.2005
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	DK 18.04.2006	BE 18.01.2006	LU 31.10.2005 BE 31.10.2005
BE 03.05.2006		(11) 1 203 510 (51) H04R 25/00	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 203 767 (51) C07D 257/04
(11) 1 202 420	(51) H02G 15/117	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) ES 15.04.2006 (84) CH 04.01.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	LI 04.01.2006 AT 04.01.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 203 547 (51) A47F 3/00	(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005	MC 28.02.2006 NL 04.01.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	SE 04.04.2006 PT 05.06.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	MC 30.11.2005	DK 26.01.2006	DK 04.04.2006 LU 04.03.2006
BE 01.03.2006		GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	IE 08.02.2006 BE 04.01.2006
(11) 1 202 460	(51) H03M 1/66	ES 06.02.2006	DE 01.06.2006	(11) 1 203 768 (51) C07D 261/04
(84) ES 30.07.2006	(84) AT 19.04.2006	TR 26.10.2005	LU 26.12.2005	(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	GB 26.10.2005	BE 30.11.2005	AT 01.03.2006 NL 01.03.2006
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	(11) 1 203 551 (51) A47F 3/04	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	SE 01.06.2006 DK 01.06.2006
		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	PT 01.08.2006 BE 01.03.2006
(11) 1 202 466	(51) H04B 1/38	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 203 770 (51) C07D 309/38
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) SE 10.11.2005 (84) LI 30.11.2005
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	GR 26.01.2006	BE 14.06.2006	DK 30.11.2005 BE 30.11.2005
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	ES 06.02.2006		(11) 1 203 782 (51) C08G 59/68
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	TR 26.10.2005		(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	GB 26.10.2005		CH 15.02.2006 LI 15.02.2006
(11) 1 202 511	(51) H04L 25/06	(11) 1 203 551 (51) A47F 3/04	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	AT 15.02.2006 SE 15.05.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	DK 15.05.2006 PT 17.07.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	BE 15.02.2006
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 203 789 (51) C08L 33/26
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	GR 27.07.2005	FI 27.04.2005	(84) AT 15.06.2005 (84) FI 15.06.2005
ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	ES 27.07.2005	SE 27.07.2005	GR 15.09.2005 SE 15.09.2005
		PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	PT 24.11.2005 NL 15.06.2005
(11) 1 202 639	(51) A23L 1/29	IE 27.04.2005	MC 31.10.2005	IE 15.06.2005 DK 15.09.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	MC 31.10.2005 CH 31.10.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	DK 31.05.2006	TR 27.04.2005	LI 31.10.2005 TR 15.06.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	PT 12.09.2006		
DK 12.07.2006				
BE 12.04.2006				

LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 07.09.2005	BE 31.10.2005
(11) 1 203 794 (51) C09C 1/00	(84)	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 205 403 (51) B65D 83/40	(84)
(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(11) 1 204 394 (51) A63B 21/065	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 18.05.2005	(84) DK 18.08.2005
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005
LI 31.10.2005	TR 29.12.2004	(11) 1 204 652 (51) C07D 295/18	(84) FI 17.05.2006	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
LU 31.10.2005	SE 29.03.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	LI 31.10.2005	TR 18.05.2005
BE 31.10.2005		BE 17.05.2006		LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
(11) 1 203 840 (51) D06B 23/28	(84)	(11) 1 204 759 (51) C12N 15/82	(84)	(11) 1 205 560 (51) C13D 3/14	(84)
(84) AT 02.11.2004	(84) CH 30.11.2004	SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	FI 21.09.2005	(84) GR 21.12.2005
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	NL 21.09.2005	MC 31.10.2005
GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	IE 21.09.2005	CH 31.10.2005
LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	BE 07.06.2006		LI 31.10.2005	ES 01.01.2006
SE 14.10.2004	NL 14.07.2004			TR 21.09.2005	LU 21.11.2005
CY 14.07.2004	LU 02.11.2004			BE 31.10.2005	
BE 30.11.2005					
(11) 1 203 877 (51) F02D 41/02	(84)	(11) 1 205 095 (51) A01B 15/14	(84)	(11) 1 205 588 (51) D01H 5/38	(84)
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	AT 08.06.2005	(84) GB 08.06.2005	NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	SE 08.09.2005	SE 08.06.2005	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004
IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	DK 08.09.2005	ES 08.06.2005	GB 15.12.2004	GR 15.03.2005
DK 17.11.2005	MC 31.10.2005	BE 31.10.2005		IE 15.12.2004	MC 31.10.2005
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(11) 1 205 129 (51) A47B 91/00	(84)	LU 31.10.2005	SE 15.03.2005
TR 17.08.2005	LU 31.10.2005	SE 17.11.2005	(84) FI 17.08.2005	BE 31.10.2005	
BE 31.10.2005		NL 17.08.2005	NL 17.08.2005		
(11) 1 204 090 (51) G10D 3/06	(84)	IE 17.08.2005	GR 17.11.2005	(11) 1 205 604 (51) E02B 15/10	(84)
(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	PT 17.01.2006	PT 17.01.2006	NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	DK 17.11.2005	MC 30.11.2005	SE 12.01.2006	MC 31.10.2005
SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	AT 12.10.2005	DK 12.01.2006
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	(11) 1 205 186 (51) A61K 38/22	(84)	IE 12.10.2005	CH 31.10.2005
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	LI 31.10.2005	LU 12.12.2005
LI 30.11.2005	TR 29.06.2005	FI 05.04.2006	FI 05.04.2006	BE 31.10.2005	
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006		
(11) 1 204 121 (51) G11C 11/419	(84)	MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	(11) 1 205 611 (51) E04F 19/06	(84)
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	GB 04.05.2005	(84) ES 15.08.2005
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	(11) 1 205 205 (51) A61M 16/06	(84) FI 15.06.2005	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	GB 15.06.2005	ES 26.09.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	SE 15.09.2005	SE 15.09.2005	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	PT 24.11.2005	PT 24.11.2005	IE 04.05.2005	MC 30.11.2005
(11) 1 204 178 (51) H01R 13/646	(84)	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	TR 04.05.2005	LU 30.11.2005
(84) SE 17.11.2005	(84) FI 17.08.2005	DK 15.09.2005	MC 30.11.2005	BE 30.11.2005	
ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	TR 15.06.2005	LU 30.11.2005		
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	BE 30.11.2005			
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 205 238 (51) B01J 10/00	(84)		
LI 31.10.2005	TR 17.08.2005	ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006		
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	CH 01.02.2006	CH 01.02.2006		
(11) 1 204 243 (51) H04L 12/28	(84)	AT 01.02.2006	LI 01.02.2006		
(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	NL 01.02.2006	NL 01.02.2006		
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006		
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	MC 30.06.2006	PT 03.07.2006		
BE 10.05.2006		BE 01.02.2006			
(11) 1 204 246 (51) H04L 12/28	(84)	(11) 1 205 385 (51) B65B 51/30	(84)	(11) 1 205 657 (51) F02D 41/38	(84)
(84) AT 09.02.2005	(84) IE 09.02.2005	SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
DK 09.05.2005	FI 09.02.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
GR 09.05.2005	SE 09.05.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	NL 08.02.2006	DK 08.05.2006
NL 09.02.2005	MC 31.10.2005	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	BE 24.05.2006			
TR 09.02.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 205 387 (51) B65B 61/20	(84)	(11) 1 205 710 (51) F23L 1/00	(84)
ES 09.02.2005	BE 31.10.2005	SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
(11) 1 204 360 (51) A47K 7/03	(84)	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 07.02.2006	MC 31.10.2005	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
		CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
		TR 07.09.2005	LU 07.11.2005		

TR 27.07.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 207 125	(51) B65G 59/02	(11) 1 207 910	(51) A61K 49/00
BE 30.11.2005		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
(11) 1 205 756	(51) G01N 35/10	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BE 31.05.2006	
LI 12.04.2006	BE 12.04.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
(11) 1 206 202	(51) A43B 7/12	(11) 1 207 130	(51) B66D 1/50	(11) 1 207 911	(51) A61K 51/12
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 206 364	(51) B60J 10/02	GB 03.08.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 207 922	(51) A61M 1/16
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	TR 03.08.2005	LU 28.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	BE 28.02.2006		CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006			DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006			BE 29.03.2006	
ES 15.04.2006	BE 04.01.2006				
(11) 1 206 395	(51) B65D 39/00	(11) 1 207 161	(51) C07D 491/048	(11) 1 207 923	(51) A61M 1/16
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
DK 11.04.2006	MC 31.05.2006	DK 18.04.2006	BE 18.01.2006	BE 29.03.2006	
BE 11.01.2006					
(11) 1 206 577	(51) C12Q 1/68	(11) 1 207 258	(51) E05C 3/04	(11) 1 207 951	(51) A63H 33/10
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) DK 22.03.2005	(84) FI 22.12.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	LI 30.11.2005	TR 22.12.2004	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	LU 30.11.2005	SE 22.03.2005	BE 17.05.2006	
(11) 1 206 709	(51) G01S 13/02	(11) 1 207 383	(51) G01N 1/36	(11) 1 208 092	(51) A61K 31/423
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
BE 07.06.2006		MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 206 816	(51) H01R 13/56	(11) 1 207 389	(51) G01N 31/16	(11) 1 208 126	(51) C08F 292/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
BE 11.01.2006				BE 12.04.2006	
(11) 1 206 933	(51) A61K 8/34	(11) 1 207 477	(51) G06F 17/60	(11) 1 208 175	(51) C09D 167/00
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 22.06.2005	(84) GR 22.09.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	SE 22.09.2005	PT 29.11.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 22.06.2005	IE 22.06.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	DK 22.09.2005	MC 30.11.2005	BE 17.05.2006	
BE 17.05.2006		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
(11) 1 206 963	(51) B01J 8/04	(11) 1 207 592	(51) H01R 13/646	(11) 1 208 259	(51) D06C 25/00
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) ES 04.07.2005	(84) DK 23.06.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	NL 23.03.2005	GR 23.06.2005	MC 31.01.2006	SE 18.04.2006
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	TR 23.03.2005	BE 30.11.2005	LU 18.03.2006	BE 18.01.2006
BE 26.04.2006					
(11) 1 206 987	(51) B22D 11/08	(11) 1 207 750	(51) A01K 61/00	(11) 1 208 382	(51) G01N 33/58
(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
DK 30.11.2005	MC 31.10.2005	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	BE 08.02.2006		BE 26.04.2006	
TR 31.08.2005	LU 31.10.2005				
BE 31.10.2005					
(11) 1 207 093	(51) B62D 1/187	(11) 1 207 798	(51) A61B 18/14	(11) 1 208 431	(51) G01F 23/26
(84) ES 31.10.2005	(84) GB 20.07.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
BE 30.11.2005		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
		LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
		BE 21.06.2006		MC 30.06.2006	DK 19.07.2006
				PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 207 910	(51) B65D 59/02	(11) 1 208 521	(51) G06K 7/10	(11) 1 208 521	(51) G06K 7/10
(84) SE 31.10.2005	(84) GB 20.07.2005	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
BE 30.11.2005		AT 21.06.2006	CH 29.03.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006

LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 208 958	(51) B29C 51/14	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	DK 17.11.2005	MC 30.11.2005
BE 29.03.2006		CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
(11) 1 208 563	(51) G10L 21/02	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	TR 17.08.2005	LU 30.11.2005
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	BE 30.11.2005	
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	DK 18.04.2006	BE 18.01.2006	(11) 1 209 415	(51) F23D 14/10
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 208 997	(51) B41N 10/02	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) ES 05.09.2005	(84) DK 25.08.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
BE 19.04.2006		FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 208 685	(51) H04L 29/12	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	NL 25.05.2005	IE 25.05.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	(11) 1 209 474	(51) G01R 21/14
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 30.11.2005	TR 25.05.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
BE 31.05.2006		(11) 1 209 091	(51) B65D 33/16	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 208 728	(51) A01B 1/06	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
MC 30.11.2005	GR 02.02.2006	SE 11.08.2005	IE 11.05.2005	(11) 1 209 475	(51) G01R 27/06
IE 02.11.2005	CH 30.11.2005	MC 30.11.2005	TR 11.05.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
LI 30.11.2005	PT 03.04.2006	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
ES 13.02.2006	TR 02.11.2005	(11) 1 209 113	(51) B65H 45/16	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
LU 02.01.2006	BE 30.11.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 208 738	(51) A01F 15/10	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	BE 22.03.2006	
(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	(11) 1 209 616	(51) G06K 19/06
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	MC 30.11.2005	DK 07.12.2005	(84) BE 17.05.2006	
DK 15.09.2005	MC 30.11.2005	IE 07.09.2005	TR 07.09.2005	(11) 1 209 892	(51) G01T 1/29
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006
TR 15.06.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 209 182	(51) C08G 18/42	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
ES 15.06.2005	BE 30.11.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) NL 30.03.2005	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 208 774	(51) A47F 3/04	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	BE 14.06.2006	
(84) FI 06.07.2005	(84) PT 12.12.2005	PT 08.09.2005	IE 30.03.2005	(11) 1 209 915	(51) H04N 7/24
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	MC 30.11.2005	TR 30.03.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	BE 21.06.2006	
MC 31.10.2005	TR 06.07.2005	(11) 1 209 206	(51) C09D 5/44	(11) 1 209 930	(51) H04Q 7/22
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(84) GR 04.08.2005	(84) PT 17.10.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(11) 1 208 858	(51) A61M 5/20	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 30.11.2005	TR 04.05.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LU 30.11.2005	ES 04.05.2005	BE 12.04.2006	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 209 211	(51) C09J 163/00	(11) 1 209 962	(51) F16H 61/42
(11) 1 208 873	(51) A61N 1/362	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(84) FI 28.09.2005	(84) GR 28.12.2005	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
MC 30.11.2005	ES 08.01.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006
AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	DK 25.04.2006	MC 30.06.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	BE 25.01.2006			
TR 28.09.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 209 220	(51) C10M 169/04	(11) 1 209 979	(51) A21B 5/02
BE 30.11.2005		(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
(11) 1 208 906	(51) B01J 8/02	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	BE 18.01.2006	
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 209 307	(51) E05B 65/08	(11) 1 209 983	(51) A23G 4/00
BE 05.04.2006		(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
(11) 1 208 946	(51) B25B 21/02	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	MC 28.02.2006	NL 21.12.2005	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006		
MC 31.03.2006	DK 01.05.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 210 000	(51) A61B 1/00
PT 03.07.2006	IE 13.03.2006	(11) 1 209 371	(51) F16C 1/26	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
BE 01.02.2006		(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
		NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
				DK 15.05.2006	PT 17.07.2006

BE 15.02.2006	(11) 1 210 755	(51) H01S 5/026	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 01.03.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	TR 04.05.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	ES 04.05.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	BE 30.11.2005
BE 12.04.2006		BE 01.03.2006		
(11) 1 210 022	(51) A61B 18/14	(11) 1 210 758	(51) H02J 9/06	(11) 1 211 012
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 01.02.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	LI 01.02.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 01.02.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	DK 01.05.2006
(11) 1 210 100	(51) A61K 38/00			PT 03.07.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			BE 01.02.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006			
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006			
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			
(11) 1 210 104	(51) A61K 38/13	(11) 1 210 882	(51) A42B 3/10	(11) 1 211 047
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) CH 22.03.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	AT 22.03.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SE 22.06.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	DK 22.06.2006
BE 05.04.2006		BE 05.04.2006		PT 22.08.2006
(11) 1 210 204	(51) B23K 35/365	(11) 1 210 883	(51) A43B 13/12	(11) 1 211 071
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) GB 15.06.2005	(84) SE 21.12.2005
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005	FI 21.09.2005
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	GR 21.12.2005
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	PT 30.11.2005
MC 30.06.2006	PT 17.07.2006	DK 15.09.2005	MC 31.10.2005	ES 01.01.2006
BE 15.02.2006		CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	DK 21.12.2005
(11) 1 210 317	(51) C07C 51/43			IE 21.09.2005
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006			TR 21.09.2005
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006			LU 30.11.2005
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006			BE 30.11.2005
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006			
ES 15.04.2006	BE 04.01.2006			
(11) 1 210 332	(51) C07D 223/16	(11) 1 210 895	(51) A47J 36/08	(11) 1 211 081
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 22.06.2005	(84) ES 03.10.2005	(84) SE 31.08.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	GR 22.09.2005	SE 22.09.2005	FI 31.05.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 29.11.2005	NL 22.06.2005	AT 31.05.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	IE 22.06.2005	DK 22.09.2005	PT 31.10.2006
(11) 1 210 402	(51) C11D 1/94			
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006			
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006			
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006			
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006			
BE 10.05.2006				
(11) 1 210 563	(51) F42C 11/06	(11) 1 210 959	(51) A61M 25/00	(11) 1 211 168
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 14.09.2005
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	GR 14.12.2005
NL 01.02.2006	DK 01.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 14.02.2006
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	MC 30.11.2005
BE 01.02.2006		BE 24.05.2006		ES 25.12.2005
(11) 1 210 600	(51) G01N 33/543	(11) 1 210 965	(51) A63F 9/08	DK 14.12.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 03.03.2004	(84) CH 03.03.2004	IE 14.09.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	DK 03.06.2004	FI 03.03.2004	CH 30.11.2005
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	GR 03.06.2004	LI 03.03.2004	NL 14.09.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	MC 30.11.2004	NL 03.03.2004	PT 30.11.2005
BE 26.04.2006		SE 03.06.2004	IE 04.11.2004	BE 30.11.2005
(11) 1 210 753	(51) H01S 5/00			
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006			
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006			
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006			
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006			
BE 15.02.2006				
(11) 1 210 755	(51) H01S 5/00	(11) 1 210 974	(51) B01F 13/00	(11) 1 211 198
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) SE 05.07.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	FI 05.04.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	AT 05.04.2006
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	BE 11.01.2006		MC 30.06.2006
BE 15.02.2006				DK 05.07.2006
(11) 1 210 994	(51) B21D 3/02	(11) 1 210 994	(51) B21D 3/02	(11) 1 211 213
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 03.03.2004	(84) IE 02.03.2005
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	LI 22.02.2006	FI 03.03.2004	DK 02.06.2005
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	NL 22.02.2006	GR 03.06.2004	ES 13.06.2005
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	DK 22.05.2006	LI 03.03.2004	GR 02.06.2005
BE 22.02.2006		BE 22.02.2006		PT 17.08.2005
(11) 1 211 007	(51) B23D 19/08			MC 30.11.2005
(84) GB 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005			TR 02.03.2005
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005			LU 30.11.2005
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005			BE 30.11.2005
(11) 1 211 446	(51) F16K 11/085			
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006			
LI 11.01.2006				
NL 11.01.2006				
PT 12.06.2006				
BE 11.01.2006				
(11) 1 211 513	(51) G01N 33/566			
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006			
AT 04.01.2006				
NL 04.01.2006				

SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	ES 06.05.2006	BE 25.01.2006
(11) 1 211 524	(51) G02B 1/11	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 212 464	(51) C12Q 1/68
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	BE 04.01.2006	(11) 1 212 005	(51) A61C 15/04	(84) FI 22.02.2006
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	LI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	NL 22.02.2006	AT 22.02.2006
ES 19.05.2006	PT 10.07.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	DK 22.05.2006	SE 22.05.2006
BE 08.02.2006		PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	PT 24.07.2006	PT 24.07.2006
(11) 1 211 548	(51) G02F 1/133			BE 22.02.2006	
(84) FI 21.09.2005	(84) GR 21.12.2005	(11) 1 212 006	(51) A61C 15/04	(11) 1 212 484	(51) D21G 1/00
PT 21.02.2006	MC 30.11.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
DK 21.12.2005	IE 21.09.2005	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006
TR 21.09.2005	LU 30.11.2005	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
BE 30.11.2005		BE 22.02.2006		BE 15.03.2006	
(11) 1 211 584	(51) G05B 23/02	(11) 1 212 013	(51) A61F 2/32	(11) 1 212 745	(51) G09G 5/08
(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) LI 08.02.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	BE 08.02.2006		DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
DK 30.11.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 212 088	(51) A61K 39/42	PT 10.07.2006	PT 08.02.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 212 749	(51) G10L 19/06
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
(11) 1 211 585	(51) G05G 1/08	MC 31.05.2006	DK 03.08.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	(11) 1 212 330	(51) C07D 498/04	(11) 1 212 766	(51) H01H 9/02
IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
MC 31.10.2005	TR 20.07.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 211 656	(51) G08G 1/0968	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	BE 19.04.2006		(11) 1 212 906	(51) H04Q 7/30
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	(11) 1 212 376	(51) C09B 61/00	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
LI 30.11.2005	TR 03.08.2005	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	DK 25.04.2006	BE 25.01.2006
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	(11) 1 212 934	(51) A01G 1/00
(11) 1 211 735	(51) H01L 33/00			(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 212 395	(51) C11D 3/20	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	BE 01.03.2006	
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006		
BE 26.04.2006		PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	(11) 1 212 995	(51) A61F 9/007
(11) 1 211 772	(51) H02G 1/06			(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(11) 1 212 398	(51) C11D 3/39	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
MC 30.11.2005	DK 26.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
LU 26.12.2005	BE 30.11.2005	(11) 1 212 429	(51) C12N 15/53	(11) 1 213 038	(51) A62C 31/24
(11) 1 211 841	(51) H04L 9/32	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 17.08.2005	SE 17.11.2005
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 212 438	(51) C12N 15/82	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005
DK 11.04.2006	MC 30.06.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	MC 31.12.2005	TR 17.08.2005
BE 11.01.2006		LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
(11) 1 211 966	(51) A47C 1/032	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 212 451	(51) C12P 21/06	(11) 1 213 054	(51) B02C 9/04
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 28.06.2006		LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
(11) 1 212 000	(51) A61F 7/12	(11) 1 212 462	(51) C12Q 1/68	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	(11) 1 213 061	(51) B21B 31/07
		NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006
				LI 12.04.2006	DK 12.07.2006

PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 214 519	(51) F02P 9/00
(11) 1 213 072	(51) B22F 7/06	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 213 789	(51) H01R 4/22	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 15.03.2006	ES 26.06.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
(11) 1 213 119	(51) C08J 5/12	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(11) 1 214 546	(51) F16M 13/00
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	BE 15.03.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	(11) 1 213 791	(51) H01R 4/48	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	FI 17.08.2005	NL 17.08.2005	(11) 1 214 598	(51) G01N 33/68
MC 31.12.2005	TR 03.08.2005	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
(11) 1 213 244	(51) B65G 69/18	GB 17.08.2005	MC 31.12.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	TR 17.08.2005	CH 31.12.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	BE 17.05.2006	
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	ES 17.08.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 214 604	(51) G01R 21/00
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	(11) 1 213 839	(51) H03L 7/081	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
MC 30.11.2005	GB 10.08.2005	(84) AT 20.04.2005	(84) ES 31.07.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
TR 10.08.2005	LU 30.11.2005	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
BE 30.11.2005		PT 20.09.2005	SE 20.07.2005		
(11) 1 213 303	(51) C08C 19/00	IE 20.04.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 214 605	(51) G01R 31/00
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	TR 20.04.2005	LU 30.11.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	BE 30.11.2005		SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	(11) 1 213 920	(51) G11B 20/10	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 213 363	(51) C21D 6/02	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	BE 22.03.2006	
(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005	SE 26.01.2006	DK 26.01.2006	(11) 1 214 693	(51) G07F 7/08
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	MC 31.12.2005	ES 06.02.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
MC 31.12.2005	TR 20.07.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	NL 18.01.2006	BE 18.01.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005		
(11) 1 213 406	(51) E04F 13/08	(11) 1 213 966	(51) A01N 43/80	(11) 1 214 739	(51) H01L 21/44
(84) GB 18.05.2005	(84) ES 29.08.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
PT 24.10.2005	NL 18.05.2005	BE 19.04.2006		BE 29.03.2006	
IE 18.05.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 214 048	(51) A61K 8/36	(11) 1 214 907	(51) A61B 5/16
TR 18.05.2005	CH 31.12.2005	(84) SE 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
BE 31.12.2005		(11) 1 214 324	(51) C07D 495/04	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 213 438	(51) E06B 9/308	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		
AT 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006				
BE 01.02.2006					
(11) 1 213 493	(51) F16B 13/08	(11) 1 214 328	(51) B01J 31/24	(11) 1 214 996	(51) B22D 11/06
(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) FI 27.07.2005	(84) NL 27.07.2005
MC 30.11.2005	DK 09.02.2006	AT 03.05.2006	DK 03.08.2006	SE 27.10.2005	PT 27.12.2005
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005			DK 27.10.2005	GB 27.07.2005
PT 10.04.2006	ES 20.02.2006			MC 31.12.2005	TR 27.07.2005
TR 09.11.2005	LU 09.01.2006			LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
GB 09.11.2005	BE 30.11.2005				
(11) 1 213 614	(51) G03C 11/10	(11) 1 214 365	(51) C08F 10/02	(11) 1 215 004	(51) B23D 59/00
(84) CH 21.06.2006	(84) LI 21.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
BE 21.06.2006		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
		SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	PT 28.02.2006	MC 30.11.2005
		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
				CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
				ES 08.01.2006	TR 28.09.2005
				LU 30.11.2005	GB 28.09.2005
					BE 30.11.2005
(11) 1 213 736	(51) H01H 47/00	(11) 1 214 405	(51) C12N 15/10	(11) 1 215 043	(51) B32B 27/36
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
		BE 03.05.2006			

BE 22.03.2006	(11) 1 215 448	(51) F24F 7/02	DK 03.08.2006	BE 03.05.2006
(84) FI 21.09.2005	(51) B41F 13/08	(84) FI 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005	(11) 1 216 199
(84) SE 21.12.2005	(84) SE 21.12.2005	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	(51) C01B 3/38
GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(84) SE 31.08.2006
PT 21.02.2006	ES 01.01.2006	MC 31.12.2005	TR 27.07.2005	(84) ES 11.09.2006
DK 21.12.2005	GB 21.09.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	FI 31.05.2006
IE 21.09.2005	MC 31.12.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	AT 31.05.2006
TR 21.09.2005	CH 31.12.2005			CH 31.05.2006
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005			LI 31.05.2006
BE 31.12.2005				DK 31.08.2006
(11) 1 215 150	(51) B65H 33/12	(11) 1 215 630	(51) G07B 15/00	PT 31.10.2006
(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(11) 1 216 291
FI 17.08.2005	NL 17.08.2005	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	(51) C11D 3/37
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	(84) CH 01.03.2006
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	LI 01.03.2006
MC 30.11.2005	TR 17.08.2005	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	AT 01.03.2006
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	LI 30.11.2005	TR 03.08.2005	SE 01.06.2006
		LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	DK 01.06.2006
				PT 01.08.2006
(11) 1 215 169	(51) C01B 21/083	(11) 1 215 856	(51) H04L 12/56	(11) 1 216 366
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(51) F16G 5/16
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	AT 22.03.2006	ES 03.07.2006	(84) DK 19.07.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) BE 19.04.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	BE 22.03.2006		
(11) 1 215 187	(51) C05F 9/00	(11) 1 215 927	(51) H04Q 7/32	(11) 1 216 505
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(51) H03K 17/95
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) SE 28.09.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 28.06.2006
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	BE 28.06.2006		AT 28.06.2006
BE 17.05.2006				LI 28.06.2006
(11) 1 215 218	(51) C08F 6/00	(11) 1 215 928	(51) H04Q 7/34	PT 28.11.2006
(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) CH 15.02.2006	(11) 1 216 553
GR 28.12.2005	PT 28.02.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	(51) H04L 12/56
DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	NL 15.02.2006	DK 15.05.2006	(84) CH 18.01.2006
MC 31.12.2005	ES 08.01.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	(84) FI 18.01.2006
TR 28.09.2005	LU 31.12.2005			(84) LI 18.01.2006
GB 28.09.2005	BE 31.12.2005			NL 18.01.2006
(11) 1 215 246	(51) C08L 61/28	(11) 1 215 929	(51) H04Q 7/38	SE 18.04.2006
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	PT 19.06.2006
SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	GR 21.12.2005	CH 21.09.2005	(84) DK 18.04.2006
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	PT 21.02.2006	DK 21.12.2005	ES 29.04.2006
MC 31.12.2005	PT 10.04.2006	IE 21.09.2005	MC 31.12.2005	BE 18.01.2006
ES 20.02.2006	DE 01.07.2006	TR 21.09.2005	CH 31.12.2005	
TR 09.11.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	
LI 31.12.2005	LU 09.01.2006	BE 31.12.2005		
GB 09.11.2005	BE 31.12.2005			
(11) 1 215 250	(51) C09D 11/00	(11) 1 216 008	(51) A61C 1/18	(11) 1 216 607
(84) IE 23.02.2005	(84) DK 23.05.2005	(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	(51) A01B 33/14
FI 23.02.2005	PT 03.08.2005	NL 16.03.2005	FI 16.03.2005	(84) AT 30.03.2005
SE 23.05.2005	MC 31.12.2005	GB 16.03.2005	GR 16.06.2005	(84) GB 30.03.2005
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	PT 07.09.2005	MC 31.10.2005	ES 11.07.2005
		LU 31.10.2005	ES 16.03.2005	DK 30.06.2005
		BE 31.10.2005		NL 30.03.2005
(11) 1 215 291	(51) C21D 9/34	(11) 1 216 013	(51) A61F 5/56	GR 30.06.2005
(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 08.09.2005
GR 25.08.2005	PT 27.10.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	IE 30.03.2005
SE 25.08.2005	NL 25.05.2005	LI 28.06.2006	BE 28.06.2006	CH 31.12.2005
IE 25.05.2005	MC 31.12.2005			LI 31.12.2005
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005			BE 31.12.2005
LU 31.12.2005	GB 15.12.2005			
BE 31.12.2005				
(11) 1 215 403	(51) F16B 13/14	(11) 1 216 067	(51) A61L 27/18	(11) 1 216 611
(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(51) A01G 9/10
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) AT 11.05.2005
LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	(84) GB 11.05.2005
BE 31.05.2006				DK 11.08.2005
				FI 11.05.2005
(11) 1 215 250	(51) C09D 11/00	(11) 1 216 103	(51) A61F 5/56	(11) 1 216 696
(84) IE 23.02.2005	(84) DK 23.05.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(51) A61K 8/41
FI 23.02.2005	PT 03.08.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) AT 08.03.2006
SE 23.05.2005	MC 31.12.2005	LI 28.06.2006	BE 28.06.2006	(84) DK 08.06.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005			PT 08.08.2006
BE 31.12.2005				
(11) 1 215 291	(51) C21D 9/34	(11) 1 216 134	(51) B29C 45/72	(11) 1 216 793
(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(51) B24B 41/06
GR 25.08.2005	PT 27.10.2005	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	(84) FI 14.06.2006
SE 25.08.2005	NL 25.05.2005	MC 30.06.2006	DK 08.06.2006	CH 14.06.2006
IE 25.05.2005	MC 31.12.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	LI 14.06.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005			PT 14.11.2006
LU 31.12.2005	GB 15.12.2005			BE 14.06.2006
BE 31.12.2005				
(11) 1 215 403	(51) F16B 13/14	(11) 1 216 181	(51) B62B 3/14	(11) 1 216 814
(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(51) B29D 30/20
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) CH 22.03.2006
LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) LI 22.03.2006
BE 31.05.2006				SE 22.06.2006

DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
BE 22.03.2006		MC 31.12.2005	DE 27.01.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
(11) 1 216 856	(51) B60D 1/06	TR 26.10.2005	CH 31.12.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(84) ES 05.12.2005	(84) NL 24.08.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	BE 26.04.2006	
SE 24.11.2005	GR 24.11.2005				
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	(11) 1 217 132	(51) E03C 1/10	(11) 1 217 933	(51) A47L 13/18
MC 31.12.2005	TR 24.08.2005	(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 216 923	(51) B65B 63/02	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	BE 14.06.2006	
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	MC 30.11.2005	GB 29.06.2005	(11) 1 218 024	(51) A61K 38/05
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	TR 29.06.2005	LU 30.11.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	BE 30.11.2005		LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
BE 15.03.2006		(11) 1 217 134	(51) E03C 1/10	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
(11) 1 216 955	(51) C01B 3/38	(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	(11) 1 218 031	(51) A61K 39/39
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	MC 30.11.2005	GB 13.07.2005	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(11) 1 216 966	(51) C03B 9/41	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(11) 1 218 042	(51) A61M 5/315
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	TR 13.07.2005	LU 30.11.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 30.11.2005		LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 217 140	(51) E04B 5/02	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
BE 08.03.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006
(11) 1 216 977	(51) C06D 5/06	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BE 22.02.2006	
(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 218 043	(51) A61M 5/00
ES 07.11.2005	NL 27.07.2005	BE 14.06.2006		(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	(11) 1 217 180	(51) F01M 11/00	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006
IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006
MC 31.12.2005	TR 27.07.2005	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	SE 22.05.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	DK 22.05.2006		(11) 1 218 119	(51) B07C 5/14
(11) 1 217 028	(51) C08J 9/30	MC 30.06.2006	PT 24.07.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	BE 22.02.2006		FI 24.05.2006	CH 24.05.2006
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	(11) 1 217 276	(51) F16L 1/18	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	SE 01.06.2006	ES 12.06.2006		
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	(11) 1 218 172	(51) B32B 3/28
LI 30.11.2005	TR 03.08.2005	(11) 1 217 308	(51) F24C 15/20	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) NL 13.07.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 217 052	(51) C09J 4/00	SE 13.10.2005	PT 19.12.2005	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
DK 26.01.2006	IE 26.10.2005	DK 13.10.2005	GB 13.07.2005		
MC 31.12.2005	TR 26.10.2005	MC 31.12.2005	TR 13.07.2005	(11) 1 218 191	(51) B41J 2/165
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 1 217 076	(51) C12P 13/08	LU 31.12.2005	ES 13.07.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BE 31.12.2005		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 217 309	(51) F24C 15/20	MC 31.05.2006	DK 03.08.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005		
(11) 1 217 099	(51) C25B 9/06	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005	(11) 1 218 194	(51) B41J 2/175
(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.12.2005	IE 11.05.2005	MC 31.12.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	LU 31.12.2005	DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	BE 31.12.2005	PT 29.08.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
MC 31.12.2005	TR 31.08.2005			BE 29.03.2006	
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 217 727	(51) H03G 3/30	(11) 1 218 231	(51) B60T 17/00
(11) 1 217 100	(51) C25C 3/10	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
		BE 26.04.2006		BE 19.04.2006	
(11) 1 217 875	(51) H05B 6/80	(11) 1 217 875	(51) H05B 6/80	(11) 1 218 267	(51) B65G 21/20
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006

CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	(11) 1 219 317	(51) A61M 16/04	PT 17.04.2006	ES 27.02.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	DE 01.07.2006	TR 16.11.2005
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	LU 16.01.2006	GB 16.11.2005
		BE 07.06.2006		BE 31.12.2005	
(11) 1 218 426	(51) C08F 220/54				
(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	(11) 1 219 380	(51) B23K 26/04	(11) 1 219 854	(51) F16F 7/09
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) IE 09.03.2005	(84) ES 20.06.2005
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	DK 09.06.2005	NL 09.03.2005
ES 15.04.2006	BE 04.01.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 09.03.2005	GB 09.03.2005
		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
(11) 1 218 508	(51) C12N 15/16	BE 26.04.2006		MC 31.12.2005	TR 09.03.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006			CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 219 407	(51) B29C 65/14	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) AT 04.05.2005	(84) GB 04.05.2005		
BE 28.06.2006		DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	(11) 1 219 885	(51) F16L 37/084
		GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) ES 19.09.2005
(11) 1 218 584	(51) D06F 39/02	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	IE 04.05.2005	MC 31.12.2005	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	TR 04.05.2005	CH 31.12.2005	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	DK 08.09.2005	MC 31.12.2005
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	BE 31.12.2005		CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
BE 03.05.2006				LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 218 587	(51) D21F 1/02	(11) 1 219 411	(51) B32B 27/30	(11) 1 220 061	(51) G04D 7/00
(84) FI 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
		SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
(11) 1 218 684	(51) F41A 9/42	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006		
(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(11) 1 219 440	(51) B41J 2/175	(11) 1 220 170	(51) G07F 7/08
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) SE 23.02.2006	(84) DK 23.02.2006
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005
BE 11.01.2006		ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	MC 31.12.2005	PT 24.04.2006
		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	TR 23.11.2005	CH 31.12.2005
(11) 1 218 756	(51) G01P 15/10			LI 31.12.2005	LU 23.01.2006
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 219 473	(51) B60D 1/52	BE 31.12.2005	
AT 07.06.2006	MC 30.06.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006		
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006		
		LI 19.04.2006	DK 19.07.2006		
(11) 1 218 765	(51) G01R 31/316	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006		
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006				
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006				
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006				
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006				
DK 18.04.2006	BE 18.01.2006				
(11) 1 219 069	(51) H04L 12/28				
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006				
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006				
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006				
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006				
(11) 1 219 215	(51) A47G 1/16				
(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005				
GR 07.12.2005	NL 07.09.2005				
PT 07.02.2006	DK 07.12.2005				
GB 07.09.2005	IE 07.09.2005				
MC 31.12.2005	TR 07.09.2005				
LU 31.12.2005	ES 07.09.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 219 229	(51) A47L 17/02				
(84) DK 13.07.2005	(84) FI 13.04.2005				
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005				
SE 13.07.2005	IE 13.04.2005				
MC 31.12.2005	LU 31.12.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 219 246	(51) A61B 17/12				
(84) NL 08.03.2006	(84) SE 08.06.2006				
ES 19.06.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 219 317	(51) A61M 16/04				
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006				
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006				
SE 07.06.2006	DK 07.11.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 219 407	(51) B23K 26/04				
(84) AT 04.05.2005	(84) GB 04.05.2005				
DK 04.08.2005	FI 04.05.2005				
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005				
PT 04.08.2005	NL 04.05.2005				
IE 04.05.2005	MC 31.12.2005				
TR 04.05.2005	CH 31.12.2005				
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 219 440	(51) B41J 2/175				
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006				
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 219 473	(51) B60D 1/52				
(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006				
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006				
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006				
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006				
(11) 1 219 559	(51) B65H 54/28				
(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005				
ES 13.06.2005	NL 02.03.2005				
FI 02.03.2005	GB 02.03.2005				
GR 02.06.2005	PT 17.08.2005				
MC 30.11.2005	FR 02.03.2005				
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005				
(11) 1 219 595	(51) C07C 235/60				
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006				
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006				
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006				
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006				
DK 18.04.2006	BE 18.01.2006				
(11) 1 219 605	(51) C07D 211/14				
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006				
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 219 752	(51) E03C 1/046				
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006				
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006				
(11) 1 219 772	(51) E06B 3/58				
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005				
SE 16.02.2006	AT 16.11.2005				
DK 16.02.2006	GR 16.02.2006				
IE 16.11.2005	MC 31.12.2005				
(11) 1 219 854	(51) F16F 7/09				
(84) IE 09.03.2005	(84) ES 20.06.2005				
DK 09.06.2005	NL 09.03.2005				
FI 09.03.2005	GB 09.03.2005				
GR 09.06.2005	PT 07.09.2005				
MC 31.12.2005	TR 09.03.2005				
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005				
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005				
(11) 1 220 061	(51) G04D 7/00				
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006				
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006				
SE 08.05.2006	DK 08.05.2006				
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006				
(11) 1 220 170	(51) G07F 7/08				
(84) SE 23.02.2006	(84) DK 23.02.2006				
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005				
MC 31.12.2005	PT 24.04.2006				
TR 23.11.2005	CH 31.12.2005				
LI 31.12.2005	LU 23.01.2006				
BE 31.12.2005					
(11) 1 220 181	(51) G08G 1/08				
(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005				
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005				
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005				
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005				
GB 10.08.2005	MC 31.12.2005				
TR 10.08.2005	LU 31.12.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 220 290	(51) H01J 49/42				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 220 338	(51) H01L 41/083				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.				

BE 05.04.2006	BE 19.04.2006	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006
(11) 1 220 613 (51) A23B 4/02	(11) 1 221 209 (51) H04B 7/005	DK 30.11.2005	MC 31.10.2005
(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006	(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
LI 04.01.2006 AT 04.01.2006	FI 05.04.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 221 915 (51) A61F 2/44	
NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	CH 05.04.2006 LI 05.04.2006	(84) FI 08.02.2006 (84) AT 08.02.2006	
PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	DK 05.07.2006 PT 05.09.2006	NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	
ES 15.04.2006 BE 04.01.2006	BE 05.04.2006	PT 10.07.2006 BE 08.02.2006	
(11) 1 220 715 (51) B01J 23/94	(11) 1 221 245 (51) H04M 3/24	(11) 1 221 921 (51) A61F 9/01	
(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006	(84) FI 04.01.2006 (84) NL 04.01.2006	(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006	
LI 15.02.2006 AT 15.02.2006	MC 31.03.2006 SE 04.04.2006	LI 04.01.2006 AT 04.01.2006	
PT 17.07.2006 BE 15.02.2006	IE 04.01.2006 PT 05.06.2006	NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	
(11) 1 220 739 (51) B28D 5/00	DK 04.04.2006 LU 31.03.2006	PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	
(84) DK 27.07.2005 (84) FI 27.04.2005	ES 15.04.2006 CH 31.03.2006	BE 04.01.2006	
GR 27.07.2005 SE 27.07.2005	LI 31.03.2006 BE 31.03.2006	(11) 1 221 959 (51) A61K 35/76	
NL 27.04.2005 IE 27.04.2005	(11) 1 221 272 (51) H04Q 7/38	(84) SE 07.12.2005 (84) FI 07.09.2005	
MC 31.10.2005 CH 31.10.2005	(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006	GR 07.12.2005 NL 07.09.2005	
LI 31.10.2005 LU 31.10.2005	LI 04.01.2006 AT 04.01.2006	PT 07.02.2006 MC 31.10.2005	
BE 31.10.2005	NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	
(11) 1 220 862 (51) C07H 19/167	BE 04.01.2006	LU 07.11.2005 BE 31.10.2005	
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006	(11) 1 221 294 (51) A47C 23/06	(11) 1 221 988 (51) A61L 17/00	
AT 22.03.2006 NL 22.03.2006	(84) CH 31.01.2006 (84) LI 31.01.2006	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	
SE 22.06.2006 DK 22.06.2006	BE 31.01.2006	CH 29.03.2006 LI 29.03.2006	
PT 22.08.2006 BE 22.03.2006	(11) 1 221 380 (51) B41J 19/18	DK 29.06.2006 PT 29.08.2006	
(11) 1 220 875 (51) C08G 63/00	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 222 068 (51) B29D 11/00	
(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006	FI 17.05.2006 AT 17.05.2006	(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006	
FI 17.05.2006 AT 17.05.2006	CH 17.05.2006 LI 17.05.2006	FI 05.04.2006 AT 05.04.2006	
DK 17.08.2006 PT 17.10.2006	DK 17.08.2006 PT 17.10.2006	MC 31.05.2006 DK 05.07.2006	
BE 17.05.2006	BE 17.05.2006	PT 05.09.2006 BE 05.04.2006	
(11) 1 221 046 (51) G01N 33/483	(11) 1 221 520 (51) E05B 65/00	(11) 1 222 179 (51) C07D 295/088	
(84) ES 19.05.2006 (84) FI 08.02.2006	(84) GR 03.11.2005 (84) IE 03.08.2005	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
CH 08.02.2006 LI 08.02.2006	MC 31.01.2006 TR 03.08.2005	AT 21.06.2006 CH 21.06.2006	
AT 08.02.2006 NL 08.02.2006	CH 31.01.2006 LI 31.01.2006	LI 21.06.2006 ES 02.10.2006	
PT 10.07.2006 BE 08.02.2006	LU 31.01.2006 GB 07.01.2006	PT 21.11.2006 BE 21.06.2006	
BE 31.01.2006	BE 31.01.2006		
(11) 1 221 130 (51) G06K 9/00	(11) 1 221 537 (51) F01D 5/20	(11) 1 222 242 (51) C11D 3/02	
(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006	(84) ES 18.09.2006 (84) FI 07.06.2006	(84) GB 20.04.2005 (84) DK 20.07.2005	
FI 03.05.2006 AT 03.05.2006	AT 07.06.2006 CH 07.06.2006	FI 20.04.2005 NL 20.04.2005	
CH 03.05.2006 LI 03.05.2006	LI 07.06.2006 PT 07.11.2006	GR 20.07.2005 PT 20.09.2005	
DK 03.08.2006 PT 03.10.2006	BE 07.06.2006	SE 20.07.2005 IE 20.04.2005	
BE 03.05.2006		MC 31.10.2005 CH 31.10.2005	
(11) 1 221 153 (51) A61B 5/16	(11) 1 221 614 (51) G01N 33/49	LI 31.10.2005 LU 31.10.2005	
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(84) FI 18.01.2006 (84) CH 18.01.2006	ES 20.04.2005 BE 31.10.2005	
ES 10.07.2006 CH 29.03.2006	LI 18.01.2006 AT 18.01.2006		
LI 29.03.2006 MC 30.06.2006	SE 18.04.2006 PT 19.06.2006		
DK 29.06.2006 PT 29.08.2006	DK 18.04.2006 ES 29.04.2006		
BE 29.03.2006	BE 18.01.2006		
(11) 1 221 168 (51) H01F 27/34	(11) 1 221 740 (51) H01Q 19/19	(11) 1 222 341 (51) E04B 7/08	
(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006	(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	
LI 01.03.2006 AT 01.03.2006	FI 03.05.2006 AT 03.05.2006	FI 31.05.2006 AT 31.05.2006	
NL 01.03.2006 SE 01.06.2006	CH 03.05.2006 LI 03.05.2006	CH 31.05.2006 LI 31.05.2006	
DK 01.06.2006 BE 01.03.2006	DK 03.08.2006 PT 03.10.2006	DK 31.08.2006 PT 31.10.2006	
BE 03.05.2006	BE 03.05.2006	BE 31.05.2006	
(11) 1 221 198 (51) H03H 17/06	(11) 1 221 900 (51) A61B 17/068	(11) 1 222 354 (51) E06B 3/66	
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	
FI 05.04.2006 AT 05.04.2006	LI 08.03.2006 AT 08.03.2006	AT 14.06.2006 CH 14.06.2006	
CH 05.04.2006 LI 05.04.2006	NL 08.03.2006 SE 08.06.2006	LI 14.06.2006 ES 25.09.2006	
DK 05.07.2006 PT 05.09.2006	ES 19.06.2006 DK 08.06.2006	PT 14.11.2006 BE 14.06.2006	
BE 05.04.2006	PT 08.08.2006 BE 08.03.2006		
(11) 1 221 201 (51) H04L 29/08	(11) 1 221 912 (51) A61F 2/44	(11) 1 222 362 (51) E21C 35/183	
(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006	(84) AT 31.08.2005 (84) FI 31.08.2005	(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006	
FI 19.04.2006 AT 19.04.2006	ES 12.12.2005 SE 30.11.2005	FI 05.04.2006 AT 05.04.2006	
CH 19.04.2006 LI 19.04.2006	GR 30.11.2005 NL 31.08.2005	CH 05.04.2006 LI 05.04.2006	
DK 19.07.2006 PT 19.09.2006		DK 05.07.2006 PT 05.09.2006	
		BE 05.04.2006	
		(11) 1 222 426 (51) F21L 4/04	
		(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	

FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	BE 19.04.2006		GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006			PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
BE 31.05.2006		(11) 1 222 858	(51) A22C 21/06	GB 03.08.2005	MC 31.01.2006
(11) 1 222 455	(51) G01N 27/327	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	TR 03.08.2005	CH 31.01.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	BE 31.01.2006	
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
(11) 1 222 472	(51) G01R 31/12	(11) 1 222 869	(51) A43D 21/16	(11) 1 223 369	(51) F16J 15/08
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) FI 28.09.2005	(84) GR 28.12.2005
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	DK 26.07.2006	BE 26.04.2006	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006			MC 31.12.2005	TR 28.09.2005
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006			LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 222 508	(51) G06F 1/00	(11) 1 222 892	(51) A47L 9/02	(11) 1 223 393	(51) F25D 3/10
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	LI 12.04.2006	MC 31.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
BE 01.03.2006		BE 12.04.2006		BE 31.05.2006	
(11) 1 222 516	(51) G06F 1/26	(11) 1 222 931	(51) A61K 9/00	(11) 1 223 441	(51) G02B 6/255
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) ES 17.07.2005	(84) DK 06.07.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	IE 06.04.2005	MC 30.11.2005
(11) 1 222 551	(51) G06F 13/00	(11) 1 222 948	(51) A63C 17/04	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	TR 06.04.2005	LU 30.11.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	BE 30.11.2005	
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006		
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006		
		PT 16.08.2006	BE 15.03.2006		
(11) 1 222 615	(51) G06K 9/40	(11) 1 222 972	(51) B08B 3/10	(11) 1 223 489	(51) G05B 19/418
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	BE 01.03.2006		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
BE 05.04.2006				BE 08.03.2006	
(11) 1 222 704	(51) H01M 8/04	(11) 1 223 049	(51) B42F 7/14	(11) 1 223 666	(51) H02P 21/00
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) DK 20.07.2005	(84) FI 20.04.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
BE 26.04.2006		LI 30.11.2005	TR 20.04.2005		
		LU 30.11.2005	BE 30.11.2005		
(11) 1 222 746	(51) H04B 1/707	(11) 1 223 066	(51) B60K 6/04	(11) 1 223 668	(51) H03B 5/32
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
BE 07.06.2006		CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
		BE 26.04.2006			
(11) 1 222 764	(51) H04L 1/00	(11) 1 223 103	(51) B64D 13/00	(11) 1 223 715	(51) H04L 12/56
(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	GR 04.08.2005	PT 17.10.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
LI 19.04.2006	MC 31.05.2006	IE 04.05.2005	MC 31.01.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
BE 19.04.2006				BE 17.05.2006	
(11) 1 222 783	(51) H04L 25/02	(11) 1 223 264	(51) E04F 15/04	(11) 1 223 725	(51) H04L 29/12
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005	(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	GR 29.09.2005	SE 29.09.2005
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	PT 07.12.2005	NL 29.06.2005
		IE 29.06.2005	GB 29.06.2005	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005
		DK 29.09.2005	GB 29.06.2005	GB 29.06.2005	MC 31.01.2006
		MC 31.12.2005	TR 29.06.2005	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
		LU 31.12.2005	ES 29.06.2005	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
		BE 31.12.2005			
(11) 1 222 803	(51) H04M 19/00	(11) 1 223 288	(51) E06B 3/02	(11) 1 223 757	(51) H04N 7/06
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 03.08.2005	(84) ES 14.11.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006			AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006			SE 22.06.2006	DK 22.06.2006
				PT 22.08.2006	BE 22.03.2006

(11) 1 223 889	(51) A61C 8/00	(11) 1 224 381	(51) F01D 3/04	(11) 1 224 823	(51) H04Q 7/32
(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) IE 02.03.2005
AT 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	SE 02.05.2005	NL 02.02.2005	NL 02.03.2005	FI 02.03.2005
(11) 1 223 896	(51) A61F 2/42	MC 31.10.2005	FR 02.02.2005	GR 02.06.2005	PT 17.08.2005
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 224 391	(51) F02M 57/06	BE 31.10.2005	
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(11) 1 224 835	(51) H04R 1/22
DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
(11) 1 223 950	(51) A61K 31/713	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	BE 10.05.2006		BE 08.03.2006	
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	(11) 1 224 501	(51) G02C 7/04	(11) 1 224 921	(51) A61F 2/46
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
(11) 1 223 953	(51) C07K 14/475	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	BE 26.04.2006	
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006				
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	(11) 1 224 507	(51) G03B 21/60	(11) 1 224 985	(51) B21D 5/02
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 224 003	(51) A61M 15/00	PT 28.02.2006	MC 31.10.2005	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	DK 28.12.2005	DE 03.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	IE 28.09.2005	CH 31.10.2005		
SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	LI 31.10.2005	ES 08.01.2006	(11) 1 225 144	(51) B65H 18/20
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	LU 28.11.2005	GB 28.09.2005	(84) ES 23.07.2006	(84) BE 12.04.2006
(11) 1 224 187	(51) C07D 487/04	BE 31.10.2005		(11) 1 225 148	(51) B65H 45/16
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(11) 1 224 642	(51) G08B 21/02	(84) IE 09.03.2005	(84) ES 20.06.2005
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006	DK 09.06.2005	NL 09.03.2005
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005
BE 22.02.2006		BE 15.03.2006		TR 09.03.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 224 189	(51) C07D 498/04	(11) 1 224 650	(51) G09F 3/02	BE 30.11.2005	
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	(11) 1 225 315	(51) F01N 7/10
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	PT 07.02.2006	DK 07.12.2005	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	IE 07.09.2005	MC 28.02.2006	DK 23.02.2006	GR 23.02.2006
DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	IE 23.11.2005	MC 31.01.2006
(11) 1 224 290	(51) C12N 15/31	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	PT 24.04.2006	CH 31.01.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 224 669	(51) H01B 1/02	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	GB 23.11.2005	BE 31.01.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006		
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 225 517	(51) G06F 17/30
(11) 1 224 317	(51) C12P 19/62	DK 19.07.2006	BE 19.04.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 224 731	(51) H03F 1/26	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	BE 17.05.2006	
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006		
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006		
(11) 1 224 323	(51) C12Q 1/68	BE 01.03.2006			
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 224 738	(51) H03L 7/22		
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006		
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006		
SE 01.06.2006	MC 30.04.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006		
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006		
IE 13.04.2006	BE 01.03.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006		
(11) 1 224 361	(51) E04B 1/76	(11) 1 224 751	(51) H04B 7/185		
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006		
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006		
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006		
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	MC 30.06.2006	DK 17.08.2006		
		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006		
				(11) 1 225 732	(51) H04L 12/56
				(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
				FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
				CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
				DK 05.07.2006	PT 05.09.2006

BE 05.04.2006		LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005
(11) 1 225 734 (51) H04L 12/56		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	IE 25.05.2005	MC 30.11.2005
(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006		(11) 1 226 279 (51) C12Q 1/68	(84) SE 29.06.2006	TR 25.05.2005	LU 30.11.2005
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(84) AT 29.03.2006	ES 10.07.2006	BE 30.11.2005	
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006		CH 29.03.2006		
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006		DK 29.06.2006		
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006		PT 29.08.2006		
(11) 1 225 747 (51) H04L 29/06		(11) 1 226 334 (51) E21B 44/00	(84) NL 08.03.2006 (84) SE 08.06.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006		(84) NL 08.03.2006 (84) SE 08.06.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006		PT 08.08.2006	BE 26.04.2006	
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006				
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006				
BE 22.03.2006					
(11) 1 225 816 (51) A41D 25/02		(11) 1 226 354 (51) F02M 59/46	(84) FI 21.09.2005 (84) SE 21.12.2005	(11) 1 226 695 (51) H04L 29/06	(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006
(84) FI 11.01.2006 (84) AT 11.01.2006		GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	PT 21.02.2006	MC 31.10.2005	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
SE 11.04.2006	IE 11.01.2006	ES 01.01.2006	DK 21.12.2005	BE 11.01.2006	
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	GB 21.09.2005	IE 21.09.2005		
LU 31.03.2006	ES 22.04.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005		
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	LU 21.11.2005	BE 31.10.2005		
GB 11.01.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 225 826 (51) A47J 43/18		(11) 1 226 362 (51) F16B 5/02	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 226 756 (51) A21C 11/00	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
(84) CH 11.01.2006 (84) LI 11.01.2006		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	BE 24.05.2006		BE 24.05.2006	
BE 11.01.2006					
(11) 1 225 841 (51) A61C 19/10		(11) 1 226 401 (51) G01B 5/004	(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 226 795 (51) A61F 2/01	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
(84) ES 21.08.2006 (84) FI 10.05.2006		AT 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006			BE 29.03.2006	
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006				
(11) 1 225 873 (51) A61K 9/127		(11) 1 226 461 (51) G02B 6/34	(84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006	(11) 1 226 799 (51) A61F 2/38	(84) DK 04.08.2005 (84) FI 04.05.2005
(84) FI 15.03.2006 (84) AT 15.03.2006		CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	IE 04.05.2005	MC 31.01.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	LU 31.01.2006	GB 11.01.2006
(11) 1 225 994 (51) B22F 3/23		(11) 1 226 465 (51) G02C 7/04	(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006	BE 31.01.2006	
(84) CH 29.03.2006 (84) LI 29.03.2006		LI 11.01.2006	AT 11.01.2006		
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006		
BE 29.03.2006		DK 11.04.2006	BE 11.01.2006		
(11) 1 226 033 (51) B32B 27/12		(11) 1 226 478 (51) G05D 16/20	(84) DK 27.07.2005 (84) FI 27.04.2005	(11) 1 226 841 (51) A61M 16/00	(84) ES 06.05.2006 (84) FI 25.01.2006
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006		GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	MC 31.01.2006	NL 25.01.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	SE 25.04.2006	IE 25.01.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	MC 30.11.2005	TR 27.04.2005	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
BE 07.06.2006		LU 30.11.2005	ES 27.04.2005	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
		BE 30.11.2005		LU 25.03.2006	GB 25.01.2006
(11) 1 226 107 (51) C07C 211/51		(11) 1 226 492 (51) G06F 7/20	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 226 867 (51) B01J 19/00	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
(84) NL 05.10.2005 (84) FI 05.10.2005		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	BE 31.05.2006	
IE 05.10.2005	MC 31.03.2006	BE 17.05.2006			
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006				
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 226 236 (51) C12N 9/00		(11) 1 226 507 (51) G06F 13/42	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(11) 1 226 924 (51) B29D 11/00	(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006
(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006		ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006			PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
(11) 1 226 255 (51) C12N 15/54		(11) 1 226 561 (51) G07F 7/10	(84) DK 25.08.2005 (84) ES 05.09.2005	(11) 1 226 928 (51) B30B 11/26	(84) FI 06.07.2005 (84) SE 06.10.2005
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006		FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	FI 06.07.2005	SE 06.10.2005
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006				

PT 12.12.2005	NL 06.07.2005	(11) 1 227 263	(51) F16F 9/12	(11) 1 227 805	(51) A61K 31/00
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	(84) BE 31.01.2006		(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
GB 06.07.2005	CH 31.01.2006			FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(11) 1 227 274	(51) F16L 55/10	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
BE 31.01.2006		(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	BE 03.05.2006	
			ES 01.04.2006	GR 21.03.2006	
			IE 21.12.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 227 854
(11) 1 226 929	(51) B31B 19/90		(84) PT 22.05.2006	(51) A61M 1/16	(84) IE 09.03.2005
(84) AT 18.05.2005	(84) FI 18.05.2005		DK 21.03.2006	(84) DK 09.06.2005	
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005		CH 31.01.2006	NL 09.03.2005	FI 09.03.2005
PT 24.10.2005	IE 18.05.2005		LU 31.01.2006	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
MC 31.01.2006	TR 18.05.2005		BE 31.01.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	(11) 1 227 296	(51) G01B 7/06	LI 30.11.2005	TR 09.03.2005
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	(84) GR 14.12.2005	(84) PT 14.02.2006	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
			DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	
			MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	(11) 1 227 887
(11) 1 226 936	(51) B41C 1/10		BE 31.01.2006	(51) B01L 3/02	(84) ES 29.04.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006			(84) FI 18.01.2006	
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006			CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 227 308	(51) G01K 7/22	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
			FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	DK 18.04.2006
(11) 1 227 022	(51) B61B 7/02		CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	BE 18.01.2006
(84) GB 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 227 947
FI 20.04.2005	NL 20.04.2005		BE 12.04.2006		(51) B60J 10/08
GR 20.07.2005	PT 20.09.2005			(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	(11) 1 227 513	(51) H01L 21/28	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
MC 31.12.2005	TR 20.04.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	BE 11.01.2006	
(11) 1 227 085	(51) C07D 233/64		DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 227 951
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006		BE 17.05.2006		(51) B60P 3/10
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			(84) AT 15.06.2005	(84) GB 15.06.2005
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	(11) 1 227 619	(51) H04L 12/28	FI 15.06.2005	ES 26.09.2005
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005
			AT 03.05.2006	PT 24.11.2005	NL 15.06.2005
(11) 1 227 086	(51) A61K 31/4174		CH 03.05.2006	IE 15.06.2005	DE 16.09.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006		LI 03.05.2006	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
ES 10.07.2006	DK 29.06.2006		DK 03.08.2006	BE 03.05.2006	LI 31.10.2005
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006		PT 03.10.2006		LU 31.10.2005
					BE 31.10.2005
(11) 1 227 135	(51) C09D 5/44	(11) 1 227 626	(51) H04L 12/56	(11) 1 227 977	(51) B64G 1/22
(84) AT 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
FI 24.08.2005	NL 24.08.2005	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
GB 24.08.2005	DE 25.11.2005			PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	(11) 1 227 733	(51) A23D 7/00	(11) 1 228 103	(51) C08F 6/00
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
BE 31.01.2006		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		SE 08.06.2006	MC 30.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 227 150	(51) C12N 15/12		DK 08.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006		PT 08.08.2006		
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 227 179	(51) D01G 15/84	(11) 1 227 738	(51) A23L 1/221	(11) 1 228 132	(51) C08K 5/17
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
ES 08.04.2006	GR 28.03.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
IE 28.12.2005	MC 31.01.2006	BE 29.03.2006		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006			DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
DK 28.03.2006	LU 31.01.2006				
BE 31.01.2006					
(11) 1 227 179	(51) D01G 15/84	(11) 1 227 760	(51) A61B 17/12	(11) 1 228 148	(51) C09B 31/02
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
ES 08.04.2006	GR 28.03.2006	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
IE 28.12.2005	MC 31.01.2006	PT 14.11.2005	IE 08.06.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	DK 08.09.2005	MC 31.10.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
DK 28.03.2006	LU 31.01.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
BE 31.01.2006		LU 31.10.2005	BE 31.10.2005		
(11) 1 227 195	(51) E04B 1/32	(11) 1 227 786	(51) A61K 7/13	(11) 1 228 170	(51) C10J 3/16
(84) GB 30.03.2005	(84) ES 11.07.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) NL 24.08.2005	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006
DK 30.06.2005	NL 30.03.2005	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
PT 08.09.2005	IE 30.03.2005	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	NL 26.09.2006	BE 26.04.2006
MC 31.10.2005	TR 30.03.2005	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006		
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	BE 31.01.2006			

(11) 1 228 190	(51) C11D 17/00	BE 28.02.2006	TR 20.07.2005	LU 31.01.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(11) 1 228 797	(51) B01D 46/10	BE 31.01.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(11) 1 229 204
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(51) E05G 7/00
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	BE 21.06.2006		(84) SE 14.12.2005
(11) 1 228 299	(51) F02D 9/10	(11) 1 228 838	(51) B23Q 1/54	(84) FI 14.09.2005
(84) AT 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	GR 14.12.2005
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	NL 14.09.2005
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	PT 14.02.2006
IE 06.04.2005	MC 30.11.2005	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	DK 14.12.2005
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	GB 20.07.2005	MC 28.02.2006	GB 14.09.2005
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	TR 20.07.2005	CH 28.02.2006	DE 15.12.2005
(11) 1 228 308	(51) F03B 17/06	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	MC 31.01.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	BE 28.02.2006		ES 25.12.2005
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(11) 1 228 948	(51) B62D 25/14	DK 14.12.2005
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	MC 31.01.2006
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	PT 07.11.2005	NL 01.06.2005	LU 31.01.2006
BE 11.01.2006		IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	BE 31.01.2006
(11) 1 228 325	(51) F16G 1/28	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	(11) 1 229 264
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(51) F16D 27/00
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	BE 31.01.2006		(84) FI 14.09.2005
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 228 987	(51) B65G 47/84	(84) SE 14.12.2005
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	(84) SE 28.12.2005	(84) GR 28.12.2005	GR 14.12.2005
BE 01.02.2006		NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	MC 31.01.2006
(11) 1 228 354	(51) G01N 21/27	CH 28.09.2005	LI 28.09.2005	CH 31.01.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	ES 08.01.2006	AT 28.09.2005	LI 31.01.2006
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	DK 28.12.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	FI 30.01.2006	LU 31.01.2006	GB 12.10.2005
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	GB 30.01.2006	IE 30.01.2006	BE 31.01.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	BE 31.01.2006		(11) 1 229 303
(11) 1 228 541	(51) H01L 41/00	(11) 1 229 029	(51) C07D 295/185	(51) G01B 11/02
(84) FI 17.08.2005	(84) ES 28.11.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 24.08.2006
NL 17.08.2005	SE 17.11.2005	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) ES 04.09.2006
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	FI 24.05.2006
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	(11) 1 229 091	(51) C09D 127/12	AT 24.05.2006
MC 31.10.2005	GB 17.08.2005	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	DK 24.08.2006
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	CH 29.03.2006	CH 29.03.2006	PT 24.10.2006
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	DK 29.06.2006	DK 29.06.2006	BE 24.05.2006
(11) 1 228 546	(51) H01M 8/00	BE 29.03.2006	PT 29.08.2006	
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(11) 1 229 093	(51) C09G 1/02	(11) 1 229 608
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(51) H01R 12/20
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) ES 15.04.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(84) MC 31.01.2006
(11) 1 228 613	(51) H04L 25/49	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	IE 04.01.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	BE 26.04.2006		PT 05.06.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(11) 1 229 164	(51) D21C 9/02	DK 04.04.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 12.04.2006	LU 04.03.2006
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	BE 31.01.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 229 655
(11) 1 228 693	(51) A22B 5/00	BE 12.04.2006		(51) H03L 7/087
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 229 174	(51) E03C 1/29	(84) AT 14.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) DK 18.08.2005	(84) FI 18.05.2005	CH 14.06.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	LI 14.06.2006
(11) 1 228 728	(51) A47G 9/08	PT 24.10.2005	IE 18.05.2005	PT 14.11.2006
(84) ES 28.08.2006	(84) AT 17.05.2006	MC 31.01.2006	TR 18.05.2005	BE 14.06.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(11) 1 229 176	(51) E04B 1/00	(11) 1 229 776
(11) 1 228 786	(51) A63B 71/14	(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	(51) H05K 7/20
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	(84) SE 19.07.2006
MC 28.02.2006	SE 11.04.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	(84) ES 30.07.2006
IE 11.01.2006	PT 12.06.2006	IE 20.07.2005	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006
DK 11.04.2006	LU 11.03.2006	GB 20.07.2005	BE 19.04.2006	CH 19.04.2006
				AT 19.04.2006
				DK 19.07.2006
				PT 19.09.2006
				BE 19.04.2006
				(11) 1 229 797
				(51) A21D 10/02
				(84) SE 05.07.2006
				(84) ES 16.07.2006
				FI 05.04.2006
				CH 05.04.2006
				LI 05.04.2006
				DK 05.07.2006
				PT 05.09.2006
				BE 05.04.2006
				(11) 1 229 830
				(51) A61B 5/04
				(84) SE 24.08.2006
				(84) FI 24.05.2006
				AT 24.05.2006
				CH 24.05.2006
				LI 24.05.2006
				DK 24.08.2006

PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	BE 30.11.2005	
(11) 1 229 844	(51) A61B 17/16	(11) 1 230 326	(51) C10L 1/04	(11) 1 230 509	(51) F16N 29/02
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) GB 25.05.2005	(84) ES 05.09.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005
MC 30.11.2005	ES 06.02.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 27.10.2005	NL 25.05.2005
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005			IE 25.05.2005	MC 30.11.2005
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(11) 1 230 327	(51) C10L 1/14	TR 25.05.2005	LU 30.11.2005
TR 26.10.2005	LU 26.12.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BE 30.11.2005	
BE 30.11.2005		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		
(11) 1 229 866	(51) A61F 2/08	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 230 545	(51) G01N 33/48
(84) AT 30.03.2005	(84) DK 30.06.2005	BE 07.06.2006		(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	(11) 1 230 338	(51) C12M 1/00	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
IE 30.03.2005	MC 30.11.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	DK 11.04.2006	BE 11.01.2006
TR 30.03.2005	LU 30.11.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 230 594	(51) G06F 9/45
BE 30.11.2005		BE 08.03.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 229 872	(51) A61F 2/34	(11) 1 230 460	(51) E04F 21/18	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
IE 31.08.2005	DK 30.11.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 230 679	(51) H01L 23/498
MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005
BE 30.11.2005		PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005
(11) 1 229 894	(51) A61K 8/67	(11) 1 230 475	(51) F02M 25/07	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	MC 30.11.2005	GB 20.07.2005
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	TR 20.07.2005	LU 30.11.2005
BE 17.05.2006		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	BE 30.11.2005	
(11) 1 229 963	(51) A61N 1/368	(11) 1 230 476	(51) F02M 37/00	(11) 1 230 692	(51) H01M 2/02
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
BE 05.04.2006					
(11) 1 229 977	(51) B01D 15/00	(11) 1 230 480	(51) F03D 9/00	(11) 1 230 716	(51) H01R 43/058
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	MC 30.11.2005	GB 27.07.2005	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006
(11) 1 230 148	(51) C01B 15/023	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
(84) GB 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005	TR 27.07.2005	LU 30.11.2005		
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	BE 30.11.2005			
IE 06.04.2005	MC 31.10.2005				
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005				
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005				
(11) 1 230 267	(51) C07K 14/50	(11) 1 230 501	(51) F16K 1/14	(11) 1 230 769	(51) H04L 12/66
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	MC 30.11.2005	AT 05.10.2005
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006
(11) 1 230 318	(51) C09K 11/06	BE 26.04.2006		IE 05.10.2005	CH 30.11.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 230 508	(51) F16L 59/04	LI 30.11.2005	TR 05.10.2005
FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) IE 09.03.2005	LU 05.12.2005	BE 30.11.2005
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	ES 20.06.2005	DK 09.06.2005		
(11) 1 230 325	(51) C10L 1/04	NL 09.03.2005	FI 09.03.2005		
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	GB 09.03.2005	GR 09.06.2005		
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005		
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	TR 09.03.2005	LU 30.11.2005		
(11) 1 230 507	(51) F16L 55/00	BE 26.04.2006			
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006		
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006		
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006			
(11) 1 230 874	(51) A47B 57/26				
(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005				
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005				
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005				
DK 08.09.2005	MC 28.02.2006				
TR 08.06.2005	CH 28.02.2006				
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006				
IE 06.02.2006	BE 28.02.2006				
(11) 1 230 935	(51) A61K 47/48				
(84) FI 10.08.2005	(84) NL 10.08.2005				
SE 10.11.2005	GR 10.11.2005				
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006				
DK 10.11.2005	MC 28.02.2006				
TR 10.08.2005	LU 28.02.2006				
BE 28.02.2006					

(11) 1 231 012	(51) B23K 23/00	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	(11) 1 231 903	(51) A61K 9/34
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	MC 31.01.2006	FI 29.01.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 231 174	(51) B65H 29/58	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
(11) 1 231 035	(51) B26D 1/08	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	BE 11.01.2006	
(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	MC 31.01.2006	NL 04.01.2006	(11) 1 231 972	(51) A61M 25/00
MC 28.02.2006	SE 04.04.2006	SE 04.04.2006	IE 04.01.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	LI 18.01.2006	SE 18.04.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
LU 04.03.2006	IE 09.02.2006	LU 04.03.2006	GB 04.01.2006	BE 18.01.2006	
BE 04.01.2006		BE 31.01.2006		(11) 1 231 974	(51) A61M 25/04
(11) 1 231 050	(51) B29D 30/16	(11) 1 231 199	(51) C07C 45/74	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) ES 31.10.2005	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
SE 09.02.2006	AT 09.11.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	NL 15.03.2006	ES 26.06.2006
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
IE 09.11.2005	MC 31.01.2006	MC 31.01.2006	SE 12.01.2006	(11) 1 231 983	(51) A61P 19/10
PT 10.04.2006	CH 31.01.2006	TR 20.07.2005	CH 31.01.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LI 31.01.2006	BE 31.01.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
BE 26.04.2006		GB 11.01.2006	BE 31.01.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(11) 1 231 075	(51) B41N 3/03	(11) 1 231 270	(51) C12N 15/12	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	BE 17.05.2006	
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(11) 1 232 029	(51) B21D 53/88
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	BE 31.05.2006		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
BE 26.04.2006		(11) 1 231 281	(51) C12Q 1/68	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 231 077	(51) B60B 5/02	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 232 093	(51) B65B 13/22
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	BE 01.02.2006		(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 231 317	(51) D06G 1/00	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
BE 31.05.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
(11) 1 231 112	(51) B60R 9/055	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BE 18.01.2006	
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 232 097	(51) B65D 5/02
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) 1 231 690	(51) H02B 1/30	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	(84) FI 03.08.2005	(84) ES 14.11.2005	MC 30.11.2005	SE 23.11.2005
(11) 1 231 138	(51) B64D 27/26	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	CY 22.11.2005	IE 22.11.2005
SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	LU 30.11.2005	GB 22.11.2005
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	GB 03.08.2005	MC 28.02.2006	BE 30.11.2005	
MC 28.02.2006	PT 08.05.2006	TR 03.08.2005	CH 28.02.2006	(11) 1 232 345	(51) F04D 29/04
DK 07.03.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006		CH 04.01.2006	LI 04.01.2006
BE 28.02.2006		(11) 1 231 714	(51) H03J 3/24	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006
(11) 1 231 141	(51) B65B 13/34	(84) DK 18.08.2005	(84) ES 29.08.2005	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) MC 28.02.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	DK 04.04.2006	MC 30.06.2006
NL 18.01.2006	IE 18.01.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	BE 04.01.2006	
DK 18.04.2006	CH 28.02.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	(11) 1 232 369	(51) F26B 5/06
LI 28.02.2006	LU 18.03.2006	MC 31.01.2006	TR 18.05.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BE 28.02.2006		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 231 142	(51) B65B 13/34	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	BE 24.10.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	(11) 1 231 832	(51) A01J 5/007	(11) 1 232 378	(51) G01C 21/00
MC 28.02.2006	DK 07.03.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
(11) 1 231 151	(51) B65D 5/42	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	BE 24.10.2006		ES 15.04.2006	BE 04.01.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 231 863	(51) A61B 17/122	(11) 1 232 383	(51) G01N 11/04
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
(11) 1 231 164	(51) B65G 1/04	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) SE 14.12.2005	(84) GR 14.12.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006

(11) 1 232 421	(51) G05B 13/02	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	(11) 1 233 686	(51) A43B 13/20
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	BE 31.01.2006			
(11) 1 232 469	(51) G06K 7/00	(11) 1 232 980	(51) B65H 19/30	(11) 1 233 689	(51) A47C 7/74
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 232 680	(51) A01B 31/00	(11) 1 233 071	(51) C12P 13/14	(11) 1 233 732	(51) A61F 2/44
(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
ES 12.12.2005	GR 30.11.2005	MC 28.02.2006	SE 04.04.2006	AT 03.05.2006	DK 03.08.2006
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	LU 04.03.2006	IE 20.02.2006		
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	BE 04.01.2006			
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(11) 1 233 077	(51) C21B 7/12	(11) 1 233 735	(51) A61F 13/58
BE 28.02.2006		(84) BE 05.04.2006		(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
(11) 1 232 682	(51) A01D 41/127	(11) 1 233 078	(51) C21D 1/613	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
(84) DK 28.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) MC 28.02.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
				IE 15.02.2006	DK 15.05.2006
(11) 1 232 704	(51) A47C 17/04			CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
(84) FI 13.07.2005	(84) NL 13.07.2005			PT 17.07.2006	GB 15.02.2006
SE 13.10.2005	PT 19.12.2005			BE 28.02.2006	
GR 13.10.2005	IE 13.07.2005				
DK 13.10.2005	GB 13.07.2005				
MC 28.02.2006	TR 13.07.2005				
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006				
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006				
(11) 1 232 731	(51) A61C 1/14				
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006				
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 232 771	(51) A61N 5/10				
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006				
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006				
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006				
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006				
BE 12.04.2006					
(11) 1 232 849	(51) B29C 53/60				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 232 879	(51) B42C 19/08				
(84) FI 17.08.2005	(84) ES 28.11.2005				
NL 17.08.2005	SE 17.11.2005				
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005				
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005				
GB 17.08.2005	MC 31.12.2005				
TR 17.08.2005	LU 31.12.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 232 941	(51) B62M 25/08				
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006				
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
(11) 1 232 947	(51) B65B 39/00				
(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.12.2005				
(11) 1 233 247	(51) G01B 11/27				
(84) FI 27.07.2005	(84) NL 27.07.2005				
SE 27.10.2005	PT 27.12.2005				
GR 27.10.2005	IE 27.07.2005				
DK 27.10.2005	MC 31.12.2005				
TR 27.07.2005	CH 31.12.2005				
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005				
ES 27.07.2005	BE 31.12.2005				
(11) 1 233 260	(51) G01N 21/31				
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006				
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006				
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006				
BE 03.05.2006					
(11) 1 233 618	(51) H04N 7/01				
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006				
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006				
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006				
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006				
BE 26.04.2006					
(11) 1 233 653	(51) H05B 3/74				
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005				
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006				
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006				
IE 12.10.2005	MC 28.02.2006				
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006				
LU 28.02.2006	GB 12.10.2005				
BE 28.02.2006					
(11) 1 233 874	(51) B60C 17/06				
(84) AT 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005				
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005				
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005				
PT 19.10.2005	NL 11.05.2005				
IE 11.05.2005	MC 30.11.2005				
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005				
TR 11.05.2005	LU 30.11.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 233 881	(51) B60N 3/08				
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005				
SE 23.02.2006	MC 30.11.2005				
DK 23.02.2006	GR 23.02.2006				
IE 23.11.2005	CH 30.11.2005				
LI 30.11.2005	PT 24.04.2006				
ES 06.03.2006	TR 23.11.2005				

LU 23.01.2006	BE 30.11.2005	(11) 1 234 510	(51) A23N 15/00	SE 02.02.2006	AT 02.11.2005
(11) 1 234 103	(51) E21D 20/00	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	AT 22.03.2006	ES 03.07.2006	IE 02.11.2005	MC 28.02.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	PT 03.04.2006	CH 28.02.2006
NL 08.03.2006	ES 19.06.2006	BE 22.03.2006		LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 234 526	(51) A47B 13/02	BE 28.02.2006	
BE 08.03.2006		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 234 757	(51) B62D 47/00
(11) 1 234 123	(51) F16D 41/12	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	AT 14.12.2005	GR 14.03.2006
LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	IE 14.12.2005	MC 28.02.2006
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	BE 12.04.2006		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
BE 15.02.2006		(11) 1 234 573	(51) A61K 9/06	DK 14.03.2006	CH 28.02.2006
(11) 1 234 127	(51) F16H 55/54	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
(84) CH 08.02.2006	(84) LI 08.02.2006	NL 27.07.2005	SE 27.10.2005	BE 28.02.2006	
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	(11) 1 234 758	(51) B62D 47/00
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
BE 08.02.2006		GB 27.07.2005	DE 28.10.2005	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
(11) 1 234 295	(51) G09F 3/20	MC 28.02.2006	TR 27.07.2005	AT 26.10.2005	DK 26.01.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	MC 28.02.2006	ES 06.02.2006
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 234 576	(51) A61K 31/522	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(11) 1 234 379	(51) H03L 1/02	SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 234 807	(51) C04B 35/66
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006			GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
MC 30.11.2005	ES 23.01.2006	(11) 1 234 598	(51) A61N 2/02	MC 28.02.2006	PT 29.05.2006
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	DK 28.03.2006	CH 28.02.2006
IE 12.10.2005	CH 30.11.2005	GR 28.12.2005	PT 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
LI 30.11.2005	TR 12.10.2005	ES 08.01.2006	DK 28.12.2005	BE 28.02.2006	
LU 12.12.2005	BE 30.11.2005	IE 28.09.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 234 833	(51) C07H 17/08
(11) 1 234 381	(51) H04B 1/38	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 234 644	(51) B26F 1/40	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	BE 10.05.2006	
BE 05.04.2006		MC 28.02.2006	ES 16.01.2006	(11) 1 234 842	(51) C08G 18/12
(11) 1 234 402	(51) H04L 1/20	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 234 702	(51) B60J 5/10	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) 1 234 891	(51) C21D 10/00
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) MC 28.02.2006
(11) 1 234 404	(51) H04L 9/30	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	MC 28.02.2006	ES 06.02.2006	IE 18.01.2006	PT 19.06.2006
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	DK 18.04.2006	CH 28.02.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 18.03.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	(11) 1 234 754	(51) B62D 47/00	ES 29.04.2006	GB 18.01.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	BE 28.02.2006	
(11) 1 234 493	(51) A01D 45/02	AT 21.12.2005	GR 21.03.2006	(11) 1 234 950	(51) F01D 17/16
(84) DK 20.07.2005	(84) FI 20.04.2005	GR 21.03.2006	MC 28.02.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
NL 20.04.2005	GB 20.04.2005	IE 21.12.2005	PT 22.05.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	NL 21.12.2005	DK 28.02.2006	MC 28.02.2006	SE 18.04.2006
SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	DK 21.03.2006	LU 28.02.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	LU 18.03.2006	ES 29.04.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006		IE 27.02.2006	BE 18.01.2006
BE 28.02.2006		(11) 1 234 755	(51) B62D 47/00	(11) 1 234 966	(51) F02D 19/02
(11) 1 234 500	(51) A01K 89/01	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	AT 21.12.2005	GR 21.03.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	IE 21.12.2005	MC 28.02.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	DK 21.03.2006	CH 28.02.2006		
BE 05.04.2006		LI 28.02.2006	LU 28.02.2006		
(11) 1 234 756	(51) B62D 47/00	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(11) 1 234 971	(51) F02D 41/22
(84) NL 05.04.2006		BE 28.02.2006		(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
FI 05.04.2006				CH 04.01.2006	LI 04.01.2006

AT 04.01.2006	MC 28.02.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	(11) 1 236 185	(51) G07F 7/10
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006			FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
LU 04.03.2006	IE 16.02.2006	(11) 1 235 620	(51) A63C 17/26	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
BE 04.01.2006		(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
(11) 1 235 068	(51) G01N 27/327			MC 31.12.2005	TR 27.04.2005
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006			CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006			LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006			(11) 1 236 232	(51) H01M 4/48
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	(11) 1 235 621	(51) B01D 9/02	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
(11) 1 235 069	(51) G01N 27/327			ES 16.01.2006	DK 05.01.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006			GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006			MC 31.12.2005	TR 05.10.2005
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006			CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
BE 28.06.2006				LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 235 160	(51) G06F 17/30	(11) 1 235 729	(51) B65G 47/71	(11) 1 236 272	(51) H03F 1/32
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) IE 02.03.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	DK 02.06.2005	NL 02.03.2005	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	MC 30.11.2005	TR 02.03.2005	BE 10.05.2006	
BE 12.04.2006		LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	(11) 1 236 285	(51) H04B 1/28
(11) 1 235 358	(51) H04B 1/707	(11) 1 235 771	(51) C07C 17/154	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	BE 22.03.2006	
BE 10.05.2006		PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	(11) 1 236 367	(51) H04Q 7/32
(11) 1 235 386	(51) H04L 12/28	(11) 1 235 811	(51) C07D 231/14	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
(84) CH 25.01.2006	(84) LI 25.01.2006	(84) AT 01.06.2005	(84) FI 01.06.2005	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
AT 25.01.2006	PT 26.06.2006	SE 01.09.2005	DK 01.09.2005	NL 22.02.2006	ES 02.06.2006
DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	MC 30.11.2005	IE 11.11.2005	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
(11) 1 235 477	(51) A01D 43/10	(11) 1 235 851	(51) C07J 69/00	(11) 1 236 370	(51) H04Q 7/38
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) LI 22.02.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	BE 31.05.2006		BE 22.02.2006	
DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	(11) 1 235 896	(51) C11D 11/00	(11) 1 236 376	(51) H04R 3/00
(11) 1 235 545	(51) A61K 6/00	(84) SE 24.11.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	DK 24.11.2005	MC 30.11.2005	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
BE 28.06.2006		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
(11) 1 235 547	(51) A61K 8/04	TR 24.08.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 236 405	(51) A23J 3/34
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	BE 30.11.2005		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(11) 1 235 925	(51) C12Q 1/00	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 18.04.2006	BE 18.01.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 235 560	(51) A61K 9/20	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 236 408	(51) A41D 13/012
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006			SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006			NL 15.06.2005	IE 15.06.2005
BE 19.04.2006				DK 15.09.2005	DE 16.09.2005
(11) 1 235 581	(51) A61K 31/704	(11) 1 236 044	(51) G01N 33/50	MC 28.02.2006	TR 15.06.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006		
(11) 1 235 615	(51) A61N 1/04	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006		
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	BE 03.05.2006			
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	(11) 1 236 048	(51) G01P 15/125	(11) 1 236 538	(51) B23Q 3/12
		(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006

(11) 1 236 563	(51) B29C 65/08	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
ES 25.03.2006	GR 14.03.2006	LU 18.03.2006	IE 27.02.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
IE 14.12.2005	MC 31.01.2006	BE 18.01.2006			
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006				
DK 14.03.2006	CH 31.01.2006	(11) 1 237 232	(51) H01R 13/629	(11) 1 237 586	(51) A61L 27/30
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.02.2006
GB 14.12.2005	BE 31.01.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
(11) 1 236 569	(51) B41C 1/10	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	(11) 1 237 610	(51) A61M 15/00
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006			(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 237 346	(51) H04M 1/725	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
BE 31.05.2006		SE 23.02.2006	AT 23.11.2005	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 236 643	(51) B64G 1/22	DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	BE 10.05.2006	
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	IE 23.11.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 237 678	(51) B23K 37/053
MC 28.02.2006	NL 11.01.2006	PT 24.04.2006	CH 28.02.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
SE 11.04.2006	IE 11.01.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	BE 28.02.2006		SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006			PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
LU 11.03.2006	GB 11.01.2006				
BE 28.02.2006					
(11) 1 236 710	(51) C07C 231/02	(11) 1 237 422	(51) A23L 1/20	(11) 1 237 691	(51) B28D 5/00
(84) ES 02.10.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) DK 30.06.2005	(84) NL 30.03.2005
		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 08.09.2005	IE 30.03.2005
		BE 24.05.2006		MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
(11) 1 236 785	(51) C09K 19/02			LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 237 447	(51) A47J 31/00	BE 31.10.2005	
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(11) 1 237 738	(51) B60C 15/00
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	ES 10.10.2005	GR 29.09.2005
		DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
		BE 22.02.2006		NL 29.06.2005	IE 29.06.2005
(11) 1 236 827	(51) D06M 23/16	(11) 1 237 449	(51) A47J 31/06	DK 29.09.2005	MC 30.11.2005
(84) ES 06.05.2006	(84) NL 25.01.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
SE 25.04.2006	BE 25.01.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	TR 29.06.2005	BE 30.11.2005
		SE 01.06.2006	PT 01.08.2006		
		BE 01.03.2006			
(11) 1 236 942	(51) F16L 5/04	(11) 1 237 456	(51) A47L 1/02	(11) 1 237 739	(51) B60C 15/024
(84) DK 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) GB 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	ES 10.10.2005	GR 29.09.2005
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	IE 27.04.2005	MC 30.11.2005	NL 29.06.2005	IE 29.06.2005
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	TR 27.04.2005	LU 30.11.2005	DK 29.09.2005	MC 30.11.2005
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 30.11.2005		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
BE 31.01.2006				TR 29.06.2005	BE 30.11.2005
(11) 1 236 950	(51) F17C 7/02	(11) 1 237 489	(51) A61B 17/22	(11) 1 237 784	(51) B65B 9/02
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
MC 28.02.2006	NL 04.01.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
DK 04.04.2006	LU 04.03.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006		
ES 15.04.2006	IE 08.02.2006				
BE 04.01.2006					
(11) 1 236 961	(51) F25D 16/00	(11) 1 237 505	(51) A61F 2/06	(11) 1 237 801	(51) B65D 88/68
(84) GR 30.11.2005	(84) IE 31.08.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	GR 14.12.2005	
GB 31.08.2005	MC 31.03.2006	SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	PT 14.02.2006	DK 14.12.2005
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	IE 14.09.2005	MC 31.12.2005
				ES 25.12.2005	TR 14.09.2005
				LU 31.12.2005	GB 14.09.2005
				BE 31.12.2005	
(11) 1 236 969	(51) G06F 17/50	(11) 1 237 515	(51) A61F 9/00	(11) 1 237 830	(51) C04B 35/58
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
BE 07.06.2006		PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006
				BE 01.02.2006	
(11) 1 237 222	(51) H01P 1/15	(11) 1 237 532	(51) A61K 8/37	(11) 1 237 874	(51) C07D 233/00
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) BE 08.03.2006		(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006				
AT 18.01.2006	MC 28.02.2006				

LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	LU 31.10.2005	ES 25.05.2005	BE 28.02.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	BE 31.10.2005		
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 238 245 (51) G01C 7/04	(84) AT 27.04.2005 (84) ES 07.08.2005	(11) 1 238 662 (51) A61K 9/16
BE 22.02.2006		FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 237 877 (51) C07D 235/00	(84) FI 27.07.2005 (84) NL 27.07.2005	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	AT 31.05.2006 CH 31.05.2006
SE 27.10.2005	PT 27.12.2005	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	LI 31.05.2006 DK 31.08.2006
GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	MC 31.12.2005	TR 27.04.2005	PT 31.10.2006 BE 31.05.2006
DK 27.10.2005	MC 30.11.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	
TR 27.07.2005	LU 30.11.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	
BE 30.11.2005				
(11) 1 237 954 (51) C08F 10/02	(84) SE 15.04.2006 (84) FI 04.01.2006	(11) 1 238 256 (51) G01N 1/31	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 238 665 (51) A61K 31/198
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	AT 28.06.2006	AT 28.06.2006	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006
AT 04.01.2006	SE 04.04.2006	BE 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 17.05.2006 AT 17.05.2006
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 238 266 (51) G01N 23/201	(84) CH 17.05.2006 LI 17.05.2006	CH 17.05.2006 LI 17.05.2006
BE 04.01.2006		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	DK 17.08.2006 PT 17.10.2006
(11) 1 237 975 (51) C08G 18/42	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	BE 17.05.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 31.05.2006		
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 238 436 (51) H01L 41/113	(84) FI 01.06.2005 (84) GR 01.09.2005	(11) 1 238 732 (51) B23B 51/04
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 07.11.2005	PT 07.11.2005	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
BE 24.05.2006		MC 30.11.2005	IE 01.06.2005	PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
(11) 1 238 093 (51) C12P 13/00	(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006	LI 30.11.2005	CH 30.11.2005	
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	LU 30.11.2005		
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	BE 30.11.2005		
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 238 450 (51) H01S 3/102	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 238 780 (51) B29C 49/38
BE 19.04.2006		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) ES 19.09.2005 (84) FI 08.06.2005
(11) 1 238 143 (51) D21F 1/00	(84) FI 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006	CH 17.05.2006	IE 08.09.2005	GR 08.09.2005 SE 08.09.2005
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	PT 14.11.2005 IE 08.06.2005
BE 07.06.2006		BE 17.05.2006		DK 08.09.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 238 153 (51) D21F 5/18	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	TR 08.06.2005		TR 08.06.2005 CH 31.01.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	LI 31.01.2006		LI 31.01.2006 LU 31.01.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	GB 30.01.2006 BE 31.01.2006
BE 21.06.2006		BE 17.05.2006		
(11) 1 238 169 (51) E03D 9/03	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	(11) 1 238 466 (51) H04B 1/16	(84) FI 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006	(11) 1 238 801 (51) B41C 1/10
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	CH 01.03.2006	CH 01.03.2006	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	AT 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 17.05.2006 AT 17.05.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	CH 17.05.2006 LI 17.05.2006
BE 08.03.2006		BE 01.03.2006		DK 17.08.2006 PT 17.10.2006
(11) 1 238 170 (51) E03D 9/03	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 238 513 (51) H04L 29/06	(84) FI 15.06.2005 (84) GR 15.09.2005	BE 17.05.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	MC 31.12.2005	TR 15.06.2005	
(11) 1 238 206 (51) F16G 11/00	(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 238 562 (51) H04Q 11/04	(84) ES 15.04.2006 (84) FI 04.01.2006	
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	AT 04.01.2006	AT 05.06.2006	
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006			
(11) 1 238 226 (51) F16L 51/02	(84) DK 25.08.2005 (84) FI 25.05.2005	(11) 1 238 614 (51) A47J 27/21	(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005	(11) 1 239 085 (51) E02D 29/02
GB 25.05.2005	GR 25.08.2005	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(84) FI 28.09.2005 (84) GR 28.12.2005
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	PT 28.02.2006 DK 28.12.2005
NL 25.05.2005	IE 25.05.2005	IE 26.10.2005	MC 28.02.2006	IE 28.09.2005 MC 31.03.2006
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	ES 06.02.2006	CH 28.02.2006	LU 31.03.2006 CH 31.03.2006
LI 31.10.2005	TR 25.05.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	LI 31.03.2006 BE 31.03.2006
		BE 28.02.2006		
(11) 1 238 226 (51) F16L 51/02	(84) FI 20.07.2005 (84) NL 20.07.2005	(11) 1 238 623 (51) A47L 15/46	(84) NL 05.10.2005 (84) FI 05.10.2005	(11) 1 239 111 (51) E06B 9/24
GB 25.05.2005	GR 25.08.2005	SE 20.10.2005	PT 06.03.2006	(84) PT 06.03.2006 SE 05.01.2006
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	GR 20.10.2005	ES 16.01.2006	DK 05.01.2006
NL 25.05.2005	IE 25.05.2005	DK 20.10.2005	IE 20.07.2005	GR 05.01.2006 IE 05.10.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	MC 28.02.2006		MC 31.03.2006 LU 31.03.2006
LI 31.10.2005	TR 25.05.2005	TR 20.07.2005	CH 28.02.2006	GB 05.10.2005 CH 31.03.2006
		LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	LI 31.03.2006 BE 31.03.2006

(11) 1 239 234	(51) F24F 5/00	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	TR 28.09.2005	LU 30.11.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 239 920	(51) A61N 5/10	BE 30.11.2005	
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(11) 1 240 295	(51) C11D 3/12
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	AT 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
BE 24.05.2006				LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
(11) 1 239 258	(51) G01B 5/00	(11) 1 239 957	(51) B01J 27/26	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	(11) 1 240 368	(51) D01H 5/28
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	GR 06.07.2005	SE 06.07.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	IE 06.04.2005	MC 31.10.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
IE 05.10.2005	MC 28.02.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
ES 16.01.2006	CH 28.02.2006	LU 31.10.2005	GB 26.10.2005	BE 07.06.2006	
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	BE 31.10.2005			
GB 05.10.2005	BE 28.02.2006	(11) 1 239 960	(51) B01L 3/00	(11) 1 240 373	(51) D03D 47/44
(11) 1 239 278	(51) G01N 21/45	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 30.03.2005	(84) GR 30.06.2005
(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.12.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	PT 08.09.2005	IE 30.03.2005
SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	SE 23.12.2005	MC 31.12.2005
IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
DK 30.11.2005	MC 31.03.2006	BE 31.05.2006		DK 02.01.2006	LU 31.12.2005
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	(11) 1 239 967	(51) B03C 3/155	GB 22.12.2005	BE 31.12.2005
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(11) 1 240 398	(51) E04G 23/02
(11) 1 239 542	(51) H01Q 9/04	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	DK 07.12.2005	GB 07.09.2005
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 240 006	(51) B29C 70/66	IE 07.09.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 239 790	(51) A61C 5/12	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	TR 07.09.2005	LU 31.12.2005
(84) ES 31.07.2005	(84) DK 20.07.2005	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	BE 31.12.2005	
FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	(11) 1 240 421	(51) F02K 3/077
GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	DK 08.05.2006	BE 08.02.2006	(84) IE 16.03.2005	(84) ES 27.06.2005
IE 20.04.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 240 086	(51) B65D 47/12	DK 16.06.2005	NL 16.03.2005
TR 20.04.2005	LU 31.12.2005	(84) GB 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005
BE 31.12.2005		DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	PT 07.09.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 239 805	(51) A61G 12/00	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005	LU 31.10.2005	GB 10.10.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	IE 11.05.2005	MC 31.12.2005	BE 31.10.2005	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	TR 11.05.2005	CH 31.12.2005		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 239 813	(51) A61K 7/06	BE 31.12.2005			
(84) GB 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005	(11) 1 240 088	(51) B65D 85/10		
ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006		
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006		
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006		
IE 13.04.2005	MC 31.12.2005	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006		
TR 13.04.2005	CH 31.12.2005	(11) 1 240 099	(51) B66C 11/06		
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006		
BE 31.12.2005		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006		
(11) 1 239 875	(51) A61K 39/085	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006		
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	BE 07.06.2006			
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 240 133	(51) C07C 237/26		
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) DE 20.07.2006	(84) BE 19.04.2006		
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006				
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	(11) 1 240 230	(51) C08B 37/08		
(11) 1 239 898	(51) A61L 27/38	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006		
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006		
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006		
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006		
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	BE 01.03.2006			
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	(11) 1 240 237	(51) C08G 69/20		
(11) 1 239 915	(51) A61M 35/00	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005		
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	GR 28.12.2005	PT 28.02.2006		
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	MC 30.11.2005	DK 28.12.2005		
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	IE 28.09.2005	ES 08.01.2006		
				(11) 1 240 466	(51) F25D 11/02
				(84) FI 22.06.2005	(84) PT 29.11.2005
				NL 22.06.2005	IE 22.06.2005
				DK 22.09.2005	MC 31.10.2005
				CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
				LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
				(11) 1 240 647	(51) G21C 19/42
				(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006
				AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
				LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
				PT 19.09.2006	BE 19.04.2006

(11) 1 240 744	(51) H04L 9/32	GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	NL 08.03.2006	MC 31.03.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	SE 02.05.2005	MC 31.10.2005	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006
LI 01.03.2006	DK 01.06.2006	LI 31.10.2005	TR 02.02.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(11) 1 240 792	(51) H04Q 7/30	(11) 1 241 002	(51) B41C 1/10	PT 08.08.2006	GB 08.03.2006
(84) ES 02.06.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	BE 31.03.2006	
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006		
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006		
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006		
(11) 1 240 801	(51) H04Q 7/38	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	IE 13.03.2006	BE 08.02.2006		
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 241 031	(51) B60G 21/073	(11) 1 241 421	(51) F27B 3/22
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006
(11) 1 240 817	(51) A01D 45/16	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	MC 31.03.2006	DK 15.06.2006
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	MC 31.01.2006	PT 24.04.2006	PT 16.08.2006	IE 15.03.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	ES 06.03.2006	CH 31.01.2006	BE 15.03.2006	
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006		
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	GB 23.11.2005	BE 31.01.2006		
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 241 072	(51) B62D 1/20	(11) 1 241 456	(51) G01J 5/24
GB 26.10.2005	CH 31.03.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 10.05.2006
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
(11) 1 240 872	(51) A61B 17/14	PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
SE 07.03.2006	ES 18.03.2006	MC 28.02.2006	TR 15.06.2005	(11) 1 241 457	(51) G01J 5/24
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006
MC 28.02.2006	PT 08.05.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
DK 07.03.2006	CH 28.02.2006	(11) 1 241 124	(51) B65H 75/44	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) DK 02.02.2006	(84) GR 02.02.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
GB 07.12.2005	BE 28.02.2006	IE 02.11.2005	MC 31.03.2006	(11) 1 241 461	(51) G01M 11/02
(11) 1 240 895	(51) A61Q 19/00	PT 03.04.2006	SE 13.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 12.03.2006	LU 31.03.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 241 172	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
BE 21.06.2006		(84) BE 04.01.2006	(51) C07F 9/10	(11) 1 241 485	(51) G01R 33/62
(11) 1 240 897	(51) A61K 9/20	(11) 1 241 317	(51) E06B 9/17	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
BE 21.06.2006		MC 31.03.2006	PT 24.04.2006	(11) 1 241 487	(51) G01S 13/90
(11) 1 240 919	(51) A61N 5/067	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
(84) SE 24.11.2005	(84) FI 24.08.2005	(11) 1 241 318	(51) D03D 11/00	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	NL 08.02.2006	MC 31.03.2006
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	AT 01.02.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
DK 24.11.2005	MC 30.11.2005	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	PT 10.07.2006	IE 15.03.2006
GB 24.08.2005	TR 24.08.2005	PT 03.07.2006	IE 13.03.2006	BE 08.02.2006	
LU 30.11.2005	ES 24.08.2005	BE 01.02.2006		(11) 1 242 008	(51) A61F 2/30
BE 30.11.2005		(11) 1 241 326	(51) F01M 1/18	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
(11) 1 240 974	(51) B23Q 1/01	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006		
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006		
BE 01.02.2006		IE 13.03.2006	BE 08.02.2006	(11) 1 242 066	(51) A61K 31/16
(11) 1 240 975	(51) B23Q 7/04	(11) 1 241 361	(51) A63B 9/00	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) FI 28.12.2005	(84) GR 28.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
IE 28.12.2005	NL 28.12.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
MC 31.03.2006	PT 29.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
DK 28.03.2006	LU 31.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
BE 31.03.2006				(11) 1 242 102	(51) A61K 36/00
(11) 1 240 993	(51) B29C 45/18	(11) 1 241 385	(51) F16K 11/074	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
(84) IE 02.02.2005	(84) FI 02.02.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
				LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
				PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
				(11) 1 242 161	(51) B01D 39/20
				(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006

LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(11) 1 242 465	(51) C08F 2/00	(11) 1 242 847	(51) G02F 1/01
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(84) FI 27.07.2005	(84) ES 07.11.2005	(84) SE 24.11.2005	(84) FI 24.08.2005
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	SE 27.10.2005	PT 27.12.2005	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006
(11) 1 242 186	(51) B01L 3/00	DK 27.10.2005	MC 30.11.2005	DK 24.11.2005	MC 30.11.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	TR 27.07.2005	LU 30.11.2005	TR 24.08.2005	LU 30.11.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 30.11.2005		ES 24.08.2005	BE 30.11.2005
(11) 1 242 232	(51) B29D 11/00	(11) 1 242 503	(51) C08G 65/34	(11) 1 242 853	(51) G05F 3/30
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
BE 17.05.2006		BE 12.04.2006			
(11) 1 242 265	(51) B60R 13/00	(11) 1 242 506	(51) C08G 69/00	(11) 1 242 917	(51) G06F 17/30
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	(84) DK 27.07.2005	(84) ES 07.08.2005
SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
MC 31.12.2005	PT 10.04.2006	DE 26.01.2006	MC 31.12.2005	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
ES 20.02.2006	TR 09.11.2005	TR 01.06.2005	CH 31.12.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
LU 09.01.2006	GB 09.11.2005	GB 14.12.2005	BE 31.12.2005	BE 31.10.2005	
BE 31.12.2005					
(11) 1 242 275	(51) B62B 5/00	(11) 1 242 530	(51) C08K 9/04	(11) 1 242 972	(51) G06T 1/00
(84) DK 30.06.2005	(84) NL 30.03.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
PT 08.09.2005	IE 30.03.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	AT 08.02.2006	SE 08.05.2006
MC 31.10.2005	TR 30.03.2005	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005			BE 08.02.2006	
(11) 1 242 301	(51) B65H 75/44	(11) 1 242 544	(51) C09D 5/44	(11) 1 243 008	(51) H01F 41/06
(84) FI 07.09.2005	(84) GR 07.12.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
MC 31.12.2005	TR 07.09.2005	PT 03.10.2006		SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005			PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
LU 31.12.2005	ES 07.09.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 242 373	(51) C07D 207/34	(11) 1 242 604	(51) C12N 15/82	(11) 1 243 088	(51) H04B 7/185
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
BE 15.03.2006				BE 17.05.2006	
(11) 1 242 400	(51) C07D 295/20	(11) 1 242 654	(51) C25B 11/12	(11) 1 243 093	(51) H04K 1/00
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) LI 07.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	BE 07.06.2006		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006			LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006			PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
BE 03.05.2006					
(11) 1 242 403	(51) C07D 401/04	(11) 1 242 668	(51) D06L 3/11	(11) 1 243 125	(51) H04M 19/00
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
BE 04.01.2006				PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
(11) 1 242 411	(51) C07D 409/14	(11) 1 242 722	(51) F01N 7/02	(11) 1 243 198	(51) A45C 11/32
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 25.01.2006	PT 26.06.2006	SE 07.03.2006	ES 18.03.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 25.01.2006		GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006			MC 31.03.2006	PT 08.05.2006
BE 08.03.2006				DK 07.03.2006	LU 31.03.2006
				CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
				BE 31.03.2006	
(11) 1 242 787	(51) G01B 11/26	(11) 1 242 787	(51) G01B 11/26	(11) 1 243 209	(51) A47D 15/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006

BE	17.05.2006	FI	24.05.2006	AT	24.05.2006	LI	31.03.2006	BE	31.03.2006	
(11) 1 243 223	(51) A61C 1/00	(84)	NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 244 244	(51) H04L 5/02		
(84)	SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006		(84)	NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	(11) 1 243 818	(51) F16H 61/02	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	SE 07.03.2006	SE 07.03.2006	GR 07.03.2006		
MC 31.03.2006	PT 24.04.2006	(84)	NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	ES 18.03.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	MC 31.03.2006		
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	IE 07.12.2005	MC 31.03.2006	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	CH 31.03.2006		
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	PT 08.05.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	DK 07.03.2006	CH 31.03.2006		
(11) 1 243 226	(51) A61C 3/025	(84)	NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006		
(84)	SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	(11) 1 243 822	(51) F16K 1/30	(11) 1 244 281	(51) H04M 3/42				
DK 28.02.2006	GR 28.02.2006	(84)	ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84)	NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	SE 28.02.2006	AT 30.11.2005	
IE 30.11.2005	MC 31.03.2006	NL 18.01.2006	MC 31.03.2006	DK 28.02.2006	SE 28.02.2006	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005		
PT 02.05.2006	LU 31.03.2006	SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	MC 31.03.2006	PT 02.05.2006	MC 31.03.2006	IE 30.11.2005	PT 13.03.2006		
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	DE 01.03.2006	DE 01.03.2006	DE 01.03.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006		
BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	LU 31.03.2006	GB 18.01.2006	GB 30.11.2005	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006		
(11) 1 243 240	(51) A61G 13/10	(84)	FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	(11) 1 243 841	(51) F16L 47/00	(11) 1 244 348	(51) A01H 5/00		
(84)	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	(84)	ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005	(84)	ES 30.07.2006	(84) AT 19.04.2006		
IE 26.10.2005	MC 31.03.2006	GB 01.06.2005	GB 01.06.2005	CH 19.04.2006	CH 19.04.2006	(84)	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006		
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	SE 01.09.2005	GR 01.09.2005	PT 19.09.2006	PT 19.09.2006	(84)	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006		
(11) 1 243 294	(51) A63C 9/00	(84)	NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	(11) 1 244 358	(51) A01N 43/80		
(84)	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	DK 19.01.2006	DK 01.09.2005	DK 28.02.2006	MC 31.03.2006	(84)	ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	
ES 30.01.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	LU 28.02.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	IE 30.11.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006		
GR 19.01.2006	MC 31.03.2006	MC 31.03.2006	BE 28.06.2006	SE 01.06.2006	SE 01.06.2006	AT 01.03.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006		
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	GB 19.10.2005	CH 31.03.2006	DK 01.06.2006	DK 01.06.2006	SE 01.06.2006	SE 01.06.2006	MC 31.05.2006		
GB 19.10.2005	LI 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	PT 08.08.2006	PT 08.08.2006	DK 01.06.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006		
(11) 1 243 339	(51) B02C 19/18	(84)	NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 244 367	(51) A41H 1/02		
(84)	SE 07.03.2006	ES 18.03.2006	ES 08.03.2006	ES 18.03.2006	BE 28.06.2006	BE 08.03.2006	(84)	AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	IE 07.12.2005	FI 08.03.2006	CH 08.03.2006	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	(84)	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	
MC 31.03.2006	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	IE 17.08.2005	DK 17.11.2005	(84)	IE 17.08.2005	DK 17.11.2005	
DK 07.03.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	MC 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84)	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	
GB 07.12.2005	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	LI 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84)	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	
(11) 1 243 380	(51) B24B 9/14	(84)	NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	(84)	BE 30.11.2005	BE 30.11.2005	
(84)	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	SE 19.01.2006	BE 31.05.2006	BE 31.05.2006					
DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	GR 19.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006						
IE 19.10.2005	MC 31.03.2006	MC 31.03.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006						
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	LU 31.03.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006						
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 31.05.2006	BE 31.05.2006						
(11) 1 243 477	(51) B60R 19/48	(84)	NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(11) 1 243 940	(51) G01S 1/04	(11) 1 244 376	(51) A47L 9/22		
(84)	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	DK 19.01.2006	SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84)	SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	GR 19.01.2006	FI 31.05.2006	FI 31.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84)	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	MC 31.03.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84)	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	LU 28.02.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84)	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	
BE 28.02.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 31.05.2006	BE 31.05.2006						
(11) 1 243 487	(51) B60R 22/46	(84)	FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(11) 1 243 959	(51) G02C 5/22	(11) 1 244 419	(51) A61K 7/13		
(84)	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	DK 19.01.2006	ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84)	NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005		
NL 25.01.2006	MC 31.03.2006	IE 19.10.2005	IE 19.10.2005	FI 18.01.2006	CH 18.01.2006	SE 09.02.2006	SE 09.02.2006	ES 20.02.2006		
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	PT 26.06.2006	PT 26.06.2006	MC 31.03.2006	MC 31.03.2006	DK 09.02.2006	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006		
DK 25.04.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	IE 09.11.2005	IE 09.11.2005	MC 31.12.2005		
ES 06.05.2006	IE 21.03.2006	IE 21.03.2006	IE 21.03.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	PT 10.04.2006	PT 10.04.2006	TR 09.11.2005		
BE 25.01.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 31.12.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
(11) 1 243 535	(51) B65G 65/44	(84)	NL 30.11.2005	(84) BE 31.03.2006	(11) 1 244 176	(51) H01Q 15/24	(11) 1 244 420	(51) A61K 7/06		
(84)	SE 24.08.2006	ES 04.09.2006	ES 04.09.2006	SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84)	IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005		
GR 02.02.2006	MC 31.03.2006	PT 03.04.2006	PT 03.04.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 27.05.2005	ES 27.05.2005	NL 16.02.2005		
MC 31.03.2006	PT 03.04.2006	PT 03.04.2006	PT 03.04.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 16.02.2005	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005		
PT 03.04.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 25.07.2005	PT 25.07.2005	SE 16.05.2005		
BE 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	(11) 1 244 243	(51) H04L 5/02	(84)	MC 31.12.2005	MC 31.12.2005	TR 16.02.2005	
CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84)	LU 31.12.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	
CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	(11) 1 244 476	(51) A61L 15/44			
ES 13.02.2006	ES 13.02.2006	ES 13.02.2006	ES 13.02.2006	AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	(84)	SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006		
DK 02.02.2006	IE 02.11.2005	IE 02.11.2005	IE 02.11.2005	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84)	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006		
IE 02.11.2005	MC 31.03.2006	PT 03.04.2006	PT 03.04.2006	MC 31.03.2006	PT 03.04.2006	(84)	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		
PT 03.04.2006	PT 03.04.2006	PT 03.04.2006	PT 03.04.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	(84)	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006		
CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 31.03.2006	BE 31.05.2006	BE 31.05.2006	(84)	BE 31.05.2006	BE 31.05.2006		

(11) 1 244 478	(51) A61L 27/40	(11) 1 244 767	(51) C11D 17/00	(11) 1 245 087	(51) H04B 10/18
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	MC 31.10.2005	ES 16.01.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	MC 31.12.2005	PT 10.04.2006	AT 05.10.2005	DK 05.01.2006
BE 26.04.2006		TR 09.11.2005	CH 31.12.2005	DE 03.05.2006	GR 05.01.2006
(11) 1 244 491	(51) A61M 25/01	LI 31.12.2005	LU 09.01.2006	IE 05.10.2005	CH 31.10.2005
(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	BE 31.12.2005		LI 31.10.2005	LU 05.12.2005
GR 21.12.2005	NL 21.09.2005			BE 31.10.2005	
PT 21.02.2006	ES 01.01.2006	(11) 1 244 776	(51) C12N 9/02	(11) 1 245 090	(51) H04J 3/04
DK 21.12.2005	GB 21.09.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
IE 21.09.2005	MC 31.12.2005	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
TR 21.09.2005	CH 31.12.2005	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	IE 06.04.2005	MC 30.11.2005	BE 29.03.2006	
BE 31.12.2005		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
(11) 1 244 495	(51) A61M 37/00	TR 06.04.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 245 117	(51) H04N 7/24
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	BE 30.11.2005		(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
SE 09.02.2006	CH 09.11.2005	(11) 1 244 803	(51) C12N 15/85	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005
LI 09.11.2005	ES 20.02.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	MC 31.01.2006	PT 08.05.2006
GR 09.02.2006	MC 31.01.2006	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	DK 07.03.2006	CH 31.01.2006
IE 02.01.2006	PT 10.04.2006	BE 22.02.2006		LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006			BE 31.01.2006	
(11) 1 244 522	(51) B04B 5/08	(11) 1 244 838	(51) D21B 1/02	(11) 1 245 184	(51) A61B 5/024
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) GB 18.05.2005	(84) DK 18.08.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006
AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	AT 04.01.2006	MC 31.01.2006
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
BE 15.02.2006		MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	IE 16.01.2006	PT 05.06.2006
(11) 1 244 586	(51) B62J 6/12	LI 30.11.2005	TR 18.05.2005	DK 04.04.2006	LU 04.03.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) NL 15.02.2006	LU 30.11.2005	ES 18.05.2005	BE 04.01.2006	
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	BE 30.11.2005			
ES 26.05.2006	PT 17.07.2006				
BE 15.02.2006					
(11) 1 244 606	(51) C04B 41/90	(11) 1 244 861	(51) E05B 17/00	(11) 1 245 186	(51) A61B 5/05
(84) GB 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005	(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) GR 21.12.2005
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	AT 21.09.2005	DK 21.12.2005
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	DK 15.09.2005	MC 30.11.2005	MC 31.03.2006	SE 28.03.2006
MC 31.12.2005	TR 27.04.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	TR 15.06.2005	LU 30.11.2005	LI 31.03.2006	IE 27.03.2006
(11) 1 244 660	(51) C07D 471/04	ES 15.06.2005	BE 30.11.2005	BE 31.03.2006	
(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006				
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006				
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006				
(11) 1 244 670	(51) C07D 487/04	(11) 1 244 882	(51) F16K 7/07	(11) 1 245 203	(51) A61F 2/06
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 19.04.2006		MC 31.03.2006	SE 08.06.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006			ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006			PT 08.08.2006	IE 28.03.2006
(11) 1 244 720	(51) C08F 261/00	(11) 1 244 890	(51) F25B 30/04	(11) 1 245 243	(51) A61M 15/00
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
AT 22.03.2006	ES 03.07.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
BE 22.03.2006		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(11) 1 244 731	(51) C08J 5/18	(11) 1 244 997	(51) G06K 7/00	(11) 1 245 303	(51) B21D 22/14
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
BE 03.05.2006		BE 22.03.2006		PT 03.07.2006	BE 01.02.2006
(11) 1 244 731	(51) C08J 5/18	(11) 1 245 017	(51) G08G 1/01	(11) 1 245 373	(51) B29D 11/00
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	DK 06.10.2005	MC 30.11.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
BE 03.05.2006		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
(11) 1 244 731	(51) C08J 5/18	TR 06.07.2005	LU 30.11.2005		
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	ES 06.07.2005	BE 30.11.2005		
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006				
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006				
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006				
BE 03.05.2006					

(11) 1 245 386	(51) B41F 31/00	GB 06.07.2005	MC 31.03.2006	(11) 1 246 319	(51) H01R 25/16
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SE 28.02.2006	DK 28.02.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
GR 28.02.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 245 886	(51) F16L 11/16	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
IE 30.11.2005	PT 02.05.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
ES 13.03.2006	LU 31.03.2006	DK 16.02.2006	GR 16.02.2006	(11) 1 246 404	(51) H04J 3/16
BE 31.03.2006		IE 16.11.2005	MC 28.02.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(11) 1 245 407	(51) B42D 15/10	PT 17.04.2006	ES 27.02.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
AT 26.04.2006	DK 26.07.2006	LU 28.02.2006	GB 16.11.2005	DK 22.06.2006	BE 22.03.2006
BE 26.04.2006		BE 28.02.2006		(11) 1 246 445	(51) H04M 15/00
(11) 1 245 478	(51) B62D 29/04	(11) 1 245 892	(51) F16L 33/207	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
SE 05.01.2006	DK 05.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	NL 04.01.2006	MC 31.03.2006
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	DK 04.04.2006	LU 31.03.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.05.2006		ES 15.04.2006	IE 22.03.2006
BE 31.03.2006				BE 04.01.2006	
(11) 1 245 491	(51) B65B 31/08	(11) 1 245 907	(51) F24F 1/00	(11) 1 246 565	(51) A61B 5/103
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006
MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	BE 14.06.2006		GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006			MC 31.01.2006	CH 31.01.2006
LU 31.03.2006	IE 06.03.2006			LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
BE 11.01.2006				BE 31.01.2006	
(11) 1 245 664	(51) C10M 159/06	(11) 1 245 932	(51) G01D 5/347	(11) 1 246 567	(51) A61B 6/00
(84) GB 27.04.2005	(84) ES 07.08.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	NL 14.12.2005	MC 31.03.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
IE 27.04.2005	MC 31.10.2005	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006		
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005				
TR 27.04.2005	LU 31.10.2005				
BE 31.10.2005					
(11) 1 245 683	(51) C12Q 1/68	(11) 1 246 071	(51) G06F 13/10	(11) 1 246 587	(51) A61F 2/16
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
BE 14.06.2006					
(11) 1 245 724	(51) D21D 5/02	(11) 1 246 140	(51) G07F 11/42	(11) 1 246 655	(51) A61M 3/02
(84) NL 07.12.2005	(84) GR 07.03.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
IE 07.12.2005	MC 31.01.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	MC 31.03.2006	SE 25.04.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006		
(11) 1 245 725	(51) D21F 1/06	LU 31.03.2006	IE 27.03.2006		
(84) ES 18.03.2006	(84) GR 07.03.2006	BE 25.01.2006			
IE 07.12.2005	MC 31.03.2006				
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006				
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006				
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 245 749	(51) E04B 1/80	(11) 1 246 148	(51) G08B 13/184	(11) 1 246 727	(51) B41F 31/32
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) DK 18.08.2005	(84) ES 29.08.2005
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	SE 16.02.2006	DK 16.02.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
ES 30.01.2006	DK 19.01.2006	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	MC 28.02.2006	PT 17.04.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	ES 27.02.2006	CH 28.02.2006	MC 31.12.2005	TR 18.05.2005
GB 19.10.2005	BE 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 245 772	(51) E05D 15/06	BE 31.03.2006			
(84) FI 06.07.2005	(84) ES 17.10.2005	(11) 1 246 153	(51) G09F 7/18	(11) 1 246 754	(51) B63H 21/21
SE 06.10.2005	PT 12.12.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	SE 26.01.2006	ES 06.02.2006
		NL 21.12.2005	MC 31.03.2006	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006
		PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	IE 26.10.2005	MC 31.01.2006
		LU 31.03.2006	ES 01.04.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
		BE 31.03.2006		LU 31.01.2006	GB 26.10.2005
				BE 31.01.2006	
(11) 1 246 212	(51) H01H 9/10	(11) 1 246 212	(51) H01H 9/10	(11) 1 246 784	(51) C07B 49/00
(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
SE 26.01.2006	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	MC 31.03.2006	ES 06.02.2006	DK 19.01.2006	GR 19.01.2006
MC 31.03.2006	ES 06.02.2006	LU 31.03.2006	GB 26.10.2005	IE 19.10.2005	MC 31.01.2006
ES 30.01.2006	BE 31.01.2006	BE 31.03.2006		ES 30.01.2006	LU 31.01.2006
BE 31.01.2006				BE 31.01.2006	

(11) 1 246 837	(51) C07K 7/02	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 248 434	(51) H04L 29/06
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
DK 26.01.2006	GR 26.01.2006			MC 30.04.2006	DK 01.06.2006
IE 26.10.2005	MC 31.01.2006			ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
DE 27.01.2006	CH 31.01.2006			IE 04.04.2006	BE 01.03.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006				
GB 26.10.2005	BE 31.01.2006				
(11) 1 246 905	(51) C12N 9/00			(11) 1 248 469	(51) H04N 7/50
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006			(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006			CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
BE 15.03.2006				DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(11) 1 246 985	(51) E04H 7/18			BE 31.05.2006	
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006				
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006				
SE 11.04.2006	DK 11.04.2006				
BE 11.01.2006					
(11) 1 246 995	(51) E21B 15/00			(11) 1 248 504	(51) H05K 5/02
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006			(84) AT 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006			GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006			PT 14.11.2005	NL 08.06.2005
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006			DK 08.09.2005	MC 28.02.2006
(11) 1 246 998	(51) E21B 19/15			TR 08.06.2005	CH 28.02.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006			LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006			BE 28.02.2006	
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006				
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006				
BE 19.04.2006					
(11) 1 247 013	(51) F02D 13/02			(11) 1 248 532	(51) A23L 1/226
(84) AT 22.06.2005	(84) FI 22.06.2005			(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005
GR 22.09.2005	PT 29.11.2005			NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
NL 22.06.2005	IE 22.06.2005			GR 13.10.2005	IE 13.07.2005
DK 22.09.2005	MC 31.01.2006			DK 13.10.2005	MC 31.12.2005
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006			TR 13.07.2005	CH 31.12.2005
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006			LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
(11) 1 247 120	(51) G01V 3/10			ES 13.07.2005	BE 31.12.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006			(11) 1 248 537	(51) A23L 3/365
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006			(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006			LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006			PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
(11) 1 247 165	(51) G06F 17/30			(11) 1 248 550	(51) A47K 7/00
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006			(84) FI 22.06.2005	(84) GR 22.09.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006			SE 22.09.2005	PT 29.11.2005
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006			IE 22.06.2005	MC 31.12.2005
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006			LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
BE 03.05.2006					
(11) 1 247 358	(51) H04B 10/207			(11) 1 248 554	(51) A61B 3/10
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006			(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006			FI 13.04.2005	NL 13.04.2005
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006			GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
BE 19.04.2006				SE 13.07.2005	IE 13.04.2005
(11) 1 247 368	(51) H04J 3/06			MC 31.12.2005	TR 13.04.2005
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006			CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006			LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006				
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006				
BE 31.05.2006					
(11) 1 247 422	(51) H04R 9/02			(11) 1 248 561	(51) A61B 5/053
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006			(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006

MC 31.01.2006	TR 15.06.2005	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 249 913	(51) H02G 3/08
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	BE 14.06.2006		(84) FI 25.01.2006	(84) MC 28.02.2006
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006			NL 25.01.2006	IE 25.01.2006
(11) 1 248 641	(51) A61K 39/395	(11) 1 249 202	(51) A61B 5/00	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 03.05.2006	LU 25.03.2006	BE 28.02.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006		
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006		
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006				
BE 31.05.2006					
(11) 1 248 659	(51) A61N 1/00	(11) 1 249 234	(51) A61K 31/192	(11) 1 249 939	(51) H03M 13/29
(84) FI 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
LI 26.04.2006	BE 26.04.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
(11) 1 248 683	(51) B05B 15/12	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	MC 31.03.2006	SE 15.05.2006
(84) SE 21.03.2006	(84) FI 21.12.2005	MC 31.03.2006	SE 22.05.2006	IE 15.02.2006	DK 15.05.2006
ES 01.04.2006	GR 21.03.2006	PT 22.05.2006	DK 22.05.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
IE 21.12.2005	MC 31.01.2006	DE 01.08.2006	PT 24.07.2006	PT 17.07.2006	BE 31.03.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	CH 31.01.2006	IE 20.03.2006	BE 22.02.2006	
DE 01.08.2006	DK 21.03.2006	LI 31.01.2006			
CH 31.01.2006	GB 21.12.2005	LU 31.01.2006			
LU 31.01.2006		BE 31.01.2006			
(11) 1 248 785	(51) C07D 409/06	(11) 1 249 257	(51) A62C 37/14	(11) 1 249 949	(51) H04B 7/06
(84) AT 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
MC 31.12.2005	TR 15.06.2005			PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005				
LU 31.12.2005	ES 15.06.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 248 886	(51) E03D 1/32	(11) 1 249 267	(51) B01D 57/00	(11) 1 250 003	(51) H04N 5/445
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006	(84) BE 14.06.2006	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006		
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	IE 08.02.2006	DK 08.05.2006		
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	ES 19.05.2006	CH 31.03.2006		
(11) 1 248 896	(51) E21B 17/10	LI 31.03.2006	PT 10.07.2006		
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	BE 31.03.2006			
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006				
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006				
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006				
BE 12.04.2006					
(11) 1 248 907	(51) F04F 5/46	(11) 1 249 460	(51) C08G 18/10	(11) 1 250 041	(51) A01N 1/02
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006				
(11) 1 248 947	(51) G01N 15/00	(11) 1 249 481	(51) C09K 3/14	(11) 1 250 103	(51) A61B 18/18
(84) GB 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	MC 30.04.2006	ES 22.04.2006	BE 19.04.2006	
ES 20.04.2005	BE 31.10.2005	IE 10.04.2006	BE 11.01.2006		
(11) 1 248 963	(51) G03F 1/14	(11) 1 249 551	(51) E04C 3/29	(11) 1 250 111	(51) A61F 5/443
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	AT 17.05.2006	DK 17.08.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006			PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 249 171	(51) A23B 7/04	(11) 1 249 571	(51) E05F 15/20	(11) 1 250 112	(51) A61F 5/448
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006
ES 03.04.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	AT 04.01.2006	MC 31.01.2006
PT 03.10.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
(11) 1 249 180	(51) B01D 15/02	(11) 1 249 596	(51) F02M 21/02	IE 05.01.2006	PT 05.06.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	LU 04.03.2006	BE 04.01.2006
AT 10.05.2006		LI 03.05.2006	DK 03.08.2006		
LI 10.05.2006		PT 03.10.2006	BE 03.05.2006		
BE 10.05.2006					
(11) 1 250 189	(51) B01J 20/32	(11) 1 249 660	(51) F21V 14/06	(11) 1 250 189	(51) B01J 20/32
(84) GB 22.06.2005	(84) FI 22.06.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) GB 22.06.2005	(84) FI 22.06.2005
ES 03.10.2005		LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	ES 03.10.2005	GR 22.09.2005
SE 22.09.2005		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	SE 22.09.2005	PT 29.11.2005
NL 22.06.2005		DK 18.04.2006	MC 30.04.2006	NL 22.06.2005	IE 22.06.2005
DK 22.09.2005		IE 03.04.2006	BE 18.01.2006	DK 22.09.2005	MC 31.01.2006

TR 22.06.2005	CH 31.01.2006	(11) 1 250 463	(51) C12Q 1/68	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
BE 31.01.2006		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 250 217	(51) B25F 1/00	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	BE 26.04.2006	
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 250 760	(51) H03L 7/00
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	BE 05.04.2006		(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
BE 14.06.2006		(11) 1 250 482	(51) D04H 13/00	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
(11) 1 250 226	(51) B41F 9/02	(84) FI 13.04.2005	(84) NL 13.04.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) DK 27.07.2005	(84) ES 07.08.2005	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	SE 13.07.2005	IE 13.04.2005	(11) 1 250 772	(51) H04B 10/207
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	BE 31.01.2006		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
MC 31.12.2005	TR 27.04.2005	(11) 1 250 506	(51) E05B 49/00	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(11) 1 250 230	(51) B41F 15/08	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	BE 08.03.2006	
(84) DK 27.07.2005	(84) ES 07.08.2005	PT 14.02.2006	ES 25.12.2005	(11) 1 250 787	(51) H04L 29/06
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
MC 31.12.2005	TR 27.04.2005	BE 31.01.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 250 510	(51) E21B 17/01	(11) 1 250 791	(51) H04L 29/06
(11) 1 250 255	(51) B63H 5/125	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) CH 18.01.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	SE 26.01.2006	ES 06.02.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
AT 22.03.2006	PT 22.08.2006	AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	MC 31.01.2006	NL 18.01.2006
BE 22.03.2006		GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	IE 26.01.2006	PT 19.06.2006
(11) 1 250 289	(51) C02F 1/00	MC 31.01.2006	DE 27.01.2006	DK 18.04.2006	LU 18.03.2006
(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	BE 18.01.2006	
GR 25.08.2005	SE 25.08.2005	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	(11) 1 250 796	(51) H04M 3/42
PT 27.10.2005	NL 25.05.2005	(11) 1 250 518	(51) F01L 3/00	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
IE 25.05.2005	MC 31.01.2006	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006
TR 25.05.2005	LU 31.01.2006	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
BE 31.01.2006		PT 21.02.2006	ES 01.01.2006	MC 31.12.2005	PT 10.04.2006
(11) 1 250 314	(51) C07C 255/54	DK 21.12.2005	IE 21.09.2005	TR 09.11.2005	CH 31.12.2005
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	LI 31.12.2005	LU 09.01.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 31.12.2005	
SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	BE 31.01.2006		(11) 1 250 824	(51) H04Q 7/32
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	(11) 1 250 533	(51) F15B 1/22	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
(11) 1 250 317	(51) C07C 259/18	(84) DK 18.08.2005	(84) FI 18.05.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006
(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	GR 18.08.2005	PT 24.10.2005	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006
PT 14.02.2006	MC 30.11.2005	MC 31.01.2006	TR 18.05.2005	DK 04.04.2006	BE 04.01.2006
DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006		
TR 14.09.2005	LU 30.11.2005	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	(11) 1 250 914	(51) A61L 15/20
BE 30.11.2005				(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) 1 250 318	(51) C07C 269/00	(11) 1 250 618	(51) G02B 6/34	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
SE 28.02.2006	DK 28.02.2006	SE 19.01.2006	ES 30.01.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	BE 31.05.2006	
MC 31.01.2006	PT 02.05.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006		
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	BE 31.01.2006		(11) 1 250 973	(51) B23D 45/10
(11) 1 250 430	(51) C12N 15/12	(11) 1 250 699	(51) G10L 15/00	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
(84) ES 22.08.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	AT 25.01.2006	SE 25.04.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	MC 30.04.2006	BE 18.01.2006
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 25.01.2006			
BE 31.01.2006		(11) 1 250 720	(51) H01M 10/48	(11) 1 250 979	(51) B24B 9/14
(11) 1 250 435	(51) C12N 15/12	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	MC 30.06.2006	DK 24.08.2006	IE 12.10.2005	MC 31.03.2006
BE 12.04.2006		PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
(11) 1 250 751	(51) H03F 1/00	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005			(11) 1 250 992	(51) B29C 35/00

SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	LU 31.03.2006	IE 27.03.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	BE 25.01.2006		(11) 1 251 790 (51) A61B 17/80	
IE 09.11.2005	MC 31.03.2006			(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	
PT 10.04.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 251 282 (51) F15B 1/22		FI 24.05.2006 AT 24.05.2006	
GB 09.11.2005	CH 31.03.2006	(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005		DK 24.08.2006 PT 24.10.2006	
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	BE 24.05.2006	
(11) 1 250 994 (51) B29C 44/04		MC 30.11.2005	DK 26.01.2006		
(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006		GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(11) 1 251 969 (51) B05B 17/08	
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) SE 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006	
AT 15.02.2006	MC 28.02.2006	TR 26.10.2005	LU 26.12.2005	AT 17.05.2006 CH 17.05.2006	
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	BE 30.11.2005		LI 17.05.2006 DK 17.08.2006	
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	(11) 1 251 343 (51) G01N 3/42		PT 17.10.2006 BE 17.05.2006	
IE 27.02.2006	BE 15.02.2006	(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006		(11) 1 251 986 (51) B22F 3/00	
(11) 1 251 066 (51) B64C 1/00		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
(84) FI 11.01.2006 (84) MC 31.01.2006		ES 19.06.2006	MC 30.04.2006	CH 21.06.2006 LI 21.06.2006	
NL 11.01.2006	IE 11.01.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 21.11.2006 BE 21.06.2006	
PT 12.06.2006	DE 01.08.2006	IE 20.04.2006	BE 08.03.2006		
DK 11.04.2006	LU 11.03.2006	(11) 1 251 374 (51) G02B 6/38		(11) 1 252 036 (51) B60L 15/20	
BE 31.01.2006		(84) CH 08.02.2006 (84) LI 08.02.2006		(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006	
(11) 1 251 074 (51) B65C 9/04		AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	LI 15.03.2006 AT 15.03.2006	
(84) FI 18.01.2006 (84) CH 18.01.2006		DK 08.05.2006	MC 30.04.2006	NL 15.03.2006 SE 15.06.2006	
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006	DK 15.06.2006 PT 16.08.2006	
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	IE 12.04.2006	BE 08.02.2006	BE 15.03.2006	
DK 18.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 251 603 (51) H01R 33/08		(11) 1 252 082 (51) B65H 7/14	
IE 18.04.2006	BE 18.01.2006	(84) FI 11.01.2006 (84) MC 28.02.2006		(84) SE 20.10.2005 (84) FI 20.07.2005	
(11) 1 251 075 (51) B65D 33/25		IE 11.01.2006	PT 12.06.2006	ES 31.10.2005 NL 20.07.2005	
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006		DK 11.04.2006	LU 11.03.2006	PT 21.12.2005 GR 20.10.2005	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	BE 28.02.2006		IE 20.07.2005 DK 20.10.2005	
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 251 688 (51) H04N 5/00		GB 20.07.2005 MC 31.01.2006	
BE 21.06.2006		(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		TR 20.07.2005 LU 31.01.2006	
(11) 1 251 105 (51) C03B 5/235		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BE 31.01.2006	
(84) NL 30.11.2005 (84) FI 30.11.2005		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 252 100 (51) C02F 1/06	
SE 28.02.2006	DK 28.02.2006			(84) SE 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006	
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	(11) 1 251 709 (51) H04Q 7/38		AT 17.05.2006 CH 17.05.2006	
MC 31.03.2006	PT 02.05.2006	(84) DK 08.05.2006 (84) CH 08.02.2006		LI 17.05.2006 DK 17.08.2006	
ES 13.03.2006	LU 31.03.2006	LI 08.02.2006	BE 08.02.2006	PT 17.10.2006 BE 17.05.2006	
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006				
BE 31.03.2006		(11) 1 251 715 (51) H04R 25/00		(11) 1 252 109 (51) C02F 9/00	
(11) 1 251 152 (51) C09C 1/62		(84) FI 15.02.2006 (84) AT 15.02.2006		(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	
(84) FI 28.09.2005 (84) SE 28.12.2005		NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	ES 10.07.2006 CH 29.03.2006	
GR 28.12.2005	PT 28.02.2006	MC 30.04.2006	PT 17.07.2006	LI 29.03.2006 DK 29.06.2006	
DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	IE 18.04.2006	BE 15.02.2006	PT 29.08.2006 BE 29.03.2006	
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	(11) 1 251 716 (51) H04R 25/00			
BE 28.02.2006		(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006		(11) 1 252 168 (51) C07F 9/30	
(11) 1 251 153 (51) C09C 1/62		AT 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) FI 29.06.2005 (84) CH 29.06.2005	
(84) FI 13.07.2005 (84) SE 13.10.2005		BE 31.05.2006		LI 29.06.2005 GR 29.09.2005	
PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	(11) 1 251 734 (51) A01M 1/20		PT 07.12.2005 NL 29.06.2005	
IE 13.07.2005	DK 13.10.2005	(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006		DK 29.09.2005 MC 31.01.2006	
MC 28.02.2006	TR 13.07.2005	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	IE 16.01.2006 SE 16.01.2006	
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	LU 31.01.2006 GB 15.01.2006	
(11) 1 251 154 (51) C09D 11/00		ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	BE 31.01.2006	
(84) ES 29.04.2006 (84) FI 18.01.2006		PT 16.08.2006	BE 15.03.2006		
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	(11) 1 251 762 (51) A47C 9/02		(11) 1 252 183 (51) C07K 14/31	
AT 18.01.2006	SE 18.04.2006	(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006		(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	FI 24.05.2006 AT 24.05.2006	
MC 30.04.2006	IE 12.04.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	DK 24.08.2006 PT 24.10.2006	
BE 18.01.2006		DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	BE 24.05.2006	
(11) 1 251 263 (51) F02M 25/07		BE 22.03.2006			
(84) ES 06.05.2006 (84) FI 25.01.2006		(11) 1 251 778 (51) A61B 5/06		(11) 1 252 243 (51) C09D 11/10	
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	(84) FI 07.12.2005 (84) SE 07.03.2006		(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006	
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	ES 18.03.2006	GR 07.03.2006	AT 15.02.2006 NL 15.02.2006	
MC 31.03.2006	SE 25.04.2006	IE 07.12.2005	MC 28.02.2006	DK 15.05.2006 PT 17.07.2006	
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	BE 15.02.2006	
				(11) 1 252 273 (51) C10L 5/48	
				(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	
				FI 24.05.2006 AT 24.05.2006	
				CH 24.05.2006 LI 24.05.2006	

PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	(11) 1 253 087	(51) B65D 6/18
(11) 1 252 315	(51) C12N 15/16	PT 07.02.2006	AT 07.09.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BE 28.02.2006		(11) 1 253 232	(51) D06C 11/00
(11) 1 252 427	(51) F02D 41/02	(11) 1 252 682	(51) H01M 8/12	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) NL 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006
ES 20.02.2006	DK 09.02.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	(11) 1 252 721	(51) H04B 1/707	(11) 1 253 289	(51) F01D 5/00
MC 31.01.2006	PT 10.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	(84) SE 11.04.2006	(84) MC 30.04.2006
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	LI 12.04.2006	PT 12.09.2006	BE 11.01.2006	
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	BE 12.04.2006		(11) 1 253 325	(51) F04D 29/28
(11) 1 252 429	(51) F02M 1/00	(11) 1 252 737	(51) H04L 9/12	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
(84) FI 04.01.2006	(84) MC 31.01.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
IE 04.01.2006	PT 05.06.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006		
DK 04.04.2006	CH 31.01.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006		
LI 31.01.2006	LU 04.03.2006				
BE 31.01.2006					
(11) 1 252 432	(51) F02M 39/00	(11) 1 252 739	(51) H04L 9/32	(11) 1 253 393	(51) F28F 3/02
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) FI 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	(11) 1 252 742	(51) H04L 12/46	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
IE 09.11.2005	MC 31.12.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
PT 10.04.2006	TR 09.11.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	BE 12.04.2006	
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006		
LU 09.01.2006	GB 09.11.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006		
BE 31.12.2005					
(11) 1 252 456	(51) F16H 1/28	(11) 1 252 746	(51) H04L 12/58	(11) 1 253 512	(51) G06F 7/58
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 03.08.2005	ES 14.11.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
(11) 1 252 457	(51) F16K 1/00	(11) 1 252 776	(51) H04Q 7/22	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) MC 31.01.2006	DK 03.11.2005	MC 31.01.2006
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	SE 04.04.2006	IE 04.01.2006	TR 03.08.2005	CH 31.01.2006
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	LU 04.03.2006	BE 31.01.2006	BE 31.01.2006	
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005				
LI 30.11.2005	TR 03.08.2005				
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005				
(11) 1 252 458	(51) F16K 17/04	(11) 1 252 804	(51) H05K 9/00	(11) 1 253 903	(51) A61K 8/00
(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	FI 03.08.2005	NL 03.08.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 13.10.2005	MC 30.11.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	GB 03.08.2005	DE 29.03.2006	BE 17.05.2006	
TR 13.07.2005	LU 30.11.2005	MC 31.01.2006	TR 03.08.2005		
ES 13.07.2005	BE 30.11.2005	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006		
(11) 1 252 522	(51) G01N 35/02	(11) 1 252 807	(51) A01B 71/06	(11) 1 253 990	(51) B23K 9/133
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) ES 31.10.2005	(84) NL 20.07.2005
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	SE 01.06.2006	MC 30.04.2006	IE 20.07.2005	MC 30.11.2005
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
		PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	TR 20.07.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 252 599	(51) G06K 7/00	(11) 1 252 820	(51) A01N 43/22	(11) 1 254 018	(51) B29D 30/44
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
LI 24.05.2006	MC 30.06.2006			SE 08.06.2006	DK 08.06.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006			PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
BE 24.05.2006					
(11) 1 252 616	(51) G09F 3/00	(11) 1 252 853	(51) A47L 9/14	(11) 1 254 026	(51) B41F 31/08
(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005
		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
		BE 14.06.2006		SE 13.07.2005	IE 13.04.2005
				MC 31.12.2005	TR 13.04.2005
				LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 253 016	(51) B41J 2/175	(11) 1 253 016	(51) B41M 5/00	(11) 1 254 029	(51) B41M 5/00
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 29.06.2006	LI 29.03.2006
				BE 29.03.2006	PT 29.08.2006

(11) 1 254 034	(51) B60C 15/024	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 255 646	(51) B41J 2/05
(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005	BE 31.05.2006		(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
FI 03.08.2005	ES 14.11.2005			LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	(11) 1 254 855	(51) B65H 3/32	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006	(11) 1 255 733	(51) C07D 207/12
DK 03.11.2005	MC 30.11.2005	MC 31.03.2006	IE 25.01.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	PT 26.06.2006	LU 31.03.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
TR 03.08.2005	BE 30.11.2005	ES 06.05.2006	BE 31.03.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
(11) 1 254 278	(51) C23C 16/50	(11) 1 254 862	(51) C01G 23/00	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
(84) DK 06.07.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	ES 29.04.2006	BE 18.01.2006
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(11) 1 255 746	(51) C07D 307/22
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
SE 06.07.2005	IE 06.04.2005	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006
MC 31.12.2005	TR 06.04.2005	MC 30.04.2006	BE 04.01.2006	MC 28.02.2006	NL 25.01.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 25.04.2006	LU 25.03.2006
(11) 1 254 300	(51) E21B 31/08	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	IE 16.02.2006	BE 25.01.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(11) 1 255 764	(51) C07H 19/167
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	BE 24.05.2006		AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	(11) 1 255 049	(51) F15B 21/14	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
(11) 1 254 354	(51) G01L 1/24	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
(84) ES 18.09.2006	(84) CH 07.06.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(11) 1 255 786	(51) C08J 3/215
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	MC 31.05.2006	DK 29.06.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) IE 16.03.2005
BE 07.06.2006		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	ES 27.06.2005	DK 16.06.2005
(11) 1 254 412	(51) G06F 17/30	(11) 1 255 084	(51) F24F 3/14	NL 16.03.2005	FI 16.03.2005
(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	GB 16.03.2005	GR 16.06.2005
NL 02.03.2005	FI 02.03.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	PT 07.09.2005	MC 31.01.2006
GR 02.06.2005	PT 17.08.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	MC 30.04.2006	DK 01.06.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	BE 01.03.2006		(11) 1 255 912	(51) E21B 47/06
ES 02.03.2005	BE 31.10.2005	(11) 1 255 460	(51) A42B 3/18	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 254 491	(51) H01Q 1/40	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	(11) 1 255 933	(51) F16B 21/16
(11) 1 254 541	(51) H04L 25/03	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	BE 28.02.2006		AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	(11) 1 255 489	(51) A61B 8/08	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
MC 31.01.2006	PT 24.04.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 256 002	(51) G01P 15/08
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) GB 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	ES 31.07.2005	FI 20.04.2005
(11) 1 254 621	(51) A47J 31/40	(11) 1 255 577	(51) A61L 27/36	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	MC 31.12.2005	TR 20.04.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	BE 08.03.2006		(11) 1 256 217	(51) H04L 25/03
BE 31.05.2006		(11) 1 255 602	(51) B01D 11/04	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
(11) 1 254 629	(51) A61B 5/022	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	(11) 1 256 523	(51) B65D 41/34
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006			(84) SE 24.08.2006	(84) AT 24.05.2006
BE 22.03.2006		(11) 1 255 610	(51) B01L 3/00	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 254 660	(51) A61K 31/4035	(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	BE 24.05.2006	
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	BE 15.03.2006		(11) 1 256 578	(51) C07D 277/46
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 255 639	(51) B29D 11/02	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
BE 28.06.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
(11) 1 254 777	(51) B41J 2/175	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) AT 31.05.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
		BE 21.06.2006			

MC 31.05.2006	BE 11.01.2006	DK 01.09.2005	MC 28.02.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
(11) 1 256 615 (51) C09J 133/06	(84) FI 24.05.2006 (84) AT 24.05.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 258 574 (51) E04B 5/40	(84) CH 01.03.2006 (84) LI 01.03.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	MC 30.04.2006	ES 12.06.2006
(11) 1 257 190 (51) A61B 5/00	(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 01.08.2006	IE 19.04.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 01.03.2006	
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006				
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006				
BE 19.04.2006					
(11) 1 257 246 (51) A61K 8/00	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006				
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 257 347 (51) B01D 53/86	(84) FI 30.11.2005 (84) SE 28.02.2006				
ES 13.03.2006	GR 28.02.2006				
IE 30.11.2005	MC 28.02.2006				
PT 02.05.2006	CH 28.02.2006				
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006				
BE 28.02.2006					
(11) 1 257 383 (51) B23K 35/00	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006				
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006				
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006				
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006				
BE 17.05.2006					
(11) 1 257 396 (51) B26D 7/18	(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006				
AT 03.05.2006	DK 03.08.2006				
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006				
(11) 1 257 398 (51) B27N 1/00	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006				
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
(11) 1 257 486 (51) B65G 21/20	(84) FI 01.02.2006 (84) CH 01.02.2006				
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006				
MC 28.02.2006	NL 01.02.2006				
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006				
PT 03.07.2006	IE 20.02.2006				
BE 01.02.2006					
(11) 1 257 581 (51) C07K 14/71	(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006				
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 257 690 (51) C25C 3/08	(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006				
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 257 755 (51) F16K 1/52	(84) ES 12.09.2005 (84) FI 01.06.2005				
GR 01.09.2005	PT 07.11.2005				
NL 01.06.2005	IE 01.06.2005				
(11) 1 258 084 (51) H03K 17/94	(84) ES 05.09.2005 (84) DK 25.08.2005				
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005				
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005				
NL 25.05.2005	IE 25.05.2005				
MC 31.01.2006	TR 25.05.2005				
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006				
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006				
(11) 1 258 100 (51) H04L 9/12	(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006				
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006				
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006				
SE 01.06.2006	MC 31.05.2006				
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006				
BE 01.03.2006					
(11) 1 258 112 (51) H04L 12/28	(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006				
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006				
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006				
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006				
BE 12.04.2006					
(11) 1 258 234 (51) A61J 1/00	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
(11) 1 258 372 (51) B44C 5/08	(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006				
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006				
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006				
MC 30.06.2006	DK 03.08.2006				
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006				
(11) 1 258 435 (51) B65D 83/02	(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006				
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006				
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006				
MC 31.05.2006	DK 15.06.2006				
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006				
(11) 1 258 436 (51) B65D 83/08	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006				
BE 21.06.2006					
(11) 1 258 518 (51) C09J 133/06	(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006				
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006				
MC 31.03.2006	SE 04.04.2006				
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006				
LU 31.03.2006	ES 15.04.2006				
IE 06.03.2006	BE 04.01.2006				
(11) 1 258 573 (51) E04B 1/64	(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006				
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006				
SE 01.06.2006	MC 31.05.2006				
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006				
BE 31.12.2005					
(11) 1 258 635 (51) F04D 29/22	(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006				
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006				
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006				
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006				
(11) 1 258 667 (51) F16P 3/14	(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005				
SE 09.02.2006	DK 09.02.2006				
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005				
MC 31.03.2006	PT 10.04.2006				
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006				
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 258 731 (51) G01N 33/543	(84) ES 12.05.2006 (84) FI 01.02.2006				
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006				
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006				
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006				
MC 30.04.2006	PT 03.07.2006				
IE 18.04.2006	BE 01.02.2006				
(11) 1 258 744 (51) G02B 5/124	(84) SE 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006				
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006				
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006				
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006				
(11) 1 258 944 (51) H01Q 1/24	(84) AT 29.03.2006 (84) ES 10.07.2006				
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006				
MC 31.05.2006	DK 29.06.2006				
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006				
(11) 1 259 105 (51) A01B 15/06	(84) FI 12.04.2006 (84) AT 12.04.2006				
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006				
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006				
(11) 1 259 106 (51) A01D 34/71	(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006				
MC 28.02.2006	NL 15.02.2006				
SE 15.05.2006	IE 15.02.2006				
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006				
BE 28.02.2006					
(11) 1 259 118 (51) A23G 9/34	(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006				
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006				
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006				
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006				
BE 01.03.2006					
(11) 1 259 126 (51) A23L 1/30	(84) DK 11.08.2005 (84) FI 11.05.2005				
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005				
PT 19.10.2005	IE 11.05.2005				
MC 31.12.2005	CH 31.12.2005				
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 259 134 (51) A43C 11/16	(84) FI 23.11.2005 (84) DK 23.02.2006				

GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	PT 14.02.2006	ES 25.12.2005	DK 21.12.2005	IE 21.09.2005
MC 28.02.2006	PT 24.04.2006	IE 14.09.2005	MC 31.01.2006	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 259 450	(51) B65H 29/40	BE 31.01.2006	
(11) 1 259 206	(51) A61F 13/15	(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	(11) 1 259 726	(51) F02M 25/07
(84) FI 28.12.2005	(84) GR 28.03.2006	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
IE 28.12.2005	NL 28.12.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
MC 31.03.2006	PT 29.05.2006	IE 20.07.2005	MC 31.01.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 28.03.2006	LU 31.03.2006	TR 20.07.2005	LU 31.01.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
ES 08.04.2006	BE 31.03.2006	BE 31.01.2006			
(11) 1 259 207	(51) A61F 13/15	(11) 1 259 454	(51) B66C 23/683	(11) 1 259 728	(51) F02M 47/02
(84) FI 21.12.2005	(84) ES 01.04.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) MC 28.02.2006
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
NL 21.12.2005	MC 31.03.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	IE 18.01.2006	PT 19.06.2006
PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	BE 12.04.2006		DK 18.04.2006	CH 28.02.2006
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006			LI 28.02.2006	LU 18.03.2006
(11) 1 259 229	(51) A61K 31/00	(11) 1 259 455	(51) B66D 1/00	ES 29.04.2006	GB 18.01.2006
(84) FI 15.06.2005	(84) MC 28.02.2006	(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	BE 28.02.2006	
SE 14.02.2006	TR 15.06.2005	NL 16.03.2005	FI 16.03.2005		
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	GR 16.06.2005	MC 28.02.2006		
DK 28.02.2006	LU 28.02.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006		
IE 13.02.2006	BE 28.02.2006	LU 28.02.2006	PT 15.11.2006		
(11) 1 259 326	(51) B02C 1/00	BE 28.02.2006			
(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005	(11) 1 259 467	(51) C04B 38/00	(11) 1 259 743	(51) F16F 9/04
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) IE 19.01.2005	(84) DK 19.04.2005
NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005
DK 06.10.2005	MC 28.02.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	GR 19.04.2005	SE 19.04.2005
TR 06.07.2005	CH 28.02.2006	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	NL 19.01.2005	MC 31.10.2005
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	TR 27.07.2005	CH 31.10.2005	
BE 28.02.2006		CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	TR 19.01.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 259 336	(51) B21D 3/02	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	BE 31.10.2005	
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 259 476	(51) C07C 209/74	(11) 1 259 763	(51) F23N 5/18
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
ES 03.07.2006	PT 22.08.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
BE 22.03.2006		AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	AT 25.01.2006	MC 28.02.2006
(11) 1 259 344	(51) B22D 25/00	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006
(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
PT 07.11.2005	MC 28.02.2006	BE 28.02.2006		LU 25.03.2006	IE 28.02.2006
DK 28.02.2006	LU 28.02.2006			BE 25.01.2006	
IE 23.02.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 259 520	(51) C07F 9/6561	(11) 1 259 829	(51) G01R 1/073
(11) 1 259 364	(51) B29C 33/00	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(11) 1 259 876	(51) G06F 7/544
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) LI 18.01.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BE 24.05.2006		AT 18.01.2006	MC 28.02.2006
(11) 1 259 365	(51) B29C 44/34	(11) 1 259 572	(51) C09D 7/12	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	(84) BE 31.12.2005		DK 18.04.2006	LU 18.03.2006
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005			IE 23.02.2006	BE 18.01.2006
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	(11) 1 259 622	(51) C12N 15/54	(11) 1 259 886	(51) H04L 12/22
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) GR 28.12.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
GB 29.06.2005	MC 28.02.2006	PT 28.02.2006	IE 28.09.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	MC 28.02.2006	NL 11.01.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
(11) 1 259 442	(51) B65G 47/84	BE 31.03.2006		DK 11.04.2006	LU 11.03.2006
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(11) 1 259 688	(51) E04H 1/12	ES 22.04.2006	IE 27.02.2006
SE 09.02.2006	AT 09.11.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	BE 11.01.2006	
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005		
IE 09.11.2005	MC 28.02.2006	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006		
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005		
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	GB 07.09.2005	DE 08.12.2005		
(11) 1 259 449	(51) B65H 29/40	IE 07.09.2005	MC 28.02.2006		
(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006		
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005				
		(11) 1 259 718	(51) F02D 41/02	(11) 1 259 931	(51) G06K 9/00
		(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
		GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
		PT 21.02.2006	ES 01.01.2006	PT 28.02.2006	ES 08.01.2006
				DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
				MC 28.02.2006	CH 28.02.2006
				LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
				GB 28.09.2005	BE 28.02.2006
				(11) 1 259 955	(51) G10L 19/02
				(84) CH 11.01.2006	(84) LI 11.01.2006
				AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
				MC 31.03.2006	PT 12.06.2006
				DK 11.04.2006	LU 11.03.2006
				IE 28.02.2006	BE 11.01.2006

(11) 1 259 994	(51) H01M 8/06	(11) 1 260 522	(51) C08B 11/00	DK	29.06.2006	PT	29.08.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	IE	13.04.2006	BE	29.03.2006
MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006				
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006				
LU 31.03.2006	IE 02.03.2006	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006				
BE 11.01.2006		PT 26.09.2006	BE 26.04.2006				
(11) 1 260 015	(51) H03F 1/32	(11) 1 260 565	(51) C09J 7/04	(11) 1 261 338	(51) A61K 31/445		
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
MC 28.02.2006	NL 04.01.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
DK 04.04.2006	LU 04.03.2006	BE 29.03.2006					
ES 15.04.2006	IE 08.02.2006						
BE 04.01.2006							
(11) 1 260 046	(51) H04L 1/00	(11) 1 260 631	(51) D06F 81/08	(11) 1 261 361	(51) A61K 38/00		
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
BE 10.05.2006							
(11) 1 260 053	(51) H04L 9/32	(11) 1 260 632	(51) D06M 13/00	(11) 1 261 403	(51) A63G 7/00		
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006		
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 08.04.2006	GR 28.03.2006		
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	IE 28.12.2005	MC 31.03.2006		
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006		
BE 31.05.2006				LU 31.03.2006	BE 31.03.2006		
(11) 1 260 091	(51) H04M 11/06	(11) 1 260 675	(51) F01D 17/14	(11) 1 261 442	(51) B21D 1/06		
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) MC 31.12.2005	(84) LU 31.12.2005		
SE 02.02.2006	AT 02.11.2005	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	BE 31.12.2005			
DK 02.02.2006	GR 02.02.2006						
IE 02.11.2005	MC 31.03.2006						
PT 03.04.2006	ES 13.02.2006						
LU 31.03.2006	GB 02.11.2005						
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006						
BE 31.03.2006							
(11) 1 260 119	(51) H04S 3/00	(11) 1 260 779	(51) F25C 3/04	(11) 1 261 449	(51) B23B 29/06		
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006		
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	GB 01.06.2005	GR 01.09.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006		
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006		
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006		
BE 17.05.2006		DK 01.09.2005	MC 28.02.2006	BE 24.05.2006			
		LU 28.02.2006	BE 28.02.2006				
(11) 1 260 202	(51) A61F 9/01	(11) 1 260 949	(51) G08B 6/00	(11) 1 261 472	(51) B29C 49/76		
(84) FI 24.08.2005	(84) NL 24.08.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006		
SE 24.11.2005	GR 24.11.2005	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	IE 28.12.2005	MC 31.01.2006		
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 28.03.2006	LU 31.01.2006		
DK 24.11.2005	MC 31.03.2006	BE 14.06.2006		BE 31.01.2006			
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006						
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006						
(11) 1 260 243	(51) A61M 16/00	(11) 1 261 113	(51) H02K 55/04	(11) 1 261 617	(51) C07H 21/00		
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006		
SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006		
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		
MC 31.03.2006	PT 24.04.2006	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	DK 21.12.2005	IE 21.09.2005		
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	MC 31.12.2005	TR 21.09.2005		
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006			CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
				LU 31.12.2005	BE 31.12.2005		
(11) 1 260 244	(51) A61M 31/00	(11) 1 261 116	(51) H02K 55/04	(11) 1 261 737	(51) C12Q 1/68		
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006		
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006		
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006		
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006		
BE 12.04.2006		PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	BE 24.05.2006			
(11) 1 260 244	(51) A61M 31/00	(11) 1 261 223	(51) H04Q 7/22	(11) 1 261 772	(51) D21H 11/02		
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) DK 29.06.2006		
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 19.04.2006	MC 30.04.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006		
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CH 19.04.2006					
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	MC 31.05.2006					
BE 12.04.2006		PT 19.09.2006					

(11) 1 261 774	(51) E01C 19/10	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	PT 03.04.2006	LU 31.03.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(11) 1 262 117	(51) A45D 26/00	GB 02.11.2005	CH 31.03.2006
MC 31.03.2006	SE 04.04.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
IE 04.01.2006	PT 05.06.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	(11) 1 263 348	(51) A61F 2/06
DK 04.04.2006	LU 31.03.2006	LI 10.05.2006	MC 31.05.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
BE 31.03.2006		DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
(11) 1 261 806	(51) F04C 2/10	BE 10.05.2006		AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(11) 1 262 272	(51) B23K 31/12	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006
SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	IE 07.03.2006	BE 08.02.2006
IE 23.11.2005	MC 28.02.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	(11) 1 263 372	(51) A61F 13/475
PT 24.04.2006	CH 28.02.2006	MC 28.02.2006	PT 24.04.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	ES 06.03.2006	LU 28.02.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
BE 28.02.2006		BE 28.02.2006		SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
(11) 1 261 813	(51) F16F 9/084			PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(11) 1 262 304	(51) B29C 65/16	(11) 1 263 385	(51) A61G 7/00
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	BE 22.03.2006	
GB 05.10.2005	BE 28.02.2006	LU 31.03.2006	IE 23.03.2006		
(11) 1 261 823	(51) F16K 27/02	BE 11.01.2006		(11) 1 263 448	(51) A61K 35/12
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 262 305	(51) B29C 67/00	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
BE 14.06.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
(11) 1 261 942	(51) G07C 9/00	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BE 12.04.2006	
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(11) 1 262 326	(51) B41J 11/20	(11) 1 263 451	(51) A61K 35/78
ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) FI 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	MC 30.11.2005	ES 13.03.2006
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006
GB 10.08.2005	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	IE 30.11.2005	CH 30.11.2005
TR 10.08.2005	LU 31.03.2006	MC 31.05.2006	PT 10.07.2006	LI 30.11.2005	PT 02.05.2006
BE 31.03.2006		BE 08.02.2006		TR 30.11.2005	LU 30.01.2006
(11) 1 261 957	(51) G08G 1/16			GB 30.11.2005	BE 30.11.2005
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(11) 1 262 505	(51) C08G 59/18	(11) 1 263 475	(51) A61K 48/00
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	NL 01.03.2006	MC 31.03.2006
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 261 960	(51) G09B 19/02	BE 31.05.2006		IE 13.03.2006	BE 01.03.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(11) 1 262 539	(51) C11D 17/04	(11) 1 263 581	(51) B32B 27/08
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
MC 31.03.2006	SE 04.04.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
LU 31.03.2006	IE 07.03.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	BE 03.05.2006	
BE 04.01.2006		CH 19.04.2006	LI 19.04.2006		
(11) 1 262 006	(51) H02G 15/18	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 263 587	(51) B32B 27/32
(84) ES 11.09.2006	(84) AT 31.05.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006			FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006			CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
(11) 1 262 074	(51) H04N 13/00	(11) 1 263 286	(51) A01N 3/02	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	FI 22.02.2006	CH 22.02.2006	BE 26.04.2006	
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006		
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006		
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006		
BE 26.04.2006		BE 22.02.2006			
(11) 1 262 109	(51) A23L 2/08	(11) 1 263 290	(51) A21D 8/04	(11) 1 263 653	(51) B65D 1/00
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	FI 26.04.2006	CH 26.04.2006
MC 31.05.2006	DK 29.06.2006	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
		IE 02.11.2005	MC 31.03.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006

DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	GB 06.07.2005	MC 31.03.2006
BE 17.05.2006		MC 30.06.2006	DK 24.08.2006	TR 06.07.2005	LU 31.03.2006
(11) 1 263 746	(51) C07D 277/60	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(11) 1 264 004	(51) C23C 16/511	BE 31.03.2006	
ES 08.04.2006	GR 28.03.2006	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(11) 1 264 360	(51) H01M 8/02
IE 28.12.2005	MC 28.02.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 28.03.2006	CH 28.02.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	GB 03.08.2005	MC 31.03.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
BE 28.02.2006		TR 03.08.2005	LU 31.03.2006		
(11) 1 263 771	(51) C07K 1/107	BE 31.03.2006		(11) 1 264 373	(51) H01S 5/04
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 264 010	(51) C25D 21/14	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) GR 01.09.2005	(84) PT 07.11.2005	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	IE 01.06.2005	MC 28.02.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006		
(11) 1 263 794	(51) C08F 2/06	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 264 415	(51) H04B 1/707
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 264 067	(51) E21B 7/18	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
ES 19.06.2006	MC 30.06.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006		
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 264 535	(51) A01F 29/20
BE 08.03.2006		BE 17.05.2006		(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 1 263 801	(51) C08F 8/00	(11) 1 264 096	(51) F02D 41/14	FI 03.05.2006	CH 03.05.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	LI 03.05.2006	MC 31.05.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	BE 03.05.2006	
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(11) 1 264 680	(51) B29D 7/01
BE 24.05.2006		MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
(11) 1 263 809	(51) C08F 10/00	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	BE 28.02.2006		AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
FI 31.05.2006	CH 31.05.2006	(11) 1 264 112	(51) F16C 13/00	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	DK 25.04.2006	MC 30.06.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	BE 25.01.2006	
(11) 1 263 817	(51) C08F 220/22	NL 04.01.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 264 739	(51) B60R 19/18
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	LU 31.03.2006	IE 06.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	BE 04.01.2006		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 264 148	(51) F24F 11/00	BE 14.06.2006	
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	(11) 1 264 770	(51) B65C 9/00
(11) 1 263 830	(51) C08G 18/48	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 17.05.2006		SE 04.04.2006	PT 05.06.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 264 182	(51) G01N 33/566	DK 04.04.2006	BE 04.01.2006
MC 30.06.2006	DK 24.08.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(11) 1 264 771	(51) B65C 9/06
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	SE 16.02.2006	ES 27.02.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
(11) 1 263 836	(51) C08G 67/00	DK 16.02.2006	GR 16.02.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	IE 16.11.2005	MC 31.03.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	PT 17.04.2006	LU 31.03.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
AT 18.01.2006	MC 28.02.2006	GB 16.11.2005	CH 31.03.2006	MC 31.05.2006	BE 18.01.2006
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 264 889	(51) C12N 15/24
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
LU 18.03.2006	IE 09.02.2006			FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
BE 18.01.2006		(11) 1 264 184	(51) G01N 33/68	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 263 840	(51) C08G 77/50	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(11) 1 264 954	(51) E05C 9/02
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	NL 04.01.2006	MC 31.03.2006	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	DK 04.04.2006	LU 31.03.2006	DK 15.09.2005	MC 28.02.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	ES 15.04.2006	IE 15.03.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
(11) 1 263 913	(51) C09J 153/02	BE 04.01.2006		LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 264 191	(51) G01R 31/12	(11) 1 264 972	(51) F01N 7/08
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
		ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
		GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	LI 03.05.2006	MC 31.05.2006
		IE 06.07.2005	DK 06.10.2005		

DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
BE 03.05.2006		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
(11) 1 265 003 (51) F16G 1/28	(84) FI 25.01.2006 (84) CH 25.01.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
		BE 03.05.2006			
(11) 1 265 046 (51) F28F 3/02	(84) NL 23.11.2005 (84) FI 23.11.2005	(11) 1 265 786 (51) B65B 1/00	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 266 215 (51) G01N 33/00	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
	SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	FI 07.06.2006	AT 14.06.2006	AT 14.06.2006
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
MC 31.03.2006	PT 24.04.2006	NL 15.02.2006	MC 31.03.2006	BE 14.06.2006	
ES 06.03.2006	LU 31.03.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006		
GB 23.11.2005	CH 31.03.2006	PT 17.07.2006	IE 09.03.2006		
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 15.02.2006			
(11) 1 265 070 (51) G01N 33/543	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	(11) 1 265 816 (51) C02F 1/40	(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005	(11) 1 266 227 (51) G01N 33/74	(84) FI 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005		
ES 19.06.2006	MC 30.06.2006	MC 31.03.2006	PT 10.04.2006		
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006		
BE 08.03.2006		LI 31.03.2006	BE 31.03.2006		
(11) 1 265 144 (51) G06F 11/273	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(11) 1 265 843 (51) C07C 69/80	(84) MC 31.01.2006 (84) IE 23.01.2006	(11) 1 266 267 (51) G03G 7/00	(84) FI 14.06.2006 (84) ES 25.09.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	FI 23.01.2006	CH 31.01.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	LI 31.01.2006	DK 31.01.2006		
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	LU 31.01.2006	CY 23.01.2006		
BE 29.03.2006		GB 23.01.2006	BE 31.01.2006		
(11) 1 265 420 (51) H04L 29/06	(84) FI 01.02.2006 (84) CH 01.02.2006	(11) 1 265 874 (51) C07D 239/94	(84) MC 31.01.2006 (84) IE 23.01.2006	(11) 1 266 268 (51) G04D 7/00	(84) AT 17.08.2005 (84) SE 17.11.2005
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	FI 23.01.2006	CH 31.01.2006	FI 17.08.2005	ES 28.11.2005
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	LI 31.01.2006	DK 31.01.2006	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005
DK 01.05.2006	MC 31.05.2006	LU 31.01.2006	CY 23.01.2006	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	GB 23.01.2006	BE 31.01.2006	DK 17.11.2005	DE 18.11.2005
				MC 31.03.2006	TR 17.08.2005
(11) 1 265 472 (51) H05K 7/18	(84) SE 10.11.2005 (84) FI 10.08.2005	(11) 1 266 037 (51) C12Q 1/66	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	AT 14.06.2006	PT 14.11.2006		
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	BE 14.06.2006			
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005				
MC 28.02.2006	TR 10.08.2005				
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006				
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006				
(11) 1 265 483 (51) A01N 33/10	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(11) 1 266 083 (51) D21F 5/00	(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 266 279 (51) G06F 3/033	(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	CH 12.04.2006	CH 12.04.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
BE 29.03.2006		DK 12.07.2006	LI 12.04.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
		PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(11) 1 265 553 (51) A61F 2/26	(84) FI 08.02.2006 (84) CH 08.02.2006	(11) 1 266 091 (51) D21G 9/00	(84) ES 28.08.2006 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 266 344 (51) G06K 7/14	(84) MC 31.03.2006 (84) SE 20.03.2006
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	FI 19.03.2006	AT 19.03.2006
NL 08.02.2006	MC 31.03.2006	BE 17.05.2006		LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
SE 08.05.2006	DK 08.05.2006			LI 31.03.2006	PT 19.09.2006
PT 10.07.2006	IE 01.03.2006			IE 20.03.2006	BE 31.03.2006
BE 08.02.2006					
(11) 1 265 566 (51) A61F 5/01	(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006	(11) 1 266 122 (51) E21B 43/38	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 266 367 (51) G08G 1/123	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
PT 12.06.2006	LU 31.03.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
IE 13.03.2006	BE 11.01.2006				
(11) 1 265 574 (51) A61F 13/495	(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 266 124 (51) E21C 35/08	(84) ES 04.09.2006 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 266 375 (51) G11B 7/0045	(84) FI 21.09.2005 (84) GR 21.12.2005
		CH 24.05.2006	CH 24.05.2006	PT 21.02.2006	DK 21.12.2005
		LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	IE 21.09.2005	MC 28.02.2006
		PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	ES 01.01.2006	LU 28.02.2006
				BE 28.02.2006	
(11) 1 265 177 (51) F23L 1/00	(84) FI 01.02.2006 (84) CH 01.02.2006	(11) 1 266 177 (51) F23L 1/00	(84) CH 01.02.2006 (84) LI 01.02.2006	(11) 1 266 463 (51) H04B 7/06	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
		LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
		SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
		ES 12.05.2006	PT 03.07.2006		
		IE 15.02.2006	BE 01.02.2006		
(11) 1 266 181 (51) F26B 15/10	(84) SE 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 266 181 (51) F26B 15/10	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	(11) 1 266 504 (51) H04L 29/06	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006

LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 267 491	(51) H03K 3/0231	(11) 1 267 836	(51) A61K 9/14
NL 08.03.2006	MC 31.03.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 12.06.2006	MC 30.04.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
IE 20.03.2006	BE 08.03.2006	IE 10.04.2006	BE 11.01.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 266 541	(51) H04S 7/00	(11) 1 267 613	(51) A01N 1/02	(11) 1 267 851	(51) A61K 31/00
(84) AT 24.05.2006	(84) PT 24.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BE 24.05.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 266 542	(51) H05B 3/26	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 14.06.2006	
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(11) 1 267 636	(51) A23K 1/18	(11) 1 267 881	(51) A61K 31/555
MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	FI 31.08.2005	ES 12.12.2005
LU 31.03.2006	ES 22.04.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005
IE 07.03.2006	BE 11.01.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006
(11) 1 266 543	(51) H05B 3/74	(11) 1 267 647	(51) A23P 1/08	DK 30.11.2005	MC 31.03.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
MC 28.02.2006	NL 11.01.2006	FI 10.08.2005	ES 21.11.2005	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
SE 11.04.2006	IE 11.01.2006	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005		
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006		
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	DK 10.11.2005	GB 10.08.2005		
LU 11.03.2006	GB 11.01.2006	DE 11.11.2005	MC 31.03.2006		
BE 28.02.2006		TR 10.08.2005	LU 31.03.2006		
(11) 1 266 546	(51) H05K 3/00	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006		
(84) NL 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	BE 31.03.2006			
SE 26.01.2006	ES 06.02.2006	(11) 1 267 680	(51) A47J 27/08	(11) 1 267 955	(51) A61L 27/38
DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
IE 26.10.2005	MC 31.03.2006	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
LU 31.03.2006	GB 26.10.2005	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 10.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
BE 31.03.2006		LU 31.03.2006	GB 09.11.2005	BE 31.05.2006	
(11) 1 266 551	(51) A01B 61/02	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006		
(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	BE 31.03.2006			
NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	(11) 1 267 684	(51) A47J 31/20	(11) 1 267 960	(51) A61M 5/168
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
IE 06.04.2005	MC 30.11.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
TR 06.04.2005	LU 30.11.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
BE 30.11.2005		BE 17.05.2006		BE 10.05.2006	
(11) 1 266 957	(51) C11D 17/04			(11) 1 267 966	(51) A61M 5/32
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 267 748	(51) A61F 2/06	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	MC 28.02.2006	PT 10.04.2006
MC 30.06.2006	DK 08.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
(11) 1 267 078	(51) F04C 15/00	(11) 1 267 767	(51) A61F 13/02	(11) 1 267 972	(51) A61M 15/00
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	BE 31.05.2006	
DK 01.05.2006	MC 30.06.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006		
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	BE 01.03.2006			
BE 01.02.2006					
(11) 1 267 150	(51) G01G 19/414	(11) 1 267 787	(51) A61F 13/58	(11) 1 268 074	(51) B04B 7/12
(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 14.07.2004	(84) MC 31.03.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	ES 25.10.2004	GR 14.10.2004	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
LI 26.04.2006	MC 30.06.2006	IE 14.03.2005	TR 14.07.2004	PT 28.02.2006	DK 28.12.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LU 31.03.2005	BE 31.03.2006	IE 28.09.2005	MC 31.03.2006
BE 26.04.2006				ES 08.01.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 267 155	(51) G01N 21/88	(11) 1 267 827	(51) A61K 9/00	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) SE 08.06.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	MC 31.03.2006	DK 01.05.2006		
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 03.07.2006	IE 27.03.2006		
		BE 01.02.2006			
(11) 1 267 829	(51) A61K 9/00	(11) 1 267 829	(51) A61K 9/00	(11) 1 268 102	(51) B21H 5/02
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
				AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
				LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
				PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
(11) 1 268 117	(51) B23K 31/02				
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006				
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006				
MC 31.03.2006	SE 01.05.2006				
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006				
PT 03.07.2006	IE 20.03.2006				

BE 01.02.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 268 337 (51) B66F 3/12	TR 08.06.2005	LU 30.11.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) SE 30.11.2005 (84) FI 31.08.2005	BE 30.11.2005		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005			
IE 31.08.2005	PT 22.02.2006			
DK 30.11.2005	MC 31.01.2006			
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006			
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006			
(11) 1 268 339 (51) B67D 1/08	BE 03.05.2006			
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006			
BE 21.06.2006				
(11) 1 268 345 (51) C01B 33/36				
(84) FI 15.03.2006 (84) NL 15.03.2006				
MC 31.03.2006	SE 15.06.2006			
IE 15.03.2006	ES 26.06.2006			
DK 15.06.2006	CH 31.03.2006			
LI 31.03.2006	PT 16.08.2006			
BE 31.03.2006				
(11) 1 268 376 (51) C07C 29/141				
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006			
BE 21.06.2006				
(11) 1 268 405 (51) C07C 233/81				
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006				
AT 28.06.2006	PT 28.11.2006			
BE 28.06.2006				
(11) 1 268 423 (51) C07D 209/42				
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006				
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006			
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006			
BE 01.03.2006				
(11) 1 268 461 (51) C07D 307/87				
(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006				
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006			
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006			
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006			
(11) 1 268 493 (51) C07F 9/26				
(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006				
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006			
NL 15.02.2006	MC 31.03.2006			
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006			
ES 26.05.2006	PT 17.07.2006			
BE 15.02.2006				
(11) 1 268 505 (51) C07H 21/00				
(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006				
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006			
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006			
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006			
BE 12.04.2006				
(11) 1 268 514 (51) C07K 1/22				
(84) AT 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006				
BE 07.06.2006				
(11) 1 268 567 (51) C08F 2/44				
(84) AT 08.06.2005 (84) FI 08.06.2005				
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005			
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005			
DK 08.09.2005	MC 30.11.2005			
(11) 1 268 571 (51) C08F 4/42				
(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006				
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006			
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006			
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006			
BE 03.05.2006				
(11) 1 268 669 (51) C08L 71/12				
(84) ES 16.07.2006 (84) BE 05.04.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			
(11) 1 268 677 (51) C09D 4/00				
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			
DK 07.11.2006	BE 07.06.2006			
(11) 1 268 684 (51) C09D 9/00				
(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006				
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006			
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006			
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006			
BE 31.05.2006				
(11) 1 268 714 (51) C10L 1/18				
(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006				
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006			
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006			
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006			
BE 31.05.2006				
(11) 1 268 729 (51) C11D 3/37				
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006				
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 268 819 (51) C12N 15/60				
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			
(11) 1 268 888 (51) D01F 2/00				
(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005				
SE 09.02.2006	ES 20.02.2006			
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006			
IE 09.11.2005	MC 31.03.2006			
PT 10.04.2006	LU 31.03.2006			
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006			
BE 31.03.2006				
(11) 1 268 889 (51) D01F 6/04				
(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			
MC 31.03.2006	SE 08.06.2006			
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006			
PT 08.08.2006	IE 27.03.2006			
BE 08.03.2006				
(11) 1 268 973 (51) E21B 33/13				
(84) FI 18.01.2006 (84) CH 18.01.2006				
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006			
MC 31.03.2006	SE 18.04.2006			
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006			
LU 31.03.2006	ES 29.04.2006			
IE 14.03.2006	BE 18.01.2006			
(11) 1 268 977 (51) E21B 47/09				
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006			
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006			
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			
(11) 1 269 003 (51) F02M 21/02				
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006				
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006			
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006			
MC 30.04.2006	DK 22.06.2006			
PT 22.08.2006	IE 04.04.2006			
BE 22.03.2006				
(11) 1 269 015 (51) F03D 7/04				
(84) FI 24.08.2005 (84) ES 05.12.2005				
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005			
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006			
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006			
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006			
BE 31.03.2006				
(11) 1 269 016 (51) F03D 11/04				
(84) NL 30.11.2005 (84) FI 30.11.2005				
SE 28.02.2006	ES 13.03.2006			
DK 28.02.2006	GR 28.02.2006			
IE 30.11.2005	MC 31.03.2006			
PT 02.05.2006	LU 31.03.2006			
GB 30.11.2005	CH 31.03.2006			
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006			
(11) 1 269 048 (51) F16J 15/32				
(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006				
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006			
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006			
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006			
MC 30.04.2006	ES 15.04.2006			
IE 03.04.2006	BE 04.01.2006			
(11) 1 269 049 (51) F16K 5/10				
(84) NL 22.03.2006 (84) ES 03.07.2006				
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006			
(11) 1 269 092 (51) F25B 29/00				
(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006				
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006			
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006			
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006			
BE 03.05.2006				
(11) 1 269 093 (51) F25D 25/02				
(84) FI 21.09.2005 (84) GR 21.12.2005				
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006			
DK 21.12.2005	IE 21.09.2005			
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006			
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006			
BE 28.02.2006				
(11) 1 269 110 (51) G01B 7/00				
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006				
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006			
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006			
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006			
(11) 1 269 116 (51) G01C 5/06				
(84) AT 01.06.2005 (84) ES 12.09.2005				
GR 01.09.2005	SE 01.09.2005			
PT 07.11.2005	IE 01.06.2005			

DK 01.09.2005	MC 28.02.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	MC 30.06.2006	PT 17.07.2006	MC 30.06.2006	DK 01.06.2006
(11) 1 269 221	(51) G01R 33/44	BE 15.02.2006		PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 269 845	(51) A01N 43/08	(11) 1 270 394	(51) B62M 3/00
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	SE 22.06.2006	MC 30.06.2006
BE 26.04.2006		DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 269 289	(51) G06F 1/00	BE 22.03.2006		BE 22.03.2006	
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 269 853	(51) A22C 18/00	(11) 1 270 426	(51) B65C 9/00
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	LI 14.06.2006	BE 14.06.2006
BE 31.05.2006		PT 19.09.2006	BE 19.04.2006		
(11) 1 269 326	(51) G06F 13/00			(11) 1 270 487	(51) B66B 5/02
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 269 861	(51) A23L 1/318	(84) FI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SE 22.06.2006	MC 30.06.2006	IE 05.10.2005	MC 31.01.2006
BE 31.05.2006		DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
(11) 1 269 403	(51) G06K 9/52	BE 22.03.2006		(11) 1 270 579	(51) C07D 491/22
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006			(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 269 940	(51) A61F 2/38	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	BE 31.05.2006	
BE 01.03.2006		MC 30.06.2006	ES 29.04.2006		
(11) 1 269 452	(51) F21V 8/00	BE 18.01.2006		(11) 1 270 585	(51) C07K 7/06
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006			(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(11) 1 270 017	(51) A61K 51/04	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	BE 17.05.2006	
BE 03.05.2006		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006		
(11) 1 269 567	(51) H01Q 1/24	BE 12.04.2006		(11) 1 270 610	(51) C08F 10/06
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006			(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	LI 31.05.2006	MC 30.06.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	BE 31.05.2006	
BE 19.04.2006		BE 28.06.2006			
(11) 1 269 574	(51) H01Q 15/16			(11) 1 270 739	(51) C12Q 1/68
(84) ES 11.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(11) 1 270 162	(51) B28D 1/14	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	MC 31.03.2006	SE 01.05.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
BE 31.05.2006		DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	ES 19.06.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 269 618	(51) H02M 5/458	IE 15.03.2006	BE 01.02.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			BE 08.03.2006	
AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 270 204	(51) B32B 27/00		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 270 762	(51) C23C 16/40
BE 14.06.2006		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(11) 1 269 646	(51) H04B 1/707	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
(84) ES 23.07.2006	(84) AT 12.04.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	BE 17.05.2006		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006			BE 24.05.2006	
(11) 1 269 667	(51) H04H 1/00				
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 270 218	(51) B41C 1/10	(11) 1 270 805	(51) D21C 9/14
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) CH 26.04.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
BE 31.05.2006		DK 15.05.2006	MC 30.06.2006		
(11) 1 269 819	(51) A01C 21/00	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006	(11) 1 270 807	(51) D21F 5/00
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	BE 15.02.2006		(84) AT 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	(11) 1 270 256	(51) B41M 5/40	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	MC 30.06.2006	BE 11.01.2006
(11) 1 269 844	(51) E04F 21/22	AT 17.05.2006			
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	MC 30.06.2006			
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 17.05.2006			
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 17.05.2006			
ES 19.06.2006	MC 30.06.2006				

DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
BE 08.03.2006		GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	MC 30.04.2006	DK 05.07.2006
(11) 1 270 931	(51) F02M 63/02	MC 31.03.2006	PT 24.04.2006	PT 05.09.2006	IE 12.04.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006	LU 31.03.2006	GB 23.11.2005	BE 05.04.2006	
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 272 578	(51) C09D 133/06
DK 11.04.2006	MC 30.06.2006	BE 31.03.2006		(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	(11) 1 272 131	(51) A61F 2/46	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
(11) 1 270 973	(51) F16C 33/38	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	DK 19.01.2006	GR 19.01.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	IE 19.10.2005	MC 31.03.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	MC 30.04.2006	DK 01.06.2006	LU 31.03.2006	GB 19.10.2005
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	PT 01.08.2006	IE 05.04.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
MC 30.06.2006	DK 17.08.2006	BE 01.03.2006		BE 31.03.2006	
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(11) 1 272 147	(51) A61K 6/083	(11) 1 272 599	(51) C11D 3/37
(11) 1 271 124	(51) G01N 1/10	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	MC 31.03.2006	SE 22.06.2006
ES 03.07.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 272 150	(51) A61Q 5/10	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	IE 30.03.2006	BE 22.03.2006
BE 22.03.2006		NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 272 602	(51) C11D 3/50
(11) 1 271 691	(51) H01Q 9/04	SE 01.06.2006	IE 01.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	DK 01.06.2006	CH 31.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	LI 31.03.2006	PT 01.08.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
LI 03.05.2006	MC 31.05.2006	GB 01.03.2006	BE 31.03.2006	BE 14.06.2006	
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 272 278	(51) B04C 7/00	(11) 1 272 611	(51) C12N 1/20
BE 03.05.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
(11) 1 271 706	(51) H01R 13/629	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	DK 08.06.2006	BE 08.03.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
NL 08.02.2006	DK 08.05.2006	(11) 1 272 292	(51) B21D 7/08	(11) 1 272 732	(51) E21B 19/15
MC 30.06.2006	ES 19.05.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	BE 21.06.2006		SE 02.02.2006	MC 30.11.2005
(11) 1 271 749	(51) H02K 11/04	(11) 1 272 304	(51) B23B 27/14	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) ES 14.11.2005	IE 02.11.2005	CH 30.11.2005
SE 16.02.2006	DK 16.02.2006	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	LI 30.11.2005	PT 03.04.2006
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	ES 13.02.2006	TR 02.11.2005
MC 31.03.2006	PT 17.04.2006	DK 03.11.2005	MC 28.02.2006	LU 02.01.2006	GB 02.11.2005
ES 27.02.2006	LU 31.03.2006	TR 03.08.2005	CH 28.02.2006	BE 30.11.2005	
GB 16.11.2005	CH 31.03.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(11) 1 272 748	(51) F02B 23/10
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	BE 28.02.2006		(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005
(11) 1 271 789	(51) H03M 13/39	(11) 1 272 338	(51) B29D 30/24	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	DK 06.10.2005	GB 06.07.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	AT 08.02.2006	MC 31.03.2006	MC 31.12.2005	TR 06.07.2005
MC 30.06.2006	DK 12.07.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	PT 10.07.2006	IE 16.03.2006	LU 31.12.2005	ES 06.07.2005
BE 31.05.2006		BE 08.02.2006		BE 31.12.2005	
(11) 1 271 971	(51) H04Q 7/22	(11) 1 272 434	(51) C02F 9/00	(11) 1 272 775	(51) F16F 13/14
(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) FI 19.10.2005	(84) SE 19.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	NL 08.03.2006	MC 31.03.2006
MC 30.06.2006	PT 31.10.2006	IE 19.10.2005	MC 31.03.2006	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006
BE 31.05.2006		LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
(11) 1 272 052	(51) A23L 1/05	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	PT 08.02.2006		PT 08.08.2006	BE 31.03.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 08.02.2006			
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	AT 08.02.2006			
BE 31.03.2006		MC 31.03.2006			
(11) 1 272 059	(51) A23L 1/302	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(11) 1 272 860	(51) G01R 31/26
(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006	MC 31.03.2006	DK 02.02.2006	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005
GR 07.03.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	GR 02.02.2006	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005
PT 08.05.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	IE 02.11.2005	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
BE 31.03.2006		LI 31.03.2006	PT 03.04.2006	DK 10.11.2005	MC 31.03.2006
(11) 1 272 073	(51) A47J 27/08	BE 31.03.2006	CH 31.03.2006	TR 10.08.2005	LU 31.03.2006
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(11) 1 272 569	(51) C09B 67/22	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	BE 31.03.2006	
		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(11) 1 272 888	(51) G02B 26/08
				(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006

FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(11) 1 273 181	(51) H04Q 1/10	(11) 1 273 605	(51) C08G 18/48
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
BE 31.05.2006		LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 272 922	(51) G06F 3/12	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	IE 10.04.2006	BE 29.03.2006		
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) 1 273 191	(51) H04Q 7/32	(11) 1 273 626	(51) C08L 61/06
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
(11) 1 273 016	(51) H01C 7/12	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
NL 01.02.2006	MC 31.03.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
SE 01.05.2006	IE 01.02.2006			CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006			BE 17.05.2006	
GB 01.02.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 273 018	(51) H01G 7/02	(11) 1 273 193	(51) H04Q 7/32	(11) 1 273 630	(51) C08L 77/06
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	ES 19.06.2006	MC 30.06.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006			DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(11) 1 273 023	(51) H01J 25/587	(11) 1 273 205	(51) H04R 25/00	(11) 1 273 862	(51) F27B 9/14
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	LI 03.05.2006	MC 30.06.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006			DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 273 025	(51) H01J 37/32	(11) 1 273 212	(51) H05K 3/00	BE 03.05.2006	
(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 273 937	(51) G02B 6/02
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
PT 07.12.2005	IE 29.06.2005	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
DK 29.09.2005	MC 28.02.2006	BE 21.06.2006		SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006			MC 30.06.2006	DK 22.06.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006			PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
(11) 1 273 105	(51) H04B 7/26	(11) 1 273 235	(51) A21C 9/08	(11) 1 273 958	(51) G02B 27/01
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
ES 26.06.2006	MC 30.04.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006		
IE 11.04.2006	BE 15.03.2006				
(11) 1 273 111	(51) H04B 7/26	(11) 1 273 278	(51) A61F 9/013	(11) 1 274 295	(51) A01F 15/07
(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
MC 30.04.2006	PT 01.08.2006	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	MC 30.04.2006	DK 01.06.2006
BE 01.03.2006		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
(11) 1 273 169	(51) H04N 5/782	(11) 1 273 414	(51) B29B 17/02	(11) 1 274 378	(51) A61F 13/12
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	MC 28.02.2006	PT 29.05.2006
BE 07.06.2006		DK 04.04.2006	MC 30.06.2006	DK 28.03.2006	LU 28.02.2006
(11) 1 273 179	(51) H04N 13/00	(11) 1 273 439	(51) B41C 1/10	BE 28.02.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
BE 07.06.2006		DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	BE 14.06.2006	
(11) 1 273 180	(51) H04N 13/02	(11) 1 273 517	(51) B64F 1/32	(11) 1 274 419	(51) A61K 31/315
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	AT 15.03.2006	DK 15.06.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
NL 22.02.2006	MC 31.03.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006			DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
ES 02.06.2006	PT 24.07.2006			BE 22.03.2006	
IE 23.03.2006	BE 22.02.2006				
(11) 1 273 539	(51) B65G 67/02	(11) 1 273 595	(51) B32B 7/02	(11) 1 274 566	(51) B32B 7/02
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	CH 25.01.2006	NL 22.03.2006	NL 22.03.2006	MC 31.03.2006
PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	PT 26.06.2006	SE 22.06.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
DK 25.04.2006	SK 25.01.2006	DK 25.04.2006			
BE 25.01.2006		BE 25.01.2006			

PT 22.08.2006	IE 28.03.2006	(11) 1 274 917	(51) E21B 7/02	(11) 1 275 171	(51) H01Q 15/16	
BE 22.03.2006		(84) SE 17.08.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) LI 18.01.2006	
(11) 1 274 628	(51) B65D 88/16	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(11) 1 274 922	(51) E21B 44/00	MC 31.03.2006	PT 19.06.2006	
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 18.04.2006	LU 31.03.2006	
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 29.04.2006	IE 22.03.2006	
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BE 18.01.2006		
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 275 233	(51) H04L 29/06	
(11) 1 274 639	(51) B65H 29/00	(11) 1 274 926	(51) F01N 11/00	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	
SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	NL 08.03.2006	MC 31.03.2006	BE 21.06.2006		
MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 275 335	(51) A47L 15/42	
LU 28.02.2006	GB 09.11.2005	PT 08.08.2006	IE 23.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	
BE 28.02.2006	BE 08.03.2006	BE 08.03.2006	BE 14.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	
(11) 1 274 640	(51) B65H 29/02	(11) 1 274 935	(51) F02M 61/18	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	BE 14.06.2006		
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(11) 1 275 356	(51) A61F 5/058	
MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	
ES 20.02.2006	LU 28.02.2006	MC 30.04.2006	DK 05.07.2006	SE 15.06.2006	DK 15.06.2006	
BE 28.02.2006	BE 08.03.2006	PT 05.09.2006	IE 20.04.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	
(11) 1 274 674	(51) C07C 219/06	BE 05.04.2006		(11) 1 275 390	(51) A61K 31/336	
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(11) 1 274 958	(51) F23D 1/00	(84) NL 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006	
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 13.02.2006	DK 02.02.2006	
MC 30.04.2006	DK 08.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	
PT 08.08.2006	IE 18.04.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	
BE 08.03.2006		BE 14.06.2006		PT 03.04.2006	LU 02.01.2006	
(11) 1 274 725	(51) C07K 14/005		(11) 1 274 976	(51) G01L 9/00	(11) 1 275 598	(51) B65G 15/16
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	
(11) 1 274 817	(51) C10J 3/00	GB 03.08.2005	MC 31.03.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	TR 03.08.2005	LU 31.03.2006			
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	BE 31.03.2006		(11) 1 275 626	(51) C04B 35/52	
NL 25.01.2006	MC 31.03.2006			(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	(11) 1 275 037	(51) G05B 19/418	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	
DK 25.04.2006	LU 31.03.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	
ES 06.05.2006	IE 23.03.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	
BE 25.01.2006		SE 08.05.2006	MC 30.04.2006			
(11) 1 274 818	(51) C10L 1/06	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	(11) 1 275 865	(51) F16C 33/38	
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006			(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(11) 1 275 053	(51) G06F 1/00	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	
BE 31.05.2006		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	
(11) 1 274 820	(51) C10L 1/14	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006		
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	BE 05.04.2006		(11) 1 275 957	(51) G01N 30/16	
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	(11) 1 275 095	(51) G08B 21/04	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	
DK 18.04.2006	MC 30.04.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	DK 01.05.2006	MC 30.06.2006	
IE 11.04.2006	BE 18.01.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	
(11) 1 274 883	(51) C23F 11/00	DK 01.05.2006	MC 30.04.2006	BE 01.02.2006		
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 276 007	(51) G03C 1/498	
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	IE 06.04.2006	BE 01.02.2006	(84) ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 1 275 096	(51) G08G 1/0962	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	
(11) 1 274 916	(51) E21B 4/14	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	SE 01.05.2006	BG 01.05.2006	
(84) ES 23.07.2006	(84) CH 12.04.2006	AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006			
		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 276 017	(51) G03G 9/097	
		BE 31.03.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	

LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	LU 18.03.2006	ES 29.04.2006	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006
(11) 1 276 029	(51) G05D 7/00	BE 18.01.2006		PT 08.08.2006	IE 18.04.2006
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(11) 1 276 594	(51) B24D 7/16	BE 08.03.2006	
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(11) 1 276 959	(51) E21B 43/00
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
BG 25.04.2006	DK 25.04.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
SK 25.01.2006	BE 25.01.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
(11) 1 276 443	(51) A61F 11/08	DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 276 598	(51) B29C 33/20	DK 11.04.2006	MC 30.04.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) SE 24.11.2005	(84) FI 24.08.2005	BE 11.01.2006	
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	(11) 1 276 983	(51) F02M 47/02
MC 30.04.2006	DK 22.06.2006	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005
PT 22.08.2006	IE 04.04.2006	DK 24.11.2005	MC 31.03.2006	ES 17.10.2005	PT 12.12.2005
BE 22.03.2006		LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005
(11) 1 276 447	(51) A61F 13/537	(11) 1 276 690	(51) B65H 19/29	IE 06.07.2005	DK 06.10.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	MC 31.03.2006	TR 06.07.2005
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	(11) 1 276 991	(51) F04B 1/20
(11) 1 276 503	(51) A61K 45/06	(11) 1 276 698	(51) C02F 1/28	(84) CH 14.06.2006	(84) LI 14.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	NL 01.02.2006	DK 01.05.2006		
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	MC 30.04.2006	CH 30.04.2006	(11) 1 276 995	(51) F15B 13/14
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	LI 30.04.2006	SE 27.04.2006	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	BE 01.02.2006		SE 01.09.2005	PT 07.11.2005
(11) 1 276 512	(51) A61L 15/28	(11) 1 276 749	(51) C07H 19/20	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 24.11.2005	(84) FI 24.08.2005	DK 01.09.2005	MC 31.12.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	ES 05.12.2005	NL 24.08.2005	TR 01.06.2005	CH 31.12.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
SE 01.06.2006	MC 30.04.2006	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	BE 31.12.2005	
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 277 114	(51) G06F 11/14
BE 01.03.2006		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
(11) 1 276 516	(51) A61L 15/42	BE 31.03.2006		CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(11) 1 276 796	(51) C08J 9/00	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
DK 08.05.2006	MC 30.04.2006	AT 12.04.2006	DK 12.07.2006	DK 11.04.2006	MC 30.06.2006
PT 10.07.2006	IE 10.04.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	BE 11.01.2006	
BE 08.02.2006		(11) 1 276 804	(51) C08K 5/18	(11) 1 277 209	(51) G11C 5/00
(11) 1 276 526	(51) A61M 5/30	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005			BE 22.03.2006	
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	(11) 1 276 881	(51) C12N 15/66	(11) 1 277 248	(51) H01M 4/58
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
BE 31.01.2006		NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
(11) 1 276 529	(51) A61M 5/315	DK 22.05.2006	MC 30.04.2006	NL 01.02.2006	MC 31.03.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006			ES 12.05.2006	PT 03.07.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 276 917	(51) C23C 28/00	IE 14.03.2006	BE 01.02.2006
(11) 1 276 534	(51) A61M 37/00	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(11) 1 277 263	(51) H02G 15/184
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006
LI 19.04.2006	MC 30.04.2006	BE 29.03.2006		BE 28.06.2006	
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 276 929	(51) D21H 15/10	(11) 1 277 279	(51) H03J 3/00
BE 19.04.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 1 276 538	(51) A61N 1/372	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	BE 07.06.2006		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
MC 31.01.2006	NL 18.01.2006	(11) 1 276 932	(51) D21H 19/38	(84) CH 08.03.2006	BE 03.05.2006
		(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006		

(11) 1 277 383	(51) H05K 13/08	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 278 820	(51) C12M 1/34
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	BE 21.06.2006		CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006			AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
MC 30.04.2006	DK 12.07.2006			SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006			DK 11.04.2006	BE 11.01.2006
(11) 1 277 435	(51) A61B 5/087			(11) 1 278 825	(51) C12N 5/06
(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006			LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
BE 29.03.2006				PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 277 574	(51) B41F 5/16			(11) 1 278 834	(51) C12N 15/10
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	BE 01.03.2006		ES 08.04.2006	GR 28.03.2006
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006			IE 28.12.2005	NL 28.12.2005
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006			MC 31.03.2006	PT 29.05.2006
(11) 1 277 845	(51) C21D 1/60	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 28.03.2006	LU 31.03.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 31.03.2006	
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			(11) 1 278 851	(51) C12N 15/13
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006			LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006			NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
(11) 1 277 996	(51) F16K 11/07	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	MC 31.05.2006	BE 18.01.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 08.03.2006		(11) 1 278 867	(51) C12N 15/55
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006			(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006			NL 04.01.2006	MC 31.03.2006
BE 08.03.2006				SE 04.04.2006	PT 05.06.2006
(11) 1 278 029	(51) F25B 39/02	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	DK 04.04.2006	LU 31.03.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	IE 14.03.2006	BE 04.01.2006
LI 05.04.2006	MC 30.04.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006		
DK 05.07.2006	IE 19.04.2006	DK 25.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 278 926	(51) E04G 7/30
BE 05.04.2006		BE 25.01.2006	BE 25.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) 1 278 037	(51) F25J 3/02	(11) 1 278 688	(51) B65D 85/60	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	BE 31.05.2006	
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 12.04.2006			
(11) 1 278 063	(51) G01N 33/543	(11) 1 278 690	(51) B65G 39/09		
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006		
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006		
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006		
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006		
(11) 1 278 109	(51) G05B 13/02	MC 30.04.2006	PT 03.07.2006		
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	IE 11.04.2006	BE 01.02.2006		
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006				
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006				
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006				
BG 11.04.2006	DK 11.04.2006				
SK 11.01.2006	BE 11.01.2006				
(11) 1 278 301	(51) H03D 7/14	(11) 1 278 770	(51) C07K 14/435		
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006		
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006		
BE 07.06.2006		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006		
(11) 1 278 419	(51) A01N 45/00	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006		
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006		
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006				
DK 03.08.2006	BE 03.05.2006				
(11) 1 278 425	(51) A22C 21/06	(11) 1 278 813	(51) C10J 3/84		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006		
BE 07.06.2006		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006		
(11) 1 278 816	(51) C11B 1/04	BE 21.06.2006			
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006				
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006				
MC 30.04.2006	DK 29.06.2006				
BE 29.03.2006					

CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LU 31.03.2006	ES 18.03.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	BE 31.03.2006		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006			BE 29.03.2006	
BE 31.05.2006		(11) 1 280 506	(51) A61K 8/58		
(11) 1 279 375	(51) A61B 18/22	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 281 224	(51) H02G 1/02
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	BE 21.06.2006		CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
BG 15.06.2006	ES 26.06.2006	(11) 1 280 524	(51) A61K 31/17	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	DK 18.04.2006	MC 30.04.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	IE 11.04.2006	BE 18.01.2006
(11) 1 279 520	(51) B41N 3/03	LI 05.04.2006	MC 30.04.2006		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 281 330	(51) A43D 37/00
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	IE 11.04.2006	BE 05.04.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 280 555	(51) A61K 45/06	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
(11) 1 279 524	(51) B60B 33/00	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(11) 1 281 416	(51) A61M 37/00
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006			(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) 1 280 559	(51) A61K 47/48	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	SE 01.06.2006	MC 30.06.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 279 527	(51) B60D 1/54	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 01.03.2006	
(84) SE 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006	ES 19.06.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 281 487	(51) B26D 7/18
PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	BE 08.03.2006		AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 280 651	(51) B29C 49/00	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) 1 279 528	(51) B60D 1/54	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
(84) DK 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006		
NL 25.05.2005	LU 31.03.2006	MC 31.05.2006	DK 12.07.2006	(11) 1 281 540	(51) B60B 1/00
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
BE 31.03.2006				FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(11) 1 279 563	(51) B60R 21/09	(11) 1 280 707	(51) B65D 1/00	DK 12.07.2006	SK 12.04.2006
(84) ES 23.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 05.04.2006	BE 12.04.2006	
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) 1 281 611	(51) B62M 25/08
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	BE 05.04.2006		LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	(11) 1 280 876	(51) C11C 5/00	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006
(11) 1 279 609	(51) B65D 5/74	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006
(84) CH 01.02.2006	(84) LI 01.02.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	SE 22.06.2006	MC 31.05.2006	BE 01.03.2006	
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 281 771	(51) C12Q 1/44
BE 01.02.2006		BE 22.03.2006		(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(11) 1 279 703	(51) C09B 61/00	(11) 1 280 885	(51) C12M 1/26	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	PT 20.03.2006	GR 19.01.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	IE 19.10.2005	MC 31.03.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006		
BE 19.04.2006					
(11) 1 280 297	(51) H04L 12/24	(11) 1 281 014	(51) F16K 11/085	(11) 1 281 819	(51) E04B 7/08
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 08.05.2006	MC 31.05.2006	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
BE 17.05.2006				BE 17.05.2006	
(11) 1 280 429	(51) A43B 7/12	(11) 1 281 061	(51) G01N 21/35	(11) 1 281 820	(51) E04C 3/08
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
IE 07.12.2005	MC 31.03.2006	LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	SK 21.06.2006	
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
BE 29.03.2006		IE 05.04.2006	BE 29.03.2006		
(11) 1 281 208	(51) H01M 8/04	(11) 1 281 251	(51) H04J 3/16	(11) 1 282 251	(51) H04J 3/16
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 10.07.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006			AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
PT 21.11.2006				LI 21.06.2006	SK 21.06.2006

CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	(11) 1 283 843	(51) C07F 15/00
BE 21.06.2006		AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
(11) 1 282 267	(51) H04L 12/26	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	SE 08.06.2006	MC 31.05.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	DK 04.04.2006	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	BE 04.01.2006	BE 08.03.2006		
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	(11) 1 282 813	(51) G01N 33/48	(11) 1 283 860	(51) C11D 3/06
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
BE 22.03.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(11) 1 282 322	(51) H04Q 7/30	(11) 1 282 972	(51) H04L 29/06	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) LI 08.02.2006	MC 31.05.2006	DK 03.08.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	AT 08.02.2006	SE 08.05.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	DK 08.05.2006	MC 31.05.2006		
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006		
(11) 1 282 324	(51) H04Q 7/38	BE 08.02.2006			
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 283 062	(51) A61L 9/03	(11) 1 283 936	(51) E21B 10/52
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) CH 11.01.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	LI 11.01.2006	NL 11.01.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	MC 31.05.2006	BE 11.01.2006
(11) 1 282 357	(51) A21C 9/08	(11) 1 283 432	(51) G02B 27/01	(11) 1 283 937	(51) E21B 19/16
(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	LI 29.03.2006	MC 30.04.2006
(11) 1 282 371	(51) A43B 21/36	BG 08.05.2006	DK 08.05.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	SK 08.02.2006	ES 19.05.2006		
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006		
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	(11) 1 283 440	(51) G03C 1/498		
DK 25.04.2006	MC 30.04.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006		
BE 25.01.2006		FI 10.05.2006	AT 10.05.2006		
(11) 1 282 502	(51) B29C 47/28	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006		
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006		
SE 28.02.2006	AT 30.11.2005	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006		
DK 28.02.2006	GR 28.02.2006	BE 10.05.2006			
IE 30.11.2005	MC 31.03.2006	(11) 1 283 630	(51) H04L 29/06		
PT 02.05.2006	ES 13.03.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006		
DE 01.03.2006	LU 31.03.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006		
GB 30.11.2005	CH 31.03.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006		
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006		
(11) 1 282 532	(51) B60H 1/00	SK 22.02.2006	ES 02.06.2006		
(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006		
FI 27.07.2005	ES 07.11.2005	(11) 1 283 635	(51) H04M 3/51		
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.02.2006		
GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006		
DK 27.10.2005	MC 31.03.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006		
TR 27.07.2005	LU 31.03.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006		
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 283 809	(51) B65G 1/04		
BE 31.03.2006		(84) SE 10.11.2005	(84) NL 10.08.2005		
(11) 1 282 582	(51) B66F 11/04	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005		
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005		
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	MC 31.01.2006	TR 10.08.2005		
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006		
MC 31.03.2006	SE 15.05.2006				
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006				
IE 20.03.2006	BE 15.02.2006	(11) 1 283 812	(51) B65H 45/12		
(11) 1 282 641	(51) C07K 14/435	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006		
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006		
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006		
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006		
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006		(11) 1 283 813	(51) B66C 13/18		
(11) 1 282 763	(51) F02B 25/14	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006		
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006		
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	ES 21.06.2006	PT 21.11.2006		
BE 21.06.2006					
(11) 1 284 258	(51) C07C 321/20				
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006				
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006				
SE 08.05.2006	BG 08.05.2006				
DK 08.05.2006	SK 08.02.2006				
ES 19.05.2006	PT 10.07.2006				
BE 08.02.2006					
(11) 1 284 615	(51) A45C 5/06				
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006				
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 284 646	(51) A61B 5/0476				
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006				
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006				
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006				
MC 31.05.2006	PT 24.07.2006				
BE 22.02.2006					
(11) 1 284 667	(51) A61B 17/70				
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006				
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006				
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006				
MC 31.05.2006	PT 24.07.2006				
BE 22.02.2006					
(11) 1 284 681	(51) A61F 2/01				
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006				
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006				
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006				
DK 15.05.2006	MC 31.05.2006				
ES 26.05.2006	PT 17.07.2006				
BE 15.02.2006					
(11) 1 284 820	(51) B01L 3/00				
(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006				

BE 07.06.2006	(11) 1 285 286	(51) G02B 1/11	BE 07.06.2006
(11) 1 284 857	(51) B32B 7/04	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
BE 26.04.2006			
(11) 1 285 015	(51) C08G 59/68	(11) 1 285 337	(51) G06F 9/44
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
DK 11.04.2006	MC 31.05.2006	BE 05.04.2006	
BE 11.01.2006			
(11) 1 285 057	(51) C12N 5/02	(11) 1 285 422	(51) G09F 19/08
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	DK 15.06.2006	MC 31.05.2006
BE 31.05.2006		PT 16.08.2006	
(11) 1 285 115	(51) D21D 5/00	(11) 1 285 446	(51) H01B 7/04
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	SE 02.02.2006	DK 02.02.2006
MC 30.04.2006	DK 22.06.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
PT 22.08.2006	IE 12.04.2006	MC 31.03.2006	PT 03.04.2006
BE 22.03.2006		ES 13.02.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 285 116	(51) D21D 5/02	(84) GB 02.11.2005	GB 02.11.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	LI 31.03.2006	CH 31.03.2006
FI 24.05.2006	CH 24.05.2006	BE 31.03.2006	
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006		
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006		
(11) 1 285 117	(51) D21F 1/00	(11) 1 285 477	(51) H01P 1/17
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
BE 21.06.2006		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 285 120	(51) D21F 1/66	(84) BE 26.04.2006	
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006		
NL 22.03.2006	ES 03.07.2006		
MC 30.04.2006	DK 22.06.2006		
PT 22.08.2006	IE 12.04.2006		
BE 22.03.2006			
(11) 1 285 196	(51) F21S 6/00	(11) 1 285 508	(51) H04L 5/06
(84) FI 27.07.2005	(84) ES 07.11.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
NL 27.07.2005	SE 27.10.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	SE 22.06.2006	MC 30.04.2006
IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
MC 31.12.2005	TR 27.07.2005	IE 18.04.2006	BE 22.03.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005		
(11) 1 285 232	(51) G01S 1/00	(11) 1 285 514	(51) H04L 29/06
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	IE 06.04.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 285 267	(51) G01N 33/00	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	LU 31.10.2005	ES 06.04.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BE 31.10.2005	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
(11) 1 285 286	(51) B32B 7/04	(11) 1 285 531	(51) H04N 5/445
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
FI 26.04.2006	CH 26.04.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
CH 26.04.2006	MC 31.05.2006	SE 15.06.2006	DK 15.06.2006
MC 31.05.2006	PT 16.08.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	BE 15.03.2006	
(11) 1 285 337	(51) G06F 9/44	(11) 1 285 569	(51) A01D 34/71
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 05.07.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
FI 05.04.2006	FI 05.04.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
CH 05.04.2006	CH 05.04.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
MC 31.05.2006	PT 05.09.2006	SE 19.06.2006	DK 08.06.2006
PT 05.09.2006	PT 08.08.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
BE 05.04.2006	BE 08.03.2006	BE 08.03.2006	
(11) 1 285 422	(51) G09F 19/08	(11) 1 285 623	(51) A61B 1/267
(84) FI 15.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
ES 07.09.2006	AT 07.06.2006	AT 07.06.2006	
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
PT 07.11.2006			
(11) 1 285 446	(51) H01B 7/04	(11) 1 285 654	(51) A61K 31/4172
(84) FI 02.11.2005	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
SE 02.11.2005	FI 02.11.2005	BE 07.06.2006	
GR 02.11.2005	CH 22.03.2006		
MC 31.03.2006	AT 22.03.2006		
PT 03.04.2006	LI 26.04.2006		
ES 13.02.2006	DK 22.06.2006		
GB 02.11.2005	PT 22.08.2006		
CH 31.03.2006	BE 22.03.2006		
LI 31.03.2006			
BE 31.03.2006			
(11) 1 285 477	(51) H01P 1/17	(11) 1 285 951	(51) C09D 11/00
(84) SE 06.08.2006	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
AT 06.08.2006	CH 15.03.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
LI 06.08.2006	SK 31.05.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
DK 06.08.2006	PT 31.10.2006	DK 22.06.2006	CZ 31.05.2006
PT 06.09.2006		PT 22.08.2006	BE 31.05.2006
BE 06.04.2005			
(11) 1 285 508	(51) H04L 5/06	(11) 1 286 002	(51) E02D 27/01
(84) LI 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
SE 22.06.2006	FI 22.03.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
MC 30.04.2006	ES 03.07.2006	ES 22.06.2006	BG 22.06.2006
PT 22.08.2006	DK 22.06.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
BE 22.03.2006		BE 22.03.2006	
(11) 1 285 514	(51) H04L 29/06	(11) 1 286 079	(51) F16H 1/28
(84) FI 06.04.2005	(84) GR 06.07.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
NL 06.04.2005	PT 08.09.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
IE 06.04.2005	MC 31.10.2005	MC 30.06.2006	DK 03.08.2006
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
LU 31.10.2005	ES 06.04.2005		
BE 31.10.2005			
(11) 1 285 531	(51) H04N 5/445	(11) 1 286 284	(51) G06F 17/24
(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 15.03.2006	SE 15.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
MC 31.05.2006	DK 15.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
PT 16.08.2006	PT 16.08.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
BE 15.03.2006			
(11) 1 285 569	(51) A01D 34/71	(11) 1 286 329	(51) G10L 15/04
(84) CH 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
AT 08.03.2006	SE 08.06.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	BE 31.05.2006	
PT 08.08.2006			
(11) 1 285 623	(51) A61B 1/267	(11) 1 286 516	(51) H04L 29/06
(84) FI 07.06.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006
PT 07.11.2006		CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006
BE 08.03.2006		PT 31.05.2006	
(11) 1 285 654	(51) A61K 31/4172	(11) 1 286 600	(51) A23L 2/02
(84) FI 07.06.2006	(84) BE 07.12.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
SE 07.03.2006	SE 07.03.2006	SE 07.03.2006	IE 07.12.2005
MC 31.03.2006	MC 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 08.05.2006
PT 07.03.2006	DK 07.03.2006	DK 07.03.2006	LU 31.03.2006
BE 31.03.2006			
(11) 1 286 618	(51) A61B 5/00	(11) 1 286 618	(51) A61B 5/00
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	MC 31.05.2006	DK 08.06.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
PT 08.08.2006			
(11) 1 286 633	(51) A61F 7/00	(11) 1 286 633	(51) A61F 7/00
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006

AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	MC 31.05.2006	DK 17.08.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 11.04.2006	MC 30.06.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
BE 11.01.2006					
(11) 1 286 658	(51) A61K 9/08	(11) 1 286 850	(51) B60W 10/04	(11) 1 287 453	(51) G06F 17/30
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	MC 30.06.2006	DK 17.08.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	MC 30.06.2006	PT 17.07.2006
(11) 1 286 663	(51) A61K 9/28	(11) 1 286 904	(51) B65H 75/00	(11) 1 287 561	(51) H01L 27/00
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	DK 18.04.2006	MC 31.05.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	BE 18.01.2006	MC 30.06.2006	DK 03.08.2006
MC 31.05.2006	BE 18.01.2006			PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
(11) 1 286 720	(51) A61M 36/12	(11) 1 286 938	(51) C07C 2/62	(11) 1 287 739	(51) A01N 25/22
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 22.05.2006	MC 30.06.2006	MC 30.06.2006	DK 19.07.2006	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 286 724	(51) A61N 5/10	(11) 1 287 072	(51) C08L 69/00	(11) 1 287 773	(51) A47J 31/06
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) CH 14.07.2004	(84) DK 14.10.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	MC 28.02.2005	FI 14.07.2004	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	GR 14.10.2004	LI 14.07.2004	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	IE 16.02.2005	SE 17.02.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
MC 30.06.2006	BE 11.01.2006	TR 14.07.2004	AT 16.02.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
(11) 1 286 728	(51) A63B 23/00	(11) 1 287 251	(51) F02G 1/043	(11) 1 287 792	(51) A61F 2/16
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
MC 31.05.2006	PT 24.07.2006			BE 10.05.2006	
BE 22.02.2006					
(11) 1 286 746	(51) B01D 29/96	(11) 1 287 253	(51) F02M 47/02	(11) 1 287 837	(51) A61L 15/28
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
DK 15.05.2006	MC 31.05.2006	IE 12.10.2005	MC 31.03.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	ES 23.01.2006	LU 31.03.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 10.05.2006	
		BE 31.03.2006			
(11) 1 286 748	(51) B01D 35/30	(11) 1 287 262	(51) F15D 1/12	(11) 1 287 856	(51) A63B 21/062
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
AT 25.01.2006	SE 25.04.2006	LI 17.05.2006	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
MC 31.05.2006	BE 25.01.2006			BE 26.04.2006	
(11) 1 286 817	(51) B29C 49/42	(11) 1 287 287	(51) F17C 13/04	(11) 1 287 929	(51) B23B 27/00
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
LI 22.02.2006	NL 22.02.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006
MC 31.05.2006	PT 24.07.2006	ES 26.06.2006	MC 31.05.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
BE 22.02.2006		DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	BE 29.03.2006	
		BE 15.03.2006			
(11) 1 286 827	(51) B29D 30/24	(11) 1 287 312	(51) G01C 3/00	(11) 1 287 983	(51) B32B 27/36
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	DK 08.09.2005	MC 28.02.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	TR 08.06.2005	LU 28.02.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
		BE 28.02.2006			
(11) 1 286 849	(51) B60T 7/04	(11) 1 287 371	(51) G01R 33/06	(11) 1 287 984	(51) B41C 1/10
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006				

FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	BE 14.06.2006		AT 01.02.2006	NL 01.02.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 289 475	(51) A61K 8/06	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	MC 31.05.2006	PT 03.07.2006
BE 12.04.2006			AT 14.06.2006	BE 01.02.2006	
(11) 1 288 018	(51) B60B 1/04		CH 14.06.2006		
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006		LI 14.06.2006	(11) 1 290 136	(51) C12N 1/20
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006		BE 14.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	(11) 1 289 504	(51) A61K 9/16	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) MC 31.05.2006	LI 10.05.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 288 054	(51) B60K 17/00		DK 05.07.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006		PT 05.09.2006	BE 10.05.2006	
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(11) 1 289 552	(51) A61K 39/395	(11) 1 290 139	(51) C12N 5/00
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006		ES 10.07.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006		DE 30.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
BE 10.05.2006			CH 29.03.2006	SE 01.06.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 288 089	(51) B60S 1/38		MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006		PT 29.08.2006	BE 01.03.2006	
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(11) 1 289 642	(51) B01J 13/02	(11) 1 290 205	(51) C12N 15/864
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006		MC 31.03.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 288 112	(51) B62D 33/04		IE 08.02.2006	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006		PT 10.07.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(11) 1 289 661	(51) B01L 3/02	(11) 1 290 234	(51) C22C 9/02
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006		FI 10.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
BE 03.05.2006			CH 10.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 288 134	(51) B65D 43/16		MC 30.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006		PT 10.10.2006		
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(11) 1 289 708	(51) B23K 37/053	(11) 1 290 282	(51) E03C 1/12
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006		FI 03.05.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
BE 18.01.2006			CH 03.05.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) 1 288 144	(51) B65H 3/06		MC 31.05.2006	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		PT 03.10.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 289 746	(51) B32B 3/30	(11) 1 290 318	(51) F01N 3/20
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006		AT 22.03.2006	DK 22.05.2006	MC 30.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		SE 22.06.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
(11) 1 288 217	(51) C07F 5/02		DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006		BE 22.03.2006		
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	(11) 1 289 761	(51) B41J 2/165	(11) 1 290 334	(51) F02M 37/22
LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006		FI 17.05.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
BE 29.03.2006			CH 17.05.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
(11) 1 288 278	(51) C10J 3/30		MC 31.05.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006		PT 17.10.2006	MC 30.06.2006	ES 29.04.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(11) 1 289 924	(51) C07C 67/03	BE 18.01.2006	
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 290 358	(51) F16G 5/20
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006		FI 26.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006		CH 26.04.2006	LI 12.04.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 288 421	(51) E05F 15/14		MC 30.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006		PT 26.09.2006	BE 12.04.2006	
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	(11) 1 290 087	(51) C08L 59/00	(11) 1 290 384	(51) F25B 43/04
LI 03.05.2006	MC 31.05.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006		ES 08.04.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
BE 03.05.2006			IE 28.12.2005	LI 05.04.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 288 884	(51) G08G 1/0962		MC 28.02.2006	BE 05.04.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		PT 29.05.2006		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		DK 28.03.2006		
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006		CH 28.02.2006		
			LU 28.02.2006		
			BE 28.02.2006		
(11) 1 290 095	(51) C09D 17/00			(11) 1 290 624	(51) G06K 9/00
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006			(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006

AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	SE 22.05.2006	PT 24.07.2006	BE 03.05.2006	
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	BE 22.02.2006			
(11) 1 290 692	(51) G11B 23/28	(11) 1 291 625	(51) G01J 3/02	(11) 1 292 497	(51) B65C 9/00
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) MC 30.06.2006
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	BE 22.03.2006	
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	BE 26.04.2006			
MC 31.05.2006	ES 06.05.2006				
BE 25.01.2006					
(11) 1 290 792	(51) H03H 21/00	(11) 1 291 823	(51) G06T 17/50	(11) 1 292 590	(51) C07D 401/04
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
SE 01.06.2006	MC 30.06.2006	DK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	MC 30.06.2006	BE 18.01.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	BE 03.05.2006	PT 03.10.2006		
BE 01.03.2006					
(11) 1 290 855	(51) H04L 29/06	(11) 1 291 825	(51) G07C 9/00	(11) 1 292 636	(51) C08J 7/06
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	AT 01.03.2006	SE 01.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
MC 30.06.2006	DK 03.08.2006	DK 01.06.2006	MC 30.04.2006	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	PT 01.08.2006	PT 08.08.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 290 911	(51) H04R 1/28	(11) 1 292 140	(51) H04N 7/00	(11) 1 292 662	(51) C11D 7/60
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) BE 19.04.2006		(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
MC 31.05.2006	PT 08.08.2006			SE 01.06.2006	MC 30.06.2006
BE 08.03.2006				DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 290 957	(51) A43B 7/12			BE 01.03.2006	
(84) GR 14.03.2006	(84) IE 14.12.2005				
MC 31.03.2006	PT 15.05.2006				
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 291 107	(51) B23D 35/00	(11) 1 292 207	(51) A47F 5/11	(11) 1 292 708	(51) C12Q 1/68
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	SE 22.06.2006	MC 31.05.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	DK 22.06.2006	BE 22.03.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006		
(11) 1 291 111	(51) B23K 1/20	DK 18.04.2006	MC 30.06.2006		
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	BE 18.01.2006			
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006				
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006				
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006				
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006				
BE 12.04.2006					
(11) 1 291 275	(51) B62K 5/08	(11) 1 292 349	(51) A61M 16/00	(11) 1 292 761	(51) F01M 1/16
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	FI 07.06.2006	MC 30.06.2006
PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	LI 05.04.2006	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
SK 18.01.2006	ES 29.04.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006		
BE 18.01.2006		BE 05.04.2006			
(11) 1 291 410	(51) C11D 3/39	(11) 1 292 362	(51) A61N 5/04	(11) 1 292 783	(51) F16H 59/02
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	LI 31.05.2006	MC 30.06.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	MC 30.06.2006	BE 04.01.2006	BE 31.05.2006	
(11) 1 291 448	(51) C22C 38/00	(11) 1 292 402	(51) B08B 9/027	(11) 1 292 790	(51) F16L 11/10
(84) BE 28.06.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
		ES 19.06.2006	MC 30.06.2006	DK 18.04.2006	MC 30.06.2006
		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	BE 18.01.2006	
		BE 08.03.2006			
(11) 1 291 598	(51) F28G 3/16	(11) 1 292 413	(51) B22F 3/22	(11) 1 292 791	(51) F16L 15/04
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	MC 30.06.2006	PT 05.09.2006
		BE 21.06.2006		BE 05.04.2006	
(11) 1 292 444	(51) B32B 5/16	(11) 1 292 444	(51) B32B 5/16	(11) 1 292 943	(51) G10L 19/00
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
				LI 31.05.2006	MC 30.06.2006
				DK 31.08.2006	PT 31.10.2006

BE 31.05.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 293 021 (51) H02B 1/30	BE 26.04.2006		BE 01.03.2006	
(84) GB 15.06.2005 (84) FI 15.06.2005	(11) 1 293 474 (51) B67B 7/92	(84) FI 10.05.2006	(11) 1 294 348 (51) A61K 8/44	(84) FI 31.05.2006 (84) AT 31.05.2006
ES 26.09.2005 GR 15.09.2005	(84) SE 10.08.2006	AT 10.05.2006	CH 31.05.2006 LI 31.05.2006	
SE 15.09.2005 PT 24.11.2005		DK 10.08.2006	DK 31.08.2006 PT 31.10.2006	
NL 15.06.2005 IE 15.06.2005		PT 10.10.2006	BE 31.05.2006	
DK 15.09.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 293 499 (51) C07C 403/24	(84) FI 08.03.2006	(11) 1 294 423 (51) A61M 16/00	(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006
TR 15.06.2005 CH 31.12.2005		AT 08.03.2006	LI 15.02.2006 AT 15.02.2006	
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005		NL 08.03.2006	SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	
BE 31.12.2005		BG 08.06.2006	MC 30.06.2006 PT 17.07.2006	
(11) 1 293 116 (51) A01D 34/416		SK 08.03.2006	BE 15.02.2006	
(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	(11) 1 293 557 (51) C11D 17/04	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 294 425 (51) A61M 16/00	(84) SE 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
LI 08.03.2006 AT 08.03.2006		AT 21.06.2006	AT 26.04.2006 CH 26.04.2006	
NL 08.03.2006 SE 08.06.2006		LI 21.06.2006	LI 26.04.2006 MC 30.06.2006	
ES 19.06.2006 MC 30.04.2006		CZ 21.06.2006	DK 26.07.2006 PT 26.09.2006	
DK 08.06.2006 PT 08.08.2006		ES 02.10.2006	BE 26.04.2006	
IE 10.04.2006 BE 08.03.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	
(11) 1 293 284 (51) B23K 9/32	(11) 1 293 720 (51) F16L 55/11	(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006	(11) 1 294 473 (51) B01F 3/04	(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006
(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006		LI 11.01.2006	LI 15.02.2006 AT 15.02.2006	
AT 26.04.2006 CH 26.04.2006		NL 11.01.2006	SE 15.05.2006 MC 30.06.2006	
LI 26.04.2006 DK 26.07.2006		PT 12.06.2006	PT 17.07.2006 BE 15.02.2006	
PT 26.09.2006 SK 26.04.2006		DK 11.04.2006	DK 26.07.2006 BE 26.04.2006	
CZ 26.04.2006 BE 26.04.2006		SK 11.01.2006	BE 26.04.2006	
(11) 1 293 293 (51) B24B 9/00		ES 22.04.2006	(11) 1 294 495 (51) B07B 1/00	(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006	(11) 1 293 825 (51) G03C 7/42	(84) BE 17.05.2006	(84) FI 26.04.2006 AT 26.04.2006	
AT 22.03.2006 SE 22.06.2006		(11) 1 293 946 (51) G08B 21/14	CH 26.04.2006 LI 26.04.2006	
BG 22.06.2006 SK 22.03.2006		(84) SE 22.05.2006 (84) BE 22.02.2006	MC 31.05.2006 DK 26.07.2006	
PT 22.08.2006 BE 22.03.2006		(11) 1 294 206 (51) H04Q 7/32	PT 26.09.2006 BE 26.04.2006	
(11) 1 293 312 (51) B27G 5/02		(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	(11) 1 294 534 (51) B24B 37/04	(84) AT 18.01.2006 (84) NL 18.01.2006
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006		LI 08.03.2006	BE 18.01.2006	
BG 29.06.2006 ES 10.07.2006		SE 08.06.2006	(11) 1 294 553 (51) B29C 45/27	(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006
CH 29.03.2006 LI 29.03.2006		ES 19.06.2006	AT 22.03.2006 NL 22.03.2006	
SK 29.03.2006 DK 29.06.2006		DK 08.06.2006	SE 22.06.2006 ES 03.07.2006	
PT 29.08.2006 BE 29.03.2006		PT 08.08.2006	MC 30.06.2006 DK 22.06.2006	
(11) 1 293 317 (51) B29C 33/46	(11) 1 294 237 (51) A23K 1/10	(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006	PT 22.08.2006 BE 22.03.2006	
(84) FI 01.02.2006 (84) AT 01.02.2006		AT 03.05.2006	(11) 1 294 555 (51) B29D 11/00	(84) ES 12.05.2006 (84) FI 01.02.2006
NL 01.02.2006 SE 01.05.2006		CH 03.05.2006	CH 01.02.2006 LI 01.02.2006	
BG 01.05.2006 DK 01.05.2006		LI 03.05.2006	AT 01.02.2006 NL 01.02.2006	
SK 01.02.2006 PT 03.07.2006		MC 30.06.2006	SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	
BE 01.02.2006		PT 03.10.2006	PT 03.07.2006 BE 01.02.2006	
(11) 1 293 331 (51) B29C 69/02		(11) 1 294 240 (51) A23L 1/30	(11) 1 294 633 (51) B67D 5/30	(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006		(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006	LI 15.02.2006 AT 15.02.2006	
FI 05.04.2006 AT 05.04.2006		FI 26.04.2006	NL 15.02.2006 SE 15.05.2006	
CH 05.04.2006 LI 05.04.2006		CH 26.04.2006	DK 15.05.2006 MC 31.05.2006	
DK 05.07.2006 PT 05.09.2006		LI 26.04.2006	PT 17.07.2006 BE 15.02.2006	
BE 05.04.2006		MC 30.06.2006	(11) 1 294 653 (51) C03C 25/10	(84) SE 05.07.2006 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 293 368 (51) B60J 5/06		DK 26.07.2006	AT 05.04.2006 CH 05.04.2006	
(84) SE 31.08.2006 (84) CH 31.05.2006		BE 26.04.2006	LI 05.04.2006 MC 30.06.2006	
LI 31.05.2006 SK 31.05.2006	(11) 1 294 263 (51) A47J 43/12		DK 05.07.2006 PT 05.09.2006	
PT 31.10.2006 BE 31.05.2006	(84) SE 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006		BE 05.04.2006	
(11) 1 293 390 (51) B60R 19/34		AT 10.05.2006	(11) 1 294 778 (51) C08F 8/00	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
(84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006		MC 30.06.2006	FI 07.06.2006 AT 07.06.2006	
CH 11.01.2006 LI 11.01.2006		DK 10.05.2006	CH 07.06.2006 LI 07.06.2006	
AT 11.01.2006 NL 11.01.2006	(11) 1 294 307 (51) A61F 2/01	(84) FI 18.01.2006 (84) CH 18.01.2006		
PT 12.06.2006 BG 11.04.2006		LI 18.01.2006		
DK 11.04.2006 SK 11.01.2006		SE 18.04.2006		
BE 11.01.2006		PT 19.06.2006		
(11) 1 293 450 (51) B65D 90/00		DK 18.04.2006		
(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006		MC 31.05.2006		
FI 26.04.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 294 330 (51) A61F 11/08	(84) ES 29.04.2006 (84) BE 18.01.2006		
CH 26.04.2006 LI 26.04.2006	(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006			
DK 26.07.2006 PT 26.09.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006		
	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006		

MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(11) 1 295 917	(51) C09D 11/00
BE 07.06.2006		CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
(11) 1 294 817	(51) C09D 183/04	MC 30.04.2006	DK 19.07.2006	AT 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 295 361	(51) H01Q 17/00	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 295 934	(51) C10M 133/42
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(11) 1 294 864	(51) C12N 9/64	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	(11) 1 295 529	(51) A22C 11/00	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
SE 15.06.2006	MC 31.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	FI 26.04.2006	CH 26.04.2006	BE 19.04.2006	
BE 15.03.2006		LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) 1 295 979	(51) D06F 39/00
(11) 1 294 971	(51) D04H 13/00	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
(84) IE 23.03.2005	(84) NL 23.03.2005	(11) 1 295 535	(51) A61K 36/00	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
PT 07.09.2005	MC 31.01.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	PT 19.06.2006	BG 18.04.2006
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	DK 18.04.2006	SK 18.01.2006
(11) 1 294 992	(51) E02D 29/14	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	BE 18.01.2006	
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 296 067	(51) F15C 5/00
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	BE 01.03.2006		(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(11) 1 295 567	(51) A61B 17/88	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
MC 30.06.2006	ES 06.05.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
BE 25.01.2006		SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
(11) 1 295 006	(51) E21B 19/07	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 295 596	(51) A61K 9/50	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 296 288	(51) G06T 9/00
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
MC 30.04.2006	DK 12.07.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) 1 295 009	(51) E21B 19/00	BE 19.04.2006		DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 295 624	(51) A61N 1/378	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BE 19.04.2006	
LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 296 568	(51) A23L 1/164
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
BE 29.03.2006		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
(11) 1 295 010	(51) E21B 19/16	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
(84) ES 21.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(11) 1 295 711	(51) B32B 5/26	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) 1 296 574	(51) A41B 13/00
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
BE 10.05.2006		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 1 295 114	(51) G01N 27/447	BE 12.04.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(11) 1 295 716	(51) B41C 1/10	MC 30.06.2006	DK 31.08.2006
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(11) 1 296 603	(51) A61B 17/80
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
DK 04.04.2006	MC 30.06.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	MC 22.02.2006	AT 22.02.2006
BE 04.01.2006		CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
(11) 1 295 167	(51) G02F 1/1335	BE 24.05.2006		DK 22.05.2006	MC 30.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(11) 1 295 723	(51) B41J 2/175	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	BE 22.02.2006	
BE 14.06.2006		BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	(11) 1 296 827	(51) B32B 27/04
(11) 1 295 186	(51) G05B 19/042	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	BE 08.03.2006		AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	(11) 1 295 823	(51) B65G 59/04	LI 10.05.2006	MC 30.06.2006
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006		
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	LI 05.04.2006	MC 31.05.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 295 242	(51) G06K 9/00	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	BE 10.05.2006	
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006				

(11) 1 296 828	(51) B32B 27/32	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	SK 15.02.2006	ES 26.05.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	MC 30.06.2006	DK 15.06.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006		
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006				
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 297 635	(51) H04B 7/005	(11) 1 298 066	(51) B65D 5/42
BE 03.05.2006		(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) LU 31.03.2006	(84) BE 31.03.2006
(11) 1 296 838	(51) B41M 7/00	LI 29.03.2006	MC 30.04.2006		
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(11) 1 298 079	(51) B65G 47/08
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006			(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 297 652	(51) H04L 9/06	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 296 841	(51) B60D 1/06	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	DK 15.05.2006	MC 30.04.2006	BE 26.04.2006	
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006				
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 297 665	(51) H04L 12/56	(11) 1 298 630	(51) G09F 9/33
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
(11) 1 296 931	(51) C07C 211/27	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006				
(11) 1 297 015	(51) C07K 14/705	(11) 1 297 684	(51) H04N 5/00	(11) 1 298 646	(51) G10L 19/00
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	SE 12.01.2006	DK 12.01.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
BE 24.05.2006		MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	DK 11.04.2006	BE 11.01.2006
(11) 1 297 048	(51) C08G 59/50	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006		
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	BE 28.02.2006			
LI 11.01.2006	PT 12.06.2006				
MC 30.06.2006	BE 11.01.2006				
(11) 1 297 102	(51) C11D 3/39	(11) 1 297 707	(51) H04N 7/173	(11) 1 298 837	(51) H04L 12/18
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	MC 30.06.2006	DK 03.08.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
		PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 297 206	(51) D04H 1/46	BE 31.10.2005		BE 01.03.2006	
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006				
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 297 324	(51) G01N 33/18	(11) 1 297 722	(51) H05B 3/56	(11) 1 298 877	(51) H04L 29/02
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.12.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
BE 21.06.2006		IE 31.08.2005	PT 23.02.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
		DK 30.11.2005	MC 31.10.2005	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006
		GB 31.08.2005	TR 31.08.2005	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006
		LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
(11) 1 297 491	(51) G06K 19/16	(11) 1 297 774	(51) A47L 9/16	(11) 1 298 902	(51) H04M 3/51
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
BE 03.05.2006		ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
		PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	BG 25.04.2006	DK 25.04.2006
				SK 25.01.2006	BE 25.01.2006
(11) 1 297 539	(51) H01B 3/30	(11) 1 297 786	(51) A61B 8/08	(11) 1 298 906	(51) H04M 3/56
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
ES 26.06.2006	MC 30.06.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
BE 15.03.2006		BE 08.02.2006		BE 08.03.2006	
(11) 1 297 591	(51) H01Q 25/00	(11) 1 297 901	(51) E06B 3/673	(11) 1 299 056	(51) A61F 5/08
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
		BG 08.05.2006	DK 08.05.2006	SE 15.06.2006	MC 30.06.2006
		SK 08.02.2006	PT 10.07.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
		BE 08.02.2006		BE 15.03.2006	
(11) 1 297 968	(51) B41N 3/08	(11) 1 297 968	(51) B41N 3/08	(11) 1 299 063	(51) A61F 13/56
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006
		LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
		NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
		BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	BE 29.03.2006	

(11) 1 299 067	(51) A61K 6/00	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	BE 25.01.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006			PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006				
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006				
DK 11.04.2006	MC 30.06.2006				
BE 11.01.2006					
(11) 1 299 088	(51) A61K 9/20	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	(11) 1 300 194	(51) B01L 3/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006			(84) AT 09.03.2005	(84) IE 09.03.2005
AT 28.06.2006	MC 30.06.2006			ES 20.06.2005	DK 09.06.2005
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006			NL 09.03.2005	FI 09.03.2005
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006			GB 09.03.2005	GR 09.06.2005
BE 28.06.2006				PT 07.09.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 299 089	(51) A61K 9/20	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	TR 09.03.2005	LU 31.10.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	BE 31.05.2006		BE 31.10.2005	
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006				
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006				
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006				
BE 12.04.2006					
(11) 1 299 171	(51) B01D 46/52	(11) 1 299 883	(51) G11C 5/00	(11) 1 300 247	(51) B41J 2/175
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
LI 14.06.2006	MC 30.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
BE 14.06.2006		BE 17.05.2006			
(11) 1 299 263	(51) B60R 9/048	(11) 1 299 985	(51) H04L 29/06	(11) 1 300 305	(51) B60T 3/00
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	ES 23.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	BE 12.04.2006		BE 21.06.2006	
BE 01.03.2006					
(11) 1 299 353	(51) C07C 251/44	(11) 1 300 001	(51) H04N 3/15	(11) 1 300 466	(51) C12Q 1/68
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) PT 26.09.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	BE 26.04.2006	
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006		
MC 31.05.2006	DK 12.07.2006	ES 26.06.2006	MC 30.06.2006		
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006		
		BE 15.03.2006			
(11) 1 299 404	(51) C07F 15/06	(11) 1 300 036	(51) H04Q 7/24	(11) 1 300 507	(51) D06M 15/55
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	LI 08.02.2006	NL 08.02.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	SE 08.05.2006	BG 08.05.2006
MC 30.06.2006	DK 19.07.2006	BE 10.05.2006		DK 08.05.2006	SK 08.02.2006
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006			PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
(11) 1 299 558	(51) C12Q 1/00	(11) 1 300 070	(51) A01K 5/02	(11) 1 300 534	(51) E05B 65/12
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
BE 10.05.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	BG 04.04.2006	DK 04.04.2006
		BE 14.06.2006		SK 04.01.2006	BE 04.01.2006
(11) 1 299 574	(51) C23C 18/00	(11) 1 300 073	(51) A01K 5/02	(11) 1 300 545	(51) E21B 33/138
(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006	ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LI 05.04.2006	PT 05.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
BE 26.04.2006		SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		BE 05.04.2006			
(11) 1 299 636	(51) F02M 37/10	(11) 1 300 091	(51) A43B 9/18	(11) 1 301 012	(51) H04M 1/03
(84) FI 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) GR 30.11.2005	(84) NL 31.08.2005
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	BE 17.05.2006		MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
				LI 31.10.2005	TR 31.08.2005
				LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
(11) 1 299 730	(51) G01N 33/68	(11) 1 300 127	(51) A61G 7/10	(11) 1 301 070	(51) A01M 1/20
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
		SK 22.02.2006	ES 02.06.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
		PT 24.07.2006	BE 22.02.2006		
(11) 1 300 173	(51) A61M 37/00	(11) 1 300 173	(51) A61K 9/02	(11) 1 301 175	(51) A61K 9/02
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
				FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
				CH 19.04.2006	LI 19.04.2006

DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 302 466	(51) C07D 263/56
BE 19.04.2006		BE 03.05.2006		(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
(11) 1 301 330	(51) B29C 49/22	(11) 1 301 891	(51) G06F 19/00	AT 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) CH 08.02.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	(11) 1 302 501	(51) C08G 85/00
MC 30.06.2006	DK 29.06.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
(11) 1 301 363	(51) B60G 7/04	BE 08.02.2006		CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(11) 1 301 967	(51) H01Q 21/26	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	BE 10.05.2006	
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 302 554	(51) C22C 14/00
DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
(11) 1 301 408	(51) B65D 33/20	BE 31.05.2006		PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(11) 1 301 970	(51) H02G 9/06	(11) 1 302 670	(51) F04D 29/60
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 31.07.2005	(84) GB 28.09.2005
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 302 691	(51) F16D 65/12
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
BE 26.04.2006		BE 21.06.2006		FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(11) 1 301 516	(51) C07D 495/04			CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 302 046	(51) H04L 29/06	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) MC 30.06.2006	(84) DK 22.06.2006	SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	BE 12.04.2006	
MC 30.06.2006	DK 22.06.2006			(11) 1 302 726	(51) F24F 3/16
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006			(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(11) 1 301 545	(51) C08F 4/656			FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006			CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006			DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006			SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006
MC 30.06.2006	DK 31.08.2006			BE 19.04.2006	
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006			(11) 1 302 889	(51) G06K 7/00
(11) 1 301 560	(51) C08J 7/18			(84) AT 09.02.2005	(84) IE 09.02.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 302 125	(51) G06F 17/40	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005
LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	MC 31.10.2005	TR 09.02.2005
(11) 1 301 564	(51) C08K 5/00	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006			(11) 1 303 000	(51) H01P 1/39
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	(11) 1 302 237	(51) B01F 7/16	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	(84) BG 04.08.2005	(84) AT 04.05.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(11) 1 301 641	(51) C22B 1/242	FI 04.05.2005	SE 04.08.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005	BE 17.05.2006	
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	MC 31.10.2005	SK 04.05.2005	(11) 1 303 001	(51) H01P 5/18
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	IE 14.10.2005	DK 31.10.2005	(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	TR 04.05.2005	LU 31.10.2005	NL 16.03.2005	FI 16.03.2005
(11) 1 301 720	(51) F16B 39/16	EE 04.05.2005	BE 31.10.2005	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006			MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006			LI 31.10.2005	TR 16.03.2005
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006			LU 31.10.2005	ES 16.03.2005
BE 22.02.2006				BE 31.10.2005	
(11) 1 301 741	(51) F16M 11/32	(11) 1 302 275	(51) B23Q 1/76	(11) 1 303 046	(51) H03L 7/24
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	DK 25.04.2006	MC 31.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	BE 25.01.2006		MC 31.05.2006	DK 26.07.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006			PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
(11) 1 301 863	(51) G06F 12/14	(11) 1 302 376	(51) B60R 25/04	(11) 1 303 071	(51) H04L 1/00
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) BG 30.11.2005	(84) AT 31.08.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	SE 30.11.2005	FI 31.08.2005
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	ES 12.12.2005	GR 30.11.2005
				NL 31.08.2005	IE 31.08.2005

PT 22.02.2006	CZ 31.08.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
DK 30.11.2005	SK 31.08.2005	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
MC 31.10.2005	TR 31.08.2005	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
LU 31.10.2005	EE 31.08.2005	DK 04.04.2006	MC 30.06.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
BE 31.10.2005		BE 04.01.2006		BE 24.05.2006	
(11) 1 303 195 (51) A23L 1/216	(11) 1 303 715 (51) F16J 15/44	(11) 1 304 146 (51) A63D 1/04			
(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006	(84) ES 03.07.2006 (84) BE 22.03.2006	(84) FI 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006			
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006		
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	BE 14.06.2006			
(11) 1 303 270 (51) A61K 31/41	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	(11) 1 304 192 (51) B25C 5/02		
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006		
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	
MC 31.05.2006	DK 29.06.2006	PT 10.07.2006	LI 31.05.2006	SK 31.05.2006	
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	BE 08.02.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	
(11) 1 303 357 (51) B05B 9/08	(11) 1 303 863 (51) H01G 5/01	(11) 1 304 215 (51) B31F 1/07			
(84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006	(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006			
CH 11.01.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006			
AT 11.01.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006			
SE 11.04.2006	DK 15.05.2006	MC 31.05.2006			
DK 11.04.2006	PT 12.06.2006	PT 17.07.2006			
BE 11.01.2006	BE 11.01.2006	BE 15.02.2006			
(11) 1 303 360 (51) B05D 1/24	(11) 1 303 932 (51) H04B 10/155	(11) 1 304 260 (51) B60Q 1/26			
(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	(84) SE 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006			
LI 15.03.2006	FI 31.05.2006	AT 26.04.2006			
NL 15.03.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006			
ES 26.06.2006	SE 15.06.2006	DK 31.08.2006			
DK 15.06.2006	MC 30.06.2006	PT 31.10.2006			
BE 15.03.2006	PT 16.08.2006	BE 31.05.2006			
(11) 1 303 369 (51) B22D 11/115	(11) 1 303 933 (51) H04B 17/00	(11) 1 304 287 (51) B62M 25/08			
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	(84) AT 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006			
AT 28.06.2006	LI 26.04.2006	AT 21.06.2006			
LI 28.06.2006	PT 26.09.2006	LI 21.06.2006			
PT 28.11.2006	BE 26.04.2006	CZ 21.06.2006			
(11) 1 303 395 (51) B32B 7/14	(11) 1 303 934 (51) H04J 3/08	(11) 1 304 308 (51) B66F 9/08			
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(84) ES 06.05.2006 (84) FI 25.01.2006	(84) FI 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006			
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	CH 21.06.2006			
LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	LI 21.06.2006			
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 21.11.2006			
BE 29.03.2006		BE 21.06.2006			
(11) 1 303 401 (51) B41F 7/10	(11) 1 304 026 (51) A01D 34/82	(11) 1 304 326 (51) C07H 17/08			
(84) FI 14.12.2005 (84) GR 14.03.2006	(84) FI 07.09.2005 (84) ES 18.12.2005	(84) FI 15.03.2006 (84) NL 15.03.2006			
IE 14.12.2005	GR 07.12.2005	DK 15.06.2006			
MC 31.03.2006	PT 07.02.2006	PT 16.08.2006			
DK 14.03.2006	DK 07.12.2005	BE 15.03.2006			
BE 31.03.2006	CH 31.10.2005				
(11) 1 303 418 (51) B60D 1/02	(11) 1 304 033 (51) A01K 89/015	(11) 1 304 401 (51) D01D 4/06			
(84) ES 22.04.2006 (84) CH 11.01.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006			
LI 11.01.2006	AT 28.06.2006	AT 21.06.2006			
NL 11.01.2006	LI 28.06.2006	LI 21.06.2006			
PT 12.06.2006	SK 28.06.2006	ES 02.10.2006			
BE 11.01.2006	CZ 28.06.2006	PT 21.11.2006			
(11) 1 303 464 (51) C04B 35/107	(11) 1 304 105 (51) A61K 9/00	(11) 1 304 425 (51) E04F 15/024			
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006	(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006			
CH 28.06.2006	FI 19.07.2006	FI 05.04.2006			
ES 09.10.2006	ES 30.10.2006	CH 05.04.2006			
BE 28.06.2006	PT 19.12.2006	DK 05.07.2006			
(11) 1 303 580 (51) C11B 3/10	(11) 1 304 112 (51) A61K 35/28	(11) 1 304 434 (51) E05B 67/36			
(84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006			
AT 24.05.2006	AT 14.06.2006	FI 07.06.2006			
LI 24.05.2006	LI 14.06.2006	CH 07.06.2006			
BE 24.05.2006	PT 14.11.2006	PT 07.11.2006			
(11) 1 303 586 (51) C12N 5/00	(11) 1 304 133 (51) A61M 25/00	(11) 1 304 528 (51) F24D 3/10			
(84) ES 15.04.2006 (84) FI 04.01.2006	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006			
		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006		

LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 305 144	(51) B25D 3/00	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
BE 21.06.2006		LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	BE 17.05.2006	
(11) 1 304 562	(51) G01N 23/04	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(11) 1 305 535	(51) F16D 57/02
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	BE 29.03.2006		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 305 148	(51) B26D 3/28	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	MC 30.06.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 304 671	(51) G08B 25/10	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	(11) 1 305 536	(51) F16D 57/02
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 305 178	(51) B60J 5/04	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	MC 30.06.2006	DK 10.08.2006
(11) 1 304 765	(51) H01Q 9/04	(11) 1 305 190	(51) B60R 16/06	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(11) 1 305 537	(51) F16D 57/02
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
NL 08.03.2006	BG 08.06.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	BE 05.04.2006	(11) 1 305 258	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 305 258	(51) B81B 3/00	MC 30.06.2006	DK 19.07.2006
BE 08.03.2006		(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 304 774	(51) H01S 3/067	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	(11) 1 305 567	(51) G01B 11/08
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 305 320	(51) C07F 7/18	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	MC 30.06.2006	DK 17.08.2006
BE 03.05.2006		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
(11) 1 304 806	(51) H03L 1/02	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 305 744	(51) G06F 17/50
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BE 31.05.2006		CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 305 353	(51) C08G 18/42	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 18.04.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 304 851	(51) H04L 29/12	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 18.01.2006	
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 305 908	(51) H04L 12/18
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	BE 08.03.2006		(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) 1 305 395	(51) C11D 17/00	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
BE 10.05.2006		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 03.05.2006	
(11) 1 304 957	(51) A61B 5/0215	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 306 171	(51) B25C 1/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 08.03.2006		(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 305 421	(51) C12N 15/31	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005
(11) 1 304 970	(51) A61B 17/86	SE 01.06.2006	ES 12.06.2006	MC 31.10.2005	DK 14.12.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	GB 14.09.2005	IE 14.09.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006			ES 25.12.2005	DE 03.05.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 1 305 439	(51) C12P 7/62	TR 14.09.2005	LU 14.11.2005
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	EE 14.09.2005	BE 31.10.2005
(11) 1 305 114	(51) B01L 3/02	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 306 216	(51) B41J 2/16
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006			CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	MC 30.06.2006	DK 31.08.2006
(11) 1 305 119	(51) B05B 17/06	BE 10.05.2006		PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(11) 1 305 467	(51) D06F 37/04	(11) 1 306 280	(51) B60T 17/08
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
		DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	CZ 07.09.2005	SK 07.09.2005
		BE 10.05.2006		MC 31.10.2005	DK 07.12.2005
		(11) 1 305 512	(51) F02M 25/07	IE 07.09.2005	LU 07.11.2005
		(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006		
		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006		

EE 07.09.2005	BE 31.10.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 307 386	(51) B65D 5/355
(11) 1 306 284	(51) B61L 21/06	(11) 1 306 688	(51) G01S 5/14	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
(84) ES 15.08.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) CH 22.02.2006	(84) LI 22.02.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	DK 22.05.2006	MC 30.04.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	PT 24.07.2006	IE 12.04.2006	(11) 1 307 420	(51) C07C 45/72
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	BE 22.02.2006		(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
LI 31.10.2005	TR 04.05.2005	(11) 1 306 693	(51) G01V 8/20	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 307 515	(51) C09B 69/10
(11) 1 306 310	(51) B65D 17/32	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
SE 22.06.2006	MC 30.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 306 828	(51) B01J 35/00	(11) 1 307 578	(51) C12P 17/04
BE 22.03.2006		(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(11) 1 306 422	(51) C11D 1/72	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
FI 17.08.2005	NL 17.08.2005	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	BE 22.03.2006	
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	(11) 1 307 596	(51) C21B 13/10
PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005	(11) 1 307 036	(51) H04M 3/22	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
DK 17.11.2005	SK 17.08.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	LI 15.02.2006	NL 15.02.2006
MC 31.10.2005	TR 17.08.2005	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
LU 31.10.2005	EE 17.08.2005	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	BE 15.02.2006	
BE 31.10.2005		(11) 1 307 038	(51) H04M 3/56	(11) 1 307 631	(51) E21B 15/02
(11) 1 306 447	(51) C12N 15/09	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
BE 10.05.2006		BE 07.06.2006		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 306 566	(51) F16C 17/10	(11) 1 307 066	(51) H04Q 7/36	BE 03.05.2006	
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 307 669	(51) F16F 15/126
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
DK 25.04.2006	SK 25.01.2006	BE 07.06.2006		(11) 1 307 674	(51) F16K 17/34
BE 25.01.2006		(11) 1 307 127	(51) A47J 37/07	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
(11) 1 306 616	(51) F23D 14/06	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
(84) AT 23.03.2005	(84) BG 23.06.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
ES 04.07.2005	DK 23.06.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
NL 23.03.2005	FI 23.03.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
IE 23.03.2005	GR 23.06.2005	BE 26.04.2006		(11) 1 307 689	(51) F21V 25/12
PT 07.09.2005	SK 23.03.2005	(11) 1 307 175	(51) A61K 8/04	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
CZ 23.03.2005	DE 24.06.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
MC 31.10.2005	TR 23.03.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
LU 31.10.2005	EE 23.03.2005	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
BE 31.10.2005		DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	BE 03.05.2006	
(11) 1 306 620	(51) F24C 7/04	BE 15.02.2006		(11) 1 307 695	(51) F25D 17/06
(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(11) 1 307 202	(51) A61K 31/513	(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006
FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	MC 30.06.2006	DK 17.08.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
MC 31.10.2005	AT 14.09.2005	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(11) 1 307 700	(51) F42B 12/54
DK 14.12.2005	GB 14.09.2005	(11) 1 307 266	(51) A62C 37/50	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
IE 14.09.2005	TR 14.09.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	AT 12.04.2006	PT 12.09.2006
LU 14.11.2005	EE 14.09.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	BE 12.04.2006	
BE 31.10.2005		LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 307 813	(51) G06F 7/48
(11) 1 306 642	(51) F42B 3/00	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(11) 1 307 379	(51) B62D 7/06	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
NL 08.03.2006	BG 08.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	BE 17.05.2006	
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(11) 1 308 009	(51) H04L 27/26
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
BE 08.03.2006		BE 15.03.2006		CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
(11) 1 306 647	(51) G01C 21/00			AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006				

SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	BE 22.03.2006	
(11) 1 308 111 (51) A47B 57/42		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(11) 1 308 588 (51) E05B 65/08	
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(11) 1 308 390 (51) B65B 67/12		PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	MC 30.11.2005	ES 23.01.2006
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	AT 12.10.2005	DK 12.01.2006
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005
BE 03.05.2006		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
(11) 1 308 137 (51) A61C 9/00		SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	BG 12.01.2006	DE 01.06.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	BE 26.04.2006		TR 12.10.2005	LU 12.12.2005
AT 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 308 393 (51) B65D 23/08		GB 12.10.2005	EE 12.10.2005
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	(84) FI 02.02.2005	(84) GR 02.05.2005	BE 30.11.2005	
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	SE 02.05.2005	MC 31.08.2005	(11) 1 308 663 (51) F16L 37/10	
(11) 1 308 154 (51) A61K 7/48		IE 15.08.2005	LU 31.08.2005	(84) BG 10.11.2005	(84) AT 10.08.2005
(84) BG 18.08.2005	(84) DK 18.08.2005	(11) 1 308 400 (51) B65D 81/20		SE 10.11.2005	FI 10.08.2005
FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	(84) BG 15.05.2006	(84) SK 15.02.2006	ES 21.11.2005	NL 10.08.2005
SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	BE 15.02.2006		GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
CZ 18.05.2005	IE 18.05.2005	(11) 1 308 414 (51) B66D 1/46		PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005
SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005
LU 31.10.2005	EE 18.05.2005	LI 15.03.2006	BG 15.06.2006	MC 30.11.2005	GB 10.08.2005
BE 31.10.2005		SK 15.03.2006	DK 15.06.2006	LU 30.11.2005	EE 10.08.2005
(11) 1 308 161 (51) A61K 31/55		PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	BE 30.11.2005	
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(11) 1 308 496 (51) C10M 141/10		(11) 1 308 664 (51) F16L 37/10	
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BG 18.08.2005	(84) AT 18.05.2005
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 18.08.2005	FI 18.05.2005
PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	GB 18.05.2005	GR 18.08.2005
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
BE 04.01.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	CZ 18.05.2005	NL 18.05.2005
(11) 1 308 169 (51) A61K 47/08				IE 18.05.2005	MC 30.11.2005
(84) FI 08.06.2005	(84) GB 08.06.2005	(11) 1 308 498 (51) C11C 3/00		SK 18.05.2005	LU 30.11.2005
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005	EE 18.05.2005	BE 30.11.2005
CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005	FI 20.07.2005	ES 31.10.2005	(11) 1 308 726 (51) G01N 33/50	
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
MC 31.10.2005	SK 08.06.2005	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
TR 08.06.2005	LU 31.10.2005	CZ 20.07.2005	DK 20.10.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
EE 08.06.2005	BE 31.10.2005	SK 20.07.2005	MC 31.10.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(11) 1 308 212 (51) B03C 3/16		GB 20.07.2005	TR 20.07.2005	BE 08.03.2006	
(84) BG 22.09.2005	(84) FI 22.06.2005	LU 31.10.2005	EE 20.07.2005	(11) 1 309 249 (51) A23L 1/211	
ES 03.10.2005	GB 22.06.2005	BE 31.10.2005		(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
GR 22.09.2005	PT 29.11.2005	(11) 1 308 499 (51) C11D 1/72		CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
CZ 22.06.2005	NL 22.06.2005	(84) BE 31.10.2005		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
IE 22.06.2005	DK 22.09.2005	(11) 1 308 524 (51) C12Q 1/70		BE 29.03.2006	
MC 31.10.2005	SK 22.06.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(11) 1 309 264 (51) A47J 31/00	
TR 22.06.2005	LU 31.10.2005	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
EE 22.06.2005	BE 31.10.2005	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 1 308 279 (51) B41J 2/05		BE 31.05.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(11) 1 308 530 (51) C22C 23/02		DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	BE 31.05.2006	
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(11) 1 309 292 (51) A61F 2/06	
SE 22.05.2006	BG 22.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	BE 31.05.2006		AT 01.03.2006	DK 01.06.2006
(11) 1 308 281 (51) B41J 2/05		(11) 1 308 531 (51) C22C 23/02		PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 309 360 (51) A61L 27/34	
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
BG 04.04.2006	DK 04.04.2006	BE 26.04.2006		DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
SK 04.01.2006	BE 04.01.2006			BE 19.04.2006	
(11) 1 308 288 (51) B41J 2/165		(11) 1 308 553 (51) D06M 15/03		(11) 1 309 433 (51) B27L 11/00	
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006

DK	17.08.2006	PT	17.10.2006	BE	10.05.2006		LU	30.11.2005	EE	13.04.2005			
BE	17.05.2006						BE	30.11.2005					
(11)	1 309 440	(51)	B29C 51/00	(11)	1 309 977	(51)	H01G 9/20	(11)	1 310 351	(51)	B29D 31/00		
(84)	BE	15.03.2006		(84)	FI	11.01.2006	(84)	CH	11.01.2006	(84)	FI	19.04.2006	
(11)	1 309 483	(51)	B64D 11/04		LI	11.01.2006		AT	11.01.2006	(84)	AT	19.04.2006	
(84)	ES	12.05.2006	(84)	FI	01.02.2006	NL	11.01.2006	PT	12.06.2006	CH	19.04.2006		
CH	01.02.2006		LI	01.02.2006	DK	11.04.2006	MC	30.06.2006	PT	19.09.2006			
AT	01.02.2006	NL	01.02.2006	BE	11.01.2006	CZ	19.04.2006	SK	19.04.2006		BE	19.04.2006	
SE	01.05.2006	DK	01.05.2006										
PT	03.07.2006	BE	01.02.2006										
(11)	1 309 557	(51)	C07D 211/90	(11)	1 310 059	(51)	H04L 9/08	(11)	1 310 352	(51)	B29D 31/512		
(84)	FI	04.01.2006	(84)	CH	04.01.2006	(84)	CH	22.03.2006	(84)	FI	18.01.2006		
LI	04.01.2006		AT	04.01.2006	LI	22.03.2006		LI	18.01.2006		AT	18.01.2006	
NL	04.01.2006	SE	04.04.2006	SE	22.06.2006	NL	22.03.2006	NL	18.01.2006	SE	18.04.2006		
PT	05.06.2006	DK	04.04.2006	DK	22.06.2006	ES	03.07.2006	PT	19.06.2006	DK	18.04.2006		
BE	04.01.2006		BE	22.03.2006	BE	22.08.2006		ES	29.04.2006	BE	18.01.2006		
(11)	1 309 641	(51)	C08G 18/08	(11)	1 310 107	(51)	H04Q 1/10	(11)	1 310 444	(51)	B65H 5/30		
(84)	FI	11.01.2006	(84)	AT	11.01.2006	(84)	SE	14.09.2006	(84)	FI	20.07.2005		
MC	31.01.2006	SE	11.04.2006	AT	14.06.2006	AT	14.06.2006	CH	14.06.2006	PT	21.12.2005		
IE	19.01.2006	PT	12.06.2006	LI	14.06.2006	ES	25.09.2006	MC	30.11.2005		GR	20.10.2005	
DK	11.04.2006	LU	11.03.2006	PT	14.11.2006	BE	14.06.2006	TR	20.07.2005	LU	30.11.2005		
BE	11.01.2006			BE	22.03.2006			ES	20.07.2005	BE	30.11.2005		
(11)	1 309 663	(51)	C09J 7/02	(11)	1 310 136	(51)	H04R 19/00	(11)	1 310 469	(51)	C04B 35/589		
(84)	SE	07.09.2006	(84)	FI	07.06.2006	(84)	CH	22.03.2006	(84)	BG	28.12.2005		
AT	07.06.2006	CH	07.06.2006	AT	22.03.2006	LI	22.03.2006	FI	28.09.2005		NL	28.09.2005	
LI	07.06.2006	PT	07.11.2006	ES	03.07.2006	SE	22.06.2006	GR	28.12.2005		PT	28.02.2006	
BE	07.06.2006			PT	22.08.2006	PT	22.08.2006	SK	28.09.2005		MC	30.11.2005	
(11)	1 309 680	(51)	C12N 15/10	(11)	1 310 164	(51)	A01K 45/00	(11)	1 310 476	(51)	C07C 45/52		
(84)	SE	19.07.2006	(84)	ES	30.07.2006	(84)	AT	29.03.2006	(84)	BG	28.12.2005		
FI	19.04.2006		AT	19.04.2006	(84)	SE	29.06.2006	FI	28.09.2005		GR	28.12.2005	
CH	19.04.2006	LI	19.04.2006	BG	29.06.2006	CH	29.03.2006	NL	28.09.2005		PT	28.02.2006	
MC	30.04.2006	DK	19.07.2006	LI	29.03.2006	SK	29.03.2006	CZ	28.09.2005		SK	28.09.2005	
PT	19.09.2006	BE	19.04.2006	DK	29.06.2006	PT	29.08.2006	MC	31.10.2005		DK	28.12.2005	
				BE	29.03.2006			IE	28.09.2005		ES	08.01.2006	
(11)	1 309 701	(51)	C12N 15/56	(11)	1 310 165	(51)	A01K 61/00	(11)	1 310 497	(51)	E04B 5/14		
(84)	SE	05.07.2006	(84)	ES	16.07.2006	(84)	NL	26.10.2005	(84)	FI	22.02.2006		
FI	05.04.2006		AT	05.04.2006	(84)	PT	27.03.2006	FI	22.02.2006		GR	22.02.2006	
CH	05.04.2006	LI	05.04.2006	SE	26.01.2006	DK	26.01.2006	NL	22.02.2006		PT	22.02.2006	
DK	05.07.2006	PT	05.09.2006	GR	26.01.2006	IE	26.10.2005	CZ	28.09.2005		SK	28.09.2005	
BE	05.04.2006			DE	27.01.2006	GB	26.10.2005	MC	31.10.2005		DK	28.12.2005	
								IE	28.09.2005		ES	08.01.2006	
(11)	1 309 703	(51)	C12N 15/57	(11)	1 310 189	(51)	A47B 17/02	(11)	1 310 607	(51)	E04B 5/14		
(84)	SE	14.09.2006	(84)	FI	14.06.2006	(84)	SE	24.08.2006	(84)	FI	22.02.2006		
AT	14.06.2006		PT	14.11.2006	AT	24.05.2006	LI	24.05.2006	FI	22.02.2006		AT	22.02.2006
BE	14.06.2006				CH	24.05.2006	LI	24.05.2006	NL	22.02.2006		SE	22.05.2006
					DK	24.08.2006	SK	24.05.2006	DK	22.05.2006		BE	22.02.2006
					CZ	24.05.2006	PT	24.10.2006					
					BE	24.05.2006							
(11)	1 309 804	(51)	F16B 5/06	(11)	1 310 240	(51)	A61K 7/46	(11)	1 310 631	(51)	E21B 47/04		
(84)	NL	16.11.2005	(84)	FI	16.11.2005	(84)	NL	19.10.2005	(84)	SE	28.09.2006		
SE	16.02.2006		DK	16.02.2006	(84)	FI	19.10.2005	FI	28.06.2006		AT	28.06.2006	
GR	16.02.2006	IE	16.11.2005	MC	30.11.2005	PT	20.03.2006	LI	28.06.2006		ES	09.10.2006	
MC	31.12.2005	PT	17.04.2006	CZ	19.10.2005	SE	19.01.2006	PT	28.11.2006		BE	28.06.2006	
TR	16.11.2005	CH	31.12.2005	GR	19.01.2006	DK	19.01.2006						
LI	31.12.2005	LU	16.01.2006	BG	19.01.2006	SK	19.10.2005						
BE	31.12.2005			TR	19.10.2005	IE	19.10.2005						
				GB	19.10.2005	ES	30.01.2006						
				BE	30.11.2005	PT	20.01.2006						
(11)	1 309 842	(51)	G01M 3/16	(11)	1 310 256	(51)	A61K 31/5575	(11)	1 310 684	(51)	F16B 13/08		
(84)	CH	22.03.2006	(84)	LI	22.03.2006	(84)	SE	21.09.2006	(84)	BG	01.09.2005		
AT	22.03.2006		NL	22.03.2006	(84)	PT	21.11.2006	FI	12.09.2005		GR	01.09.2005	
SE	22.06.2006	DK	22.06.2006	BE	21.06.2006	SE	01.09.2005	SE	01.09.2005		PT	03.11.2005	
PT	22.08.2006	BE	22.03.2006			PT	28.11.2006	CZ	01.06.2005		NL	01.06.2005	
								IE	01.06.2005		DK	01.09.2005	
								MC	31.10.2005		SK	01.06.2005	
								LU	31.10.2005		EE	01.06.2005	
								BE	31.10.2005				
(11)	1 309 966	(51)	G11B 5/17	(11)	1 310 346	(51)	B29C 45/67	(11)	1 310 752	(51)	F25D 31/00		
(84)	SE	10.08.2006	(84)	ES	21.08.2006	(84)	BG	13.07.2005	(84)	FI	12.05.2006		
FI	10.05.2006		AT	10.05.2006	(84)	DK	13.07.2005	FI	13.07.2005		LI	12.05.2006	
CH	10.05.2006	LI	10.05.2006	ES	24.07.2005	PT	13.04.2005	CH	01.02.2006		NL	01.02.2006	
DK	10.08.2006	PT	10.10.2006	NL	13.04.2005	GR	13.07.2005	AT	01.02.2006		AT	01.02.2006	
				GR	13.07.2005	SE	13.07.2005	SE	01.05.2006		SE	01.05.2006	
				SE	13.07.2005	CZ	13.04.2005	MC	30.11.2005		DK	01.05.2006	
				IE	13.04.2005	MC	30.11.2005	TR	13.04.2005		PT	03.07.2006	
				SK	13.04.2005	TR	13.04.2005				BE	01.02.2006	

(11) 1 310 834	(51) G03G 15/08	(11) 1 311 672	(51) C12N 15/11	BE 26.04.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 312 249 (51) A01D 34/00
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) FI 08.02.2006 (84) CH 08.02.2006
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	LI 08.02.2006 NL 08.02.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	SE 08.05.2006 BG 08.05.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	DK 08.05.2006 SK 08.02.2006
(11) 1 311 034	(51) H01R 13/453	(11) 1 311 787	(51) F23C 99/00	PT 10.07.2006 BE 08.02.2006
(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 312 260 (51) A01N 25/00
FI 07.09.2005	ES 18.12.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) ES 19.05.2006 (84) FI 08.02.2006
GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	SE 08.05.2006 BG 08.05.2006
PT 07.02.2006	CZ 07.09.2005	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	DK 08.05.2006 SK 08.02.2006
SK 07.09.2005	MC 31.10.2005	BE 31.05.2006		PT 10.07.2006 BE 08.02.2006
DK 07.12.2005	GB 07.09.2005			
IE 07.09.2005	TR 07.09.2005			
LU 07.11.2005	EE 07.09.2005			
BE 31.10.2005				
(11) 1 311 067	(51) H03K 17/687	(11) 1 311 821	(51) G01N 1/24	(11) 1 312 262 (51) A01N 59/16
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	BG 29.06.2006 CH 29.03.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	LI 29.03.2006 SK 29.03.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	DK 29.06.2006 PT 29.08.2006
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	MC 30.06.2006	BE 18.01.2006	BE 29.03.2006
BE 05.04.2006				
(11) 1 311 204	(51) A61C 5/06	(11) 1 311 980	(51) G06F 17/30	(11) 1 312 380 (51) A61K 47/04
(84) FI 03.05.2006	(84) PT 03.10.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 03.08.2006 (84) AT 03.05.2006
BE 03.05.2006		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	CH 03.05.2006 LI 03.05.2006
(11) 1 311 407	(51) B60N 2/56	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	MC 30.06.2006 DK 03.08.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 03.10.2006 BE 03.05.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006			
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006			
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006			
(11) 1 311 409	(51) B60R 9/00	(11) 1 312 031	(51) G06K 1/00	(11) 1 312 407 (51) B01D 53/32
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	AT 10.05.2006 CH 10.05.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	LI 10.05.2006 DK 10.08.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	SK 10.05.2006 CZ 10.05.2006
BE 26.04.2006		BE 26.04.2006		PT 10.10.2006 BE 10.05.2006
(11) 1 311 434	(51) B65C 7/00	(11) 1 312 039	(51) G06K 9/00	(11) 1 312 459 (51) B29C 49/56
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) NL 30.11.2005 (84) FI 30.11.2005
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	SE 28.02.2006 ES 13.03.2006
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	DK 28.02.2006 GR 28.02.2006
SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	IE 30.11.2005 MC 31.03.2006
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	BE 05.04.2006		PT 02.05.2006 LU 31.03.2006
				GB 30.11.2005 CH 31.03.2006
(11) 1 311 437	(51) B65D 1/10	(11) 1 312 040	(51) G06K 9/20	LI 31.03.2006 BE 31.03.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 312 466 (51) D21H 27/32
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	FI 05.04.2006	FI 05.04.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	CH 05.04.2006	AT 05.04.2006	AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	DK 05.07.2006	DK 05.09.2006	LI 21.06.2006 SK 21.06.2006
MC 30.06.2006	BE 18.01.2006	PT 26.01.2006	GR 26.01.2006	CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006
		IE 26.10.2005	MC 31.12.2005	PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16	(11) 1 312 051	(51) G07D 7/00	(11) 1 312 491 (51) B60D 1/46
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 08.02.2006	DK 08.05.2006	AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 08.05.2006	PT 05.09.2006	LI 14.06.2006 ES 25.09.2006
BE 07.06.2006		PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
(11) 1 311 630	(51) C09D 5/08	(11) 1 312 060	(51) G08B 21/00	(11) 1 312 646 (51) C08L 69/00
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	(84) ES 15.04.2006 (84) FI 04.01.2006
		DK 26.01.2006	DK 26.01.2006	CH 04.01.2006 LI 04.01.2006
(11) 1 311 637	(51) C09D 133/16	GR 26.01.2006	GR 26.01.2006	AT 04.01.2006 NL 04.01.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	IE 26.10.2005	MC 31.12.2005	SE 04.04.2006 PT 05.06.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	TR 26.10.2005	LU 31.12.2005	DK 04.04.2006 BE 04.01.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	BE 31.12.2005		
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006			
BE 05.04.2006				
(11) 1 311 630	(51) C09D 5/08	(11) 1 312 075	(51) G10L 11/02	(11) 1 312 684 (51) C12Q 1/68
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) FI 08.03.2006 (84) NL 08.03.2006
		LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	SE 08.06.2006 BG 08.06.2006
(11) 1 311 637	(51) C09D 133/16	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	SK 08.03.2006 DK 08.06.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	PT 08.08.2006 BE 08.03.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006			
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006			
BE 05.04.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16	(11) 1 312 168	(51) H03M 1/18	(11) 1 312 687 (51) C22C 5/02
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 08.05.2006	DK 08.06.2006	
BE 07.06.2006		PT 10.07.2006	PT 26.09.2006	
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16	DK 26.07.2006	BE 08.02.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			
BE 07.06.2006				
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16			
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			

FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(11) 1 313 175	(51) H01R 13/18	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) LI 22.02.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	AT 22.02.2006	BG 22.05.2006	BE 26.04.2006	
BE 31.05.2006		DK 22.05.2006	SK 22.02.2006		
		ES 02.06.2006	PT 24.07.2006		
(11) 1 312 722	(51) E04B 5/10	BE 22.02.2006		(11) 1 313 641	(51) B62M 1/02
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005			(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(11) 1 313 233	(51) H04B 7/005	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005
ES 30.01.2006	DK 19.01.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	SE 27.10.2005	PT 27.12.2005
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	GR 27.10.2005	DE 28.10.2005
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	DK 27.10.2005	BE 31.10.2005
GB 19.10.2005	CH 31.03.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006		
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	DK 11.04.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 313 646	(51) B65D 5/06
		ES 22.04.2006	IE 22.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 312 732	(51) E04H 17/14	BE 11.01.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006			LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	(11) 1 313 250	(51) H04L 1/18	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 313 656	(51) B65G 47/84
BE 10.05.2006		AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) CH 12.04.2006
(11) 1 312 739	(51) E05D 5/10	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	LI 12.04.2006	PT 12.09.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006		
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	(11) 1 313 683	(51) C04B 41/51
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 313 365	(51) A01M 23/24	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
BE 07.06.2006		FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 312 812	(51) F16B 31/02	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 313 800	(51) C08K 3/00
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	BE 10.05.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 08.02.2006	BG 08.05.2006	(11) 1 313 373	(51) A23G 3/20	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
DK 08.05.2006	SK 08.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 312 871	(51) F24F 3/16	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 313 806	(51) C08L 33/12
(84) BG 13.07.2005	(84) GB 13.04.2005	BE 07.06.2006		(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	(11) 1 313 374	(51) A23G 9/50	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
CZ 13.04.2005	IE 13.04.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
MC 31.10.2005	SK 13.04.2005	(11) 1 313 396	(51) A61B 5/00	BE 29.03.2006	
TR 13.04.2005	LU 31.10.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 313 815	(51) C09D 9/00
ES 13.04.2005	EE 13.04.2005	AT 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
BE 31.10.2005		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
(11) 1 312 954	(51) G02B 6/38	BE 19.04.2006		CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 313 458	(51) A61K 31/12	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	BE 10.05.2006	
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(11) 1 313 849	(51) C12N 15/00
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 1 313 163	(51) H01P 1/04	PT 19.09.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 313 463	(51) A61K 31/19	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(11) 1 313 851	(51) C12N 15/10
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	BE 22.03.2006		AT 04.01.2006	NL 04.01.2006
BE 03.05.2006		(11) 1 313 509	(51) A61K 45/06	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006
(11) 1 313 167	(51) H01Q 13/02	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	DK 04.04.2006	BE 04.01.2006
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	(11) 1 313 899	(51) D01D 5/23
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
NL 08.02.2006	BG 08.05.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
SK 08.02.2006	ES 19.05.2006	(11) 1 313 542	(51) B01D 46/24	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 313 173	(51) H01R 12/22	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 03.05.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 313 908	(51) D21B 1/32
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	BE 24.05.2006		CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 313 570	(51) B07B 1/00	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	BE 24.05.2006	
		FI 26.04.2006	AT 26.04.2006		

(11) 1 313 910	(51) D21F 1/02	(11) 1 314 426	(51) A61K 31/426	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
FI 05.04.2006	CH 05.04.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
LI 05.04.2006	MC 31.05.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	BE 10.05.2006	
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006		
BE 05.04.2006		DK 15.05.2006	SK 15.02.2006		
(11) 1 313 939	(51) F02M 25/07	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
(11) 1 313 941	(51) F02M 61/16				
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006				
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006				
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006				
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006				
BE 17.05.2006					
(11) 1 313 977	(51) F16K 31/44				
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006				
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006				
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006				
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006				
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006				
(11) 1 314 087	(51) G06F 11/20				
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006				
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
(11) 1 314 168	(51) H01B 3/44				
(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006				
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006				
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006				
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006				
(11) 1 314 223	(51) H01Q 23/00				
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006				
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006				
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006				
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006				
(11) 1 314 252	(51) H03L 7/091				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 314 254	(51) H03M 13/29				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	ES 27.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
(11) 1 314 326	(51) H04Q 7/00				
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006				
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006				
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006				
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006				
(11) 1 314 364	(51) A24D 3/02				
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006				
SE 19.01.2006	MC 30.11.2005				
DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005				
SK 19.10.2005	GR 19.01.2006				
IE 19.10.2005	BG 19.01.2006				
ES 30.01.2006	TR 19.10.2005				
LU 19.12.2005	EE 19.10.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 314 426	(51) D21F 1/02				
(84) ES 26.05.2006	(84) CH 15.02.2006				
FI 05.04.2006	CH 05.04.2006				
LI 05.04.2006	MC 31.05.2006				
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006				
BE 05.04.2006					
(11) 1 314 449	(51) F02M 25/07				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
(11) 1 314 491	(51) F02M 61/16				
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006				
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006				
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006				
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006				
BE 17.05.2006					
(11) 1 313 977	(51) F16K 31/44				
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006				
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006				
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006				
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006				
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006				
(11) 1 314 087	(51) G06F 11/20				
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006				
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
(11) 1 314 168	(51) H01B 3/44				
(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006				
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006				
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006				
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006				
(11) 1 314 223	(51) H01Q 23/00				
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006				
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006				
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006				
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006				
(11) 1 314 252	(51) H03L 7/091				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 314 254	(51) H03M 13/29				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	ES 27.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
(11) 1 314 326	(51) H04Q 7/00				
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006				
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006				
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006				
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006				
(11) 1 314 364	(51) A24D 3/02				
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006				
SE 19.01.2006	MC 30.11.2005				
DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005				
SK 19.10.2005	GR 19.01.2006				
IE 19.10.2005	BG 19.01.2006				
ES 30.01.2006	TR 19.10.2005				
LU 19.12.2005	EE 19.10.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 314 426	(51) D21F 1/02				
(84) ES 26.05.2006	(84) CH 15.02.2006				
FI 05.04.2006	CH 05.04.2006				
LI 05.04.2006	MC 31.05.2006				
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006				
BE 05.04.2006					
(11) 1 314 449	(51) F02M 25/07				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
(11) 1 314 491	(51) F02M 61/16				
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006				
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006				
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006				
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006				
BE 17.05.2006					
(11) 1 314 514	(51) B24B 9/10				
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006				
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006				
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006				
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006				
BG 25.04.2006	DK 25.04.2006				
SK 25.01.2006	BE 25.01.2006				
(11) 1 314 528	(51) B29C 37/00				
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006				
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006				
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006				
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006				
CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006				
BE 17.05.2006					
(11) 1 314 614	(51) B60R 19/12				
(84) AT 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005				
DK 16.06.2005	NL 16.03.2005				
FI 16.03.2005	IE 16.03.2005				
GR 16.06.2005	PT 07.09.2005				
SK 16.03.2005	CZ 16.03.2005				
MC 30.11.2005	TR 16.03.2005				
LU 30.11.2005	EE 16.03.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 314 652	(51) B65D 65/42				
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
SE 08.06.2006	DK 08.06.2006				
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 314 666	(51) B65G 65/23				
(84) BG 02.06.2005	(84) IE 02.03.2005				
ES 13.06.2005	FI 02.03.2005				
GR 02.06.2005	PT 07.09.2005				
SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005				
MC 31.10.2005	TR 02.03.2005				
LU 31.10.2005	EE 02.03.2005				
BE 31.10.2005					
(11) 1 314 722	(51) C07C 309/73				
(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005				
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005				
PT 17.10.2005	NL 04.05.2005				
IE 04.05.2005	MC 30.11.2005				
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005				
TR 04.05.2005	LU 30.11.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 314 808	(51) D04H 1/42				
(84) ES 15.04.2006	(84) NL 04.01.2006				
SE 04.04.2006	BE 04.01.2006				
(11) 1 314 809	(51) D06F 25/00				
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006				
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006				
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 315 365	(51) H04N 1/50				
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006				
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006				
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 315 401	(51) H04R 25/00				
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006				
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006				
SE 22.05.2006	BG 22.05.2006				
LU 22.02.2006	SK 22.02.2006				
BE 24.07.2006	PT 24.07.2006				

BE 22.02.2006	(11) 1 315 413	(51) A01J 9/04	(11) 1 316 064	(51) G06T 1/20	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006		(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006		AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	LI 30.11.2005	TR 10.08.2005
LI 31.05.2006	PT 31.10.2006		ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
BE 31.05.2006			PT 22.08.2006	BE 22.03.2006		
(11) 1 315 538	(51) A61N 5/10		(11) 1 316 094	(51) H01B 13/14	(11) 1 316 386	(51) B23Q 11/10
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006		(84) SE 31.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.02.2006
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006		DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006		BE 31.05.2006		BE 15.02.2006	
(11) 1 315 559	(51) B01J 19/00		(11) 1 316 136	(51) H02K 23/30	(11) 1 316 387	(51) B23Q 11/10
(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006		(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006
DK 22.06.2006	BE 22.03.2006		LI 08.02.2006	NL 08.02.2006	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006
			SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
			PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	BE 25.01.2006	
(11) 1 315 609	(51) B29C 53/04		(11) 1 316 160	(51) H04B 7/185	(11) 1 316 403	(51) B29C 45/27
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006		(84) AT 14.12.2005	(84) NL 14.12.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006		PT 15.05.2006	TR 14.12.2005	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006		BE 31.12.2005		MC 28.02.2006	NL 01.02.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006				SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
(11) 1 315 666	(51) B68G 7/05		(11) 1 316 177	(51) H04L 29/08	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006
(84) NL 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006		(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	IE 27.02.2006	BE 01.02.2006
BE 01.03.2006			LI 04.01.2006	AT 04.01.2006		
(11) 1 315 732	(51) C07D 493/04		NL 04.01.2006	SE 04.04.2006		
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		PT 05.06.2006	DK 04.04.2006		
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		ES 15.04.2006	BE 04.01.2006		
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006					
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006					
(11) 1 315 745	(51) C07K 14/34		(11) 1 316 183	(51) H04L 27/26	(11) 1 316 421	(51) B41C 1/10
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		BE 14.06.2006		SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
(11) 1 315 776	(51) C08L 53/02		(11) 1 316 191	(51) H04L 29/06	BG 18.04.2006	DK 18.04.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	SK 18.01.2006	BE 18.01.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006		
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006		CH 05.04.2006	LI 05.04.2006		
BE 12.04.2006			DK 05.07.2006	PT 05.09.2006		
(11) 1 315 883	(51) E21B 33/128		BE 05.04.2006			
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006		(11) 1 316 200	(51) H04M 17/00	(11) 1 316 428	(51) B41J 2/175
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006		(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006
SE 01.06.2006	MC 30.06.2006		LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006				BE 03.05.2006	
(11) 1 315 941	(51) F42B 3/13		(11) 1 316 221	(51) H04N 9/00	(11) 1 316 442	(51) B60B 21/06
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006		ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
BE 05.04.2006			PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 316 019	(51) G06F 12/08		(11) 1 316 228	(51) G01S 5/14	(11) 1 316 501	(51) B64C 9/02
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006		(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006		AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006		MC 30.04.2006	DK 01.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
BE 08.03.2006					BE 14.06.2006	
(11) 1 316 060	(51) G06K 19/00		(11) 1 316 243	(51) H05B 41/38	(11) 1 316 552	(51) C07D 309/30
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	SI 22.02.2006	CH 22.02.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
			DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
			BE 31.05.2006		BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
					SK 22.02.2006	PT 24.07.2006
					BE 22.02.2006	
(11) 1 316 556	(51) C07D 341/00		(11) 1 316 324	(51) A61M 5/14	(11) 1 316 556	(51) C07D 341/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
			ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
			GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
					CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
					PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 316 600	(51) C09K 21/00					
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006					

FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	(11) 1 317 988	(51) B23K 11/02
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) 1 317 235	(51) A61F 13/64	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	SI 03.08.2005	FI 03.08.2005
CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
(11) 1 316 627	(51) C23C 30/00	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	DK 03.11.2005	SK 03.08.2005
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 317 302	(51) A61M 21/00	GB 03.08.2005	MC 31.12.2005
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	TR 03.08.2005	LU 31.12.2005
BE 05.04.2006		BE 07.06.2006		EE 03.08.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 316 645	(51) D21G 9/00			(11) 1 318 012	(51) B32B 27/40
(84) NL 09.11.2005	(84) MC 30.11.2005	(11) 1 317 447	(51) C07D 403/12	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005
ES 20.02.2006	DK 09.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	FI 27.07.2005	ES 07.11.2005
CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
BG 09.02.2006	PT 10.04.2006	BE 17.05.2006		CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005
TR 09.11.2005	LU 09.01.2006	(11) 1 317 449	(51) C07D 403/12	SK 27.07.2005	MC 30.11.2005
GB 09.11.2005	EE 09.11.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	GB 27.07.2005	TR 27.07.2005
BE 30.11.2005		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	LU 30.11.2005	EE 27.07.2005
(11) 1 316 657	(51) E04H 17/14	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	BE 30.11.2005	
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006			(11) 1 318 063	(51) B62D 25/04
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 317 452	(51) C07D 403/12	(84) BG 01.09.2005	(84) FI 01.06.2005
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	GR 01.09.2005	PT 03.11.2005
(11) 1 316 661	(51) E05C 9/02	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005
(84) BG 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	BE 17.05.2006		MC 30.11.2005	SK 01.06.2005
PT 19.10.2005	IE 11.05.2005	(11) 1 317 498	(51) C08G 77/04	TR 01.06.2005	LU 30.11.2005
MC 31.10.2005	SK 11.05.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	EE 01.06.2005	BE 30.11.2005
LU 31.10.2005	EE 11.05.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		
BE 31.10.2005		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		
(11) 1 316 739	(51) F16D 3/10	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(11) 1 317 507	(51) C08L 67/02	(11) 1 318 070	(51) B62K 27/12
CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005
ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	FI 07.09.2005	GR 07.12.2005
GR 25.11.2004	LI 25.08.2004	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	NL 07.09.2005	SK 07.09.2005
MC 30.11.2004	SE 25.11.2004	BE 19.04.2006		MC 30.11.2005	DK 07.12.2005
IE 29.11.2004	LU 28.11.2004	(11) 1 317 545	(51) C12N 15/31	GB 07.09.2005	IE 07.09.2005
(11) 1 316 932	(51) G08B 13/19	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	TR 07.09.2005	LU 30.11.2005
(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	ES 07.09.2005	EE 07.09.2005
FI 03.08.2005	ES 14.11.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	BE 30.11.2005	
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(11) 1 318 076	(51) B65B 55/20
IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	(11) 1 317 576	(51) D06M 13/46	(84) DK 08.06.2006	
CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 318 077	(51) B65D 17/32
SK 03.08.2005	MC 31.10.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
GB 03.08.2005	TR 03.08.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
LU 31.10.2005	EE 03.08.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	SE 22.06.2006	MC 30.06.2006
BE 31.10.2005		BE 19.04.2006		DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 317 123	(51) H04M 3/56	(11) 1 317 588	(51) E04B 1/62	BE 22.03.2006	
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 318 089	(51) B65G 47/82
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	SI 01.02.2006	CH 01.02.2006
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
SI 11.01.2006	DK 11.04.2006	BE 31.05.2006		NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
SK 11.01.2006	ES 22.04.2006			BG 01.05.2006	DK 01.05.2006
BE 11.01.2006				SK 01.02.2006	PT 03.07.2006
(11) 1 317 222	(51) A61C 13/00	(11) 1 317 836	(51) H04L 29/06	BE 01.02.2006	
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 318 206	(51) C23C 8/16
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) DK 27.07.2005
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	BE 28.06.2006		CZ 27.04.2005	NL 27.04.2005
(11) 1 317 231	(51) A61F 5/443	(11) 1 317 881	(51) A01J 27/04	IE 27.04.2005	MC 30.11.2005
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	SK 27.04.2005	TR 27.04.2005
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	LU 30.11.2005	EE 27.04.2005
		PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	BE 30.11.2005	

(11) 1 318 218	(51) D01G 15/88	DK 15.09.2005	SK 15.06.2005	(11) 1 318 875	(51) B09B 3/00
(84) IE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005	MC 31.12.2005	TR 15.06.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
NL 23.03.2005	FI 23.03.2005	LU 31.12.2005	EE 15.06.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	BE 31.12.2005		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005			PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 318 239	(51) E01B 29/00	(11) 1 318 573	(51) H01R 13/646	(11) 1 318 923	(51) B60C 17/04
(84) BG 24.11.2005	(84) AT 24.08.2005	(84) BG 23.06.2005	(84) DK 23.06.2005	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
SE 24.11.2005	FI 24.08.2005	ES 04.07.2005	NL 23.03.2005	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
ES 05.12.2005	GR 24.11.2005	GR 23.06.2005	PT 07.09.2005	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	SK 23.03.2005	CZ 23.03.2005	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005	MC 30.11.2005	TR 23.03.2005	DK 11.04.2006	BE 11.01.2006
SK 24.08.2005	MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	EE 23.03.2005		
GB 24.08.2005	TR 24.08.2005	BE 30.11.2005			
LU 30.11.2005	EE 24.08.2005			(11) 1 318 962	(51) B65H 19/00
BE 30.11.2005				(84) ES 11.09.2006	(84) AT 31.05.2006
(11) 1 318 307	(51) F04D 17/12	(11) 1 318 594	(51) H02M 7/48	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
SI 22.02.2006	CH 22.02.2006	ES 16.01.2006	DK 05.01.2006		
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005		
NL 22.02.2006	BG 22.05.2006	MC 31.12.2005	TR 05.10.2005		
DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 318 995	(51) C07D 401/12
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006			(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
(11) 1 318 315	(51) F16B 13/12	(11) 1 318 607	(51) H03M 11/00	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(84) FI 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006	(84) BG 11.08.2005	(84) AT 11.05.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
ES 13.02.2006	DK 02.02.2006	ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
CZ 02.11.2005	SK 02.11.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005		
MC 31.12.2005	BG 02.02.2006	CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005		
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005	IE 11.05.2005	MC 30.11.2005		
TR 02.11.2005	LU 02.01.2006	SK 11.05.2005	TR 11.05.2005		
EE 02.11.2005	BE 31.12.2005	LU 30.11.2005	EE 11.05.2005		
(11) 1 318 316	(51) F16B 43/00	(11) 1 318 617	(51) H04B 7/005	(11) 1 319 039	(51) C08K 5/36
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
AT 01.03.2006	SE 01.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
BG 01.06.2006	PT 01.08.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
BE 01.03.2006		DE 09.06.2006	DK 08.06.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(11) 1 318 332	(51) F16H 25/22	(11) 1 318 634	(51) H04L 12/56	(11) 1 319 047	(51) C09B 23/00
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 02.08.2006		(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006
SI 15.02.2006	CH 15.02.2006	(11) 1 318 648	(51) H04L 12/56	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	SI 08.02.2006	CH 08.02.2006	ES 15.04.2006	BE 04.01.2006
DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006		
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006		
(11) 1 318 337	(51) F16K 5/04	SK 08.02.2006	BG 08.05.2006		
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	PT 10.07.2006	DK 08.05.2006		
MC 30.11.2005	DK 12.01.2006	BE 08.02.2006	SK 08.02.2006	(11) 1 319 121	(51) F02B 33/18
CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005		PT 10.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005			AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
BG 12.01.2006	TR 12.10.2005			LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
LU 12.12.2005	EE 12.10.2005			PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
BE 30.11.2005					
(11) 1 318 412	(51) G01R 31/36	(11) 1 318 696	(51) H05B 3/62	(11) 1 319 155	(51) F24D 19/10
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	LI 10.05.2006	PT 10.10.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	DK 15.09.2005	MC 30.11.2005	BE 10.05.2006	
(11) 1 318 439	(51) G05B 17/02	TR 15.06.2005	LU 30.11.2005		
(84) BG 15.09.2005	(84) AT 15.06.2005	BE 30.11.2005			
SI 15.06.2005	FI 15.06.2005			(11) 1 319 156	(51) F24F 13/24
ES 26.09.2005	GB 15.06.2005			(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005			AT 22.03.2006	ES 03.07.2006
PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005			DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005			BE 22.03.2006	
(11) 1 318 717	(51) A01K 1/12	(11) 1 318 717	(51) A61B 5/00	(11) 1 319 201	(51) G05B 13/02
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	ES 10.07.2006	DK 29.06.2006
		ES 19.06.2006	PT 08.08.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
		BE 08.03.2006			
(11) 1 318 749	(51) A61B 5/00	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 319 345	(51) A23L 2/00
(84) AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
		ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
		PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006

LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 22.05.2006	BG 22.05.2006	(11) 1 320 152	(51) H01R 35/02
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	SK 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	BE 22.02.2006		PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
(11) 1 319 456	(51) B23D 29/02	(11) 1 319 714	(51) C12P 7/40	MC 31.10.2005	ES 16.01.2006
(84) BG 17.11.2005	(84) SI 17.08.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) SI 01.06.2005	DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005
FI 17.08.2005	ES 28.11.2005	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	SK 05.10.2005	GR 05.01.2006
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	SE 01.09.2005	PT 03.11.2005	IE 05.10.2005	BG 05.01.2006
IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	CZ 01.06.2005	IE 01.06.2005	TR 05.10.2005	LU 05.12.2005
CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005	DK 01.09.2005	SK 01.06.2005	EE 05.10.2005	BE 31.10.2005
SK 17.08.2005	MC 31.12.2005	MC 31.12.2005	TR 01.06.2005	(11) 1 320 228	(51) H04L 12/56
TR 17.08.2005	LU 31.12.2005	LU 31.12.2005	EE 01.06.2005	(84) AT 30.06.2004	(84) DK 30.09.2004
EE 17.08.2005	BE 31.12.2005	BE 31.12.2005		MC 28.02.2005	FI 30.06.2004
(11) 1 319 536	(51) B60H 1/00	(11) 1 319 787	(51) E05F 5/02	GR 30.09.2004	IE 16.02.2005
(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005	LU 16.02.2005	
FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	SI 17.08.2005	FI 17.08.2005	(11) 1 320 300	(51) A23L 1/30
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	(84) CH 22.02.2006	(84) LI 22.02.2006
CZ 07.09.2005	SK 07.09.2005	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	AT 22.02.2006	SE 22.05.2006
MC 31.10.2005	DK 07.12.2005	CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
GB 07.09.2005	IE 07.09.2005	SK 17.08.2005	GB 17.08.2005	(11) 1 320 422	(51) B21B 1/00
TR 07.09.2005	LU 07.11.2005	MC 31.12.2005	TR 17.08.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
ES 07.09.2005	EE 07.09.2005	LU 31.12.2005	EE 17.08.2005	MC 28.02.2006	NL 01.02.2006
BE 31.10.2005		BE 31.12.2005		SE 01.05.2006	IE 01.02.2006
(11) 1 319 577	(51) B62D 11/04	(11) 1 319 799	(51) E21B 43/08	DK 01.05.2006	CH 28.02.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	LI 28.02.2006	PT 03.07.2006
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	BE 28.02.2006	
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	AT 04.01.2006	SE 04.04.2006	(11) 1 320 565	(51) C08G 18/77
SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	BE 04.01.2006		AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006			LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
BE 08.03.2006				PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
(11) 1 319 596	(51) B65B 11/02	(11) 1 319 866	(51) F16H 1/22	(11) 1 320 643	(51) D21H 25/10
(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	(84) BG 30.06.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	FI 30.03.2005	GB 30.03.2005	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
SE 01.05.2006	BG 01.05.2006	SI 30.03.2005	SK 30.03.2005	BE 14.06.2006	
DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	CZ 30.03.2005	IE 30.03.2005	(11) 1 320 710	(51) F26B 25/00
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	MC 31.12.2005	TR 30.03.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
BE 31.12.2005		LU 31.12.2005	EE 30.03.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
(11) 1 319 629	(51) B66C 23/697	(11) 1 319 946	(51) G01N 27/90	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
FI 06.07.2005	PT 12.12.2005	SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	BE 26.04.2006	
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	(11) 1 320 774	(51) G02B 6/02
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	SK 28.09.2005	DK 28.12.2005	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
MC 30.11.2005	GB 06.07.2005	IE 28.09.2005	MC 31.12.2005	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006
TR 06.07.2005	LU 30.11.2005	ES 08.01.2006	TR 28.09.2005	SE 01.05.2006	PT 03.07.2006
ES 06.07.2005	EE 06.07.2005	LU 31.12.2005	EE 28.09.2005	BE 01.02.2006	
BE 30.11.2005		BE 31.12.2005			
(11) 1 319 661	(51) C07D 471/06	(11) 1 319 971	(51) G02C 5/22	(11) 1 320 941	(51) H04B 3/23
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
BE 31.12.2005		DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	(11) 1 321 037	(51) A01M 7/00
(11) 1 319 675	(51) C08F 283/02	(11) 1 320 076	(51) G07B 17/00	(84) BG 30.11.2005	(84) SI 31.08.2005
(84) BG 27.10.2005	(84) SI 27.07.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005	FI 31.08.2005	ES 12.12.2005
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005
IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	PT 22.02.2006	CZ 31.08.2005
MC 31.12.2005	TR 27.07.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	SK 31.08.2005	MC 31.12.2005
LU 31.12.2005	EE 27.07.2005	CZ 11.05.2005	IE 11.05.2005	TR 31.08.2005	LU 31.12.2005
BE 31.12.2005		SK 11.05.2005	MC 31.12.2005	EE 31.08.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 319 677	(51) C08G 59/68	(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(11) 1 321 079	(51) A47G 33/06
(84) CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	TR 11.05.2005	LU 31.12.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) SI 27.07.2005
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	EE 11.05.2005	BE 31.12.2005		

FI 27.07.2005	ES 07.11.2005	(11) 1 321 469	(51) C07F 7/21	SE 28.02.2006	AT 30.11.2005
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005
GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	SK 30.11.2005	GR 28.02.2006
CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	IE 30.11.2005	MC 31.12.2005
SK 27.07.2005	GB 27.07.2005	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	BG 28.02.2006	PT 02.05.2006
MC 31.12.2005	TR 27.07.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	SI 30.11.2005	TR 30.11.2005
LU 31.12.2005	EE 27.07.2005	BE 22.03.2006		LU 30.01.2006	EE 30.11.2005
BG 28.10.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 321 508	(51) C11B 9/00	BE 31.12.2005	
(11) 1 321 138	(51) A61K 31/122	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(11) 1 321 719	(51) F24C 15/16
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) BG 08.09.2005	(84) FI 08.06.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	CZ 08.06.2005	IE 08.06.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	DK 08.09.2005	MC 30.11.2005
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	(11) 1 321 516	(51) C12N 5/06	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005
BE 12.04.2006		(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LU 30.11.2005	EE 08.06.2005
(11) 1 321 271	(51) B29C 45/00	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	BE 30.11.2005	
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 321 757	(51) G01N 1/36
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	PT 22.08.2006		(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 321 577	(51) E01B 1/00	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
BE 19.04.2006		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 321 286	(51) B31F 1/07	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006
(84) SI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	DK 05.07.2006	SK 05.04.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
NL 15.03.2006	BG 15.06.2006	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006		
ES 26.06.2006	SK 15.03.2006	(11) 1 321 623	(51) E06B 9/32	(11) 1 321 843	(51) G05F 3/26
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(84) BG 18.08.2005	(84) SI 18.05.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
BE 15.03.2006		DK 18.08.2005	ES 29.08.2005	ES 25.03.2006	CZ 14.12.2005
(11) 1 321 367	(51) B65B 25/14	FI 18.05.2005	GB 18.05.2005	SK 14.12.2005	GR 14.03.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	IE 14.12.2005	MC 31.12.2005
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005	BG 14.03.2006	NL 14.12.2005
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	PT 15.05.2006	SI 14.12.2005
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	SK 18.05.2005	MC 31.12.2005	DK 14.03.2006	TR 14.12.2005
BE 28.06.2006		TR 18.05.2005	LU 31.12.2005	LU 14.02.2006	EE 14.12.2005
(11) 1 321 369	(51) B65D 5/42	EE 18.05.2005	BE 31.12.2005	BE 31.12.2005	
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 321 634	(51) F01L 9/02	(11) 1 322 130	(51) H04Q 7/38
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BE 07.06.2006	
BE 24.05.2006					
(11) 1 321 381	(51) B65D 85/16	(11) 1 321 693	(51) F16F 9/04	(11) 1 322 131	(51) H04Q 7/38
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 02.11.2005	(84) MC 30.11.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	ES 13.02.2006	DK 02.02.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	SK 02.11.2005	GR 02.02.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	IE 02.11.2005	BG 02.02.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
BE 26.04.2006		PT 03.04.2006	LU 02.01.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 321 395	(51) B65G 53/12	GB 02.11.2005	EE 02.11.2005		
(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	BE 30.11.2005			
CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	(11) 1 321 703	(51) F16L 9/12	(11) 1 322 246	(51) A61B 18/14
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	GR 25.08.2005	PT 27.10.2005	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
NL 01.01.2006	MC 30.06.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
DE 03.01.2006	DK 31.08.2005	(11) 1 321 717	(51) F24C 15/02	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006
LU 25.07.2005	ES 25.05.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	BE 22.02.2006	
GB 25.08.2005		SE 28.02.2006	AT 30.11.2005		
(11) 1 321 433	(51) C02F 1/42	DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	(11) 1 322 255	(51) A61F 2/06
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	SK 30.11.2005	GR 28.02.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	IE 30.11.2005	MC 31.12.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	BG 28.02.2006	PT 02.05.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	SI 30.11.2005	TR 30.11.2005	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	LU 30.01.2006	EE 30.11.2005		
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	EE 30.11.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 322 259	(51) A61F 2/24
				(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
				FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
				CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
				DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
				BE 24.05.2006	
(11) 1 321 718	(51) F24C 15/02	(11) 1 322 260	(51) A61F 2/24		
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) NL 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006		

NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	TR 20.04.2005	LU 31.12.2005
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	(11) 1 322 719	(51) C09J 7/02	EE 20.04.2005	BE 31.12.2005
ES 29.04.2006	BE 18.01.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 323 435	(51) A61L 2/08
(11) 1 322 283	(51) A61Q 19/00	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.12.2004
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 13.10.2004	GR 13.01.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	IE 13.10.2004	SE 13.10.2004
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 322 958	(51) G01N 33/543	(11) 1 323 441	(51) A61M 5/145
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
BE 26.04.2006		LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	SE 13.12.2006	
(11) 1 322 366	(51) A61M 16/00	NL 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 323 516	(51) B29D 30/20
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	(84) BG 29.09.2005	(84) AT 29.06.2005
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	(11) 1 323 026	(51) G06F 7/38	SI 29.06.2005	FI 29.06.2005
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	ES 10.10.2005	GR 29.09.2005
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
DK 18.04.2006	BE 18.01.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	CZ 29.06.2005	NL 29.06.2005
(11) 1 322 383	(51) A61P 35/00	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	BE 19.04.2006		SK 29.06.2005	MC 31.12.2005
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(11) 1 323 045	(51) G06F 13/00	TR 29.06.2005	LU 31.12.2005
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	EE 29.06.2005	BE 31.12.2005
BE 24.05.2006		CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	(11) 1 323 570	(51) B60K 31/00
(11) 1 322 398	(51) B01D 35/10	AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	(84) BG 08.09.2005	(84) AT 08.06.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	BE 15.02.2006		SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 323 065	(51) G06F 17/00	CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
(11) 1 322 462	(51) B31F 1/07	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	MC 30.11.2005	SK 08.06.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	TR 08.06.2005	LU 30.11.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	EE 08.06.2005	BE 30.11.2005
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BE 03.05.2006		(11) 1 323 611	(51) B61G 11/18
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 323 127	(51) G06K 19/073	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005
(11) 1 322 500	(51) B60R 21/09	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	SI 14.09.2005	FI 14.09.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	PT 14.02.2006	DK 14.12.2005
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	IE 14.09.2005	MC 31.12.2005
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	TR 14.09.2005	LU 31.12.2005
EE 14.09.2005				EE 14.09.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 322 515	(51) B63H 11/08	(11) 1 323 210	(51) H01Q 21/28	(11) 1 323 652	(51) B65G 59/06
(84) CH 11.01.2006	(84) LI 11.01.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
AT 11.01.2006	PT 12.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
BE 11.01.2006		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(11) 1 322 517	(51) B64F 5/00	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 17.05.2006		SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 323 223	(51) H02K 7/116	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005	(11) 1 323 691	(51) C04B 41/87
BE 21.06.2006		FI 27.07.2005	ES 07.11.2005	(84) BE 15.03.2006	
(11) 1 322 527	(51) B65D 47/20	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(11) 1 323 720	(51) C07F 1/00
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	DK 27.10.2005	MC 31.10.2005	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	GB 27.07.2005	TR 27.07.2005	AT 22.02.2006	SE 22.05.2006
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
BE 01.02.2006		(11) 1 323 231	(51) H03F 3/217	SK 22.02.2006	ES 02.06.2006
(11) 1 322 531	(51) B65D 85/10	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 323 732	(51) C07K 14/435
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	(11) 1 323 379	(51) A61B 8/00	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 322 601	(51) C07C 303/28	(84) BG 20.07.2005	(84) SI 20.04.2005	BE 07.06.2006	
(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005	(11) 1 323 831	(51) C12P 19/32
FI 03.08.2005	NL 03.08.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	GB 20.04.2005	GR 20.07.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
MC 31.10.2005	TR 03.08.2005	CZ 20.04.2005	IE 20.04.2005	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006
		SK 20.04.2005	MC 31.12.2005		

SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	BE 31.10.2005
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	BE 15.03.2006		
(11) 1 323 839	(51) C22C 21/02	(11) 1 323 992	(51) F24H 9/18	(11) 1 324 570
(84) MC 30.11.2005	(84) IE 15.11.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) AT 04.05.2005	(51) H04M 1/02
LU 30.11.2005		SI 04.05.2005	ES 15.08.2005	(84) SE 07.09.2006
(11) 1 323 888	(51) E21B 43/26	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	(84) LI 07.06.2006
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	GB 04.05.2005	GR 04.08.2005	(84) BE 07.06.2006
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	(11) 1 324 627
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005	(51) H04Q 7/36
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	IE 04.05.2005	SK 04.05.2005	(84) SE 12.07.2006
DK 18.04.2006	MC 30.06.2006	DE 05.08.2005	MC 31.12.2005	(84) ES 23.07.2006
BE 18.01.2006		TR 04.05.2005	LU 31.12.2005	FI 12.04.2006
(11) 1 323 937	(51) F16C 11/06	EE 04.05.2005	BE 31.12.2005	AT 12.04.2006
(84) BG 04.08.2005	(84) SI 04.05.2005			CH 12.04.2006
ES 15.08.2005	DK 04.08.2005	(11) 1 324 006	(51) G01B 11/255	DK 12.07.2006
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	PT 12.09.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	(11) 1 324 667
CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005	ES 10.07.2006	ES 26.06.2006	(51) A23D 7/00
IE 04.05.2005	SK 04.05.2005	DK 29.06.2006	DK 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006
MC 31.12.2005	TR 04.05.2005	PT 29.08.2006	PT 16.08.2006	(84) CH 15.03.2006
LU 31.12.2005	EE 04.05.2005	BE 29.03.2006	BE 15.03.2006	LI 15.03.2006
BE 31.12.2005		(11) 1 324 082	(51) G02B 6/02	(11) 1 324 669
(11) 1 323 943	(51) F16D 69/02	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(51) A23J 1/16
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	FI 03.05.2006	AT 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006
ES 25.03.2006	CZ 14.12.2005	CH 03.05.2006	ES 29.06.2006	(84) SE 29.06.2006
SK 14.12.2005	GR 14.03.2006	DK 03.08.2006	DK 15.06.2006	CH 29.03.2006
MC 31.12.2005	BG 14.03.2006	BE 03.05.2006	PT 29.08.2006	LI 29.03.2006
NL 14.12.2005	IE 14.12.2005	(11) 1 324 093	(51) G02B 7/00	DK 29.06.2006
PT 15.05.2006	SI 14.12.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	BE 29.03.2006
DK 14.03.2006	TR 14.12.2005	FI 27.07.2005	ES 07.11.2005	(11) 1 324 734
LU 14.02.2006	EE 14.12.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(51) A61F 13/56
BE 31.12.2005		GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	(84) FI 01.03.2006
(11) 1 323 945	(51) F16F 9/04	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	(84) CH 01.03.2006
(84) BG 04.08.2005	(84) DK 04.08.2005	SK 27.07.2005	MC 30.11.2005	LI 01.03.2006
ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	GB 27.07.2005	TR 27.07.2005	NL 01.03.2006
GB 04.05.2005	GR 04.08.2005	LU 30.11.2005	EE 27.07.2005	ES 12.06.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	BE 30.11.2005		PT 01.08.2006
CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005	(11) 1 324 108	(51) G02F 1/1335	(11) 1 324 747
IE 04.05.2005	MC 30.11.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(51) A61K 7/48
SK 04.05.2005	LU 30.11.2005	AT 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) IE 23.02.2005
EE 04.05.2005	BE 30.11.2005	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	(84) FI 23.02.2005
(11) 1 323 959	(51) F16J 15/34	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	GR 23.05.2005
(84) BG 11.08.2005	(84) DK 11.08.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 04.08.2005
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	(11) 1 324 454	(51) H02H 5/04	SE 23.05.2005
PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	CH 31.10.2005
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	LI 31.10.2005
MC 30.11.2005	SK 11.05.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	TR 23.02.2005
TR 11.05.2005	LU 30.11.2005	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	BE 31.10.2005
EE 11.05.2005	BE 30.11.2005	BE 10.05.2006		
(11) 1 323 961	(51) F16J 15/38	(11) 1 324 475	(51) H02K 29/10	(11) 1 324 781
(84) BG 01.09.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(51) A61L 2/07
GR 01.09.2005	PT 03.11.2005	SE 09.02.2006	ES 22.06.2006	(84) SE 14.09.2006
CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005	ES 20.02.2006	SE 03.07.2006	AT 14.06.2006
IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	CZ 09.11.2005	DK 22.06.2006	CH 14.06.2006
MC 30.11.2005	SK 01.06.2005	GR 09.02.2006	PT 22.08.2006	LI 14.06.2006
TR 01.06.2005	LU 30.11.2005	IE 09.11.2005	BE 22.03.2006	
EE 01.06.2005	BE 30.11.2005	BG 09.02.2006		
(11) 1 323 988	(51) F24F 3/16	TR 09.11.2005	LU 09.01.2006	(11) 1 324 834
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	EE 09.11.2005	BE 30.11.2005	(51) B05B 11/00
CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	BE 30.11.2005		(84) SE 07.12.2005
AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	(11) 1 324 496	(51) H03M 1/14	(84) GR 07.12.2005
SE 15.06.2006	BG 15.06.2006	(84) PT 03.11.2005	(84) CZ 01.06.2005	(NL 07.09.2005)
ES 26.06.2006	SK 15.03.2006	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	(PT 22.08.2006)
		DK 01.09.2005	MC 31.10.2005	
		SK 01.06.2005	TR 01.06.2005	
		LU 31.10.2005	EE 01.06.2005	
(11) 1 323 988	(51) F24F 3/16	(84) BG 01.09.2005	(84) GR 01.09.2005	(11) 1 324 864
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005	(51) B27L 1/08
CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	(84) CH 22.03.2006
AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	DK 01.09.2005	MC 31.10.2005	(84) LI 22.03.2006
SE 15.06.2006	BG 15.06.2006	SK 01.06.2005	TR 01.06.2005	(84) NL 22.03.2006
ES 26.06.2006	SK 15.03.2006	LU 31.10.2005	EE 01.06.2005	(84) ES 03.07.2006
				(84) DK 22.06.2006
				(84) PT 22.08.2006
				(84) BE 22.03.2006
(11) 1 323 988	(51) F24F 3/16	(84) PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005	(11) 1 324 872
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	(51) B29C 70/22
CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	DK 01.09.2005	MC 31.10.2005	(84) CH 24.05.2006
AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	SK 01.06.2005	TR 01.06.2005	LI 24.05.2006
SE 15.06.2006	BG 15.06.2006	LU 31.10.2005	EE 01.06.2005	DK 24.08.2006
ES 26.06.2006	SK 15.03.2006			PT 24.10.2006
				BE 24.05.2006

(11) 1 324 887	(51) B41M 5/24	(11) 1 325 402	(51) G06F 1/32	(11) 1 325 685	(51) A24D 3/02
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005
IE 22.12.2004	MC 31.10.2005	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005
TR 22.12.2004	LU 31.10.2005	ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
SE 22.03.2005	BE 31.10.2005	(11) 1 325 493	(51) G10L 15/06	SK 08.06.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 324 931	(51) B65D 77/24	(84) FI 01.06.2005	(84) GB 01.06.2005	TR 08.06.2005	LU 31.12.2005
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	EE 08.06.2005	BE 31.12.2005
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	PT 03.11.2005	NL 01.06.2005	(11) 1 325 695	(51) A47C 1/14
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	MC 31.10.2005	TR 01.06.2005	SI 27.07.2005	FI 27.07.2005
BE 01.02.2006		LU 31.10.2005	ES 01.06.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
(11) 1 324 951	(51) C01G 43/00	BE 31.10.2005		GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
(84) BE 26.04.2006		(11) 1 325 504	(51) H01F 41/06	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005
(11) 1 324 977	(51) C07C 253/30	(84) FI 15.06.2005	(84) GB 15.06.2005	SK 27.07.2005	GB 27.07.2005
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	MC 31.12.2005	TR 27.07.2005
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	LU 31.12.2005	EE 27.07.2005
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	BE 31.12.2005	
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 325 714	(51) A61F 2/06
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	LI 31.10.2005	TR 15.06.2005	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
(11) 1 324 989	(51) C07D 263/14	LU 31.10.2005	ES 15.06.2005	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BE 31.10.2005		PT 26.12.2006	
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 325 618	(51) H04M 7/00	(11) 1 325 717	(51) A61F 2/06
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
(11) 1 325 002	(51) C07D 471/04	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 05.12.2006	
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(11) 1 325 627	(51) H04N 5/44	(11) 1 325 718	(51) A61F 2/38
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) BG 21.12.2005	(84) SE 21.12.2005
BE 24.05.2006		AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	SI 21.09.2005	FI 21.09.2005
(11) 1 325 069	(51) C08K 5/1535	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	GR 21.12.2005	PT 21.02.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	CZ 21.09.2005	SK 21.09.2005
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 325 662	(51) H04R 1/02	DK 21.12.2005	IE 21.09.2005
ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	MC 31.01.2006	ES 01.01.2006
BE 22.02.2006		FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
(11) 1 325 095	(51) C09J 7/02	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) 1 325 762	(51) A61M 16/20
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	BE 12.04.2006		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	(11) 1 325 667	(51) H05B 6/68	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	PT 31.10.2006	IE 31.05.2006
(11) 1 325 126	(51) C12N 15/12	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 325 763	(51) A61M 25/01
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) BE 26.04.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	BE 01.03.2006		(11) 1 325 794	(51) B25B 21/00
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 325 683	(51) A24D 3/02	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
BE 17.05.2006		(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
(11) 1 325 265	(51) F24C 15/04	SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006
BE 15.02.2006		MC 31.12.2005	TR 06.07.2005		
(11) 1 325 266	(51) F24F 5/00	LU 31.12.2005	EE 06.07.2005	(11) 1 325 801	(51) B29C 31/04
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	EE 06.07.2005		(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) 1 325 684	(51) A24C 5/60	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005	FI 17.08.2005	NL 17.08.2005
(11) 1 325 335	(51) G01N 33/566	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	GR 17.11.2005	PT 17.01.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	SK 17.08.2005	MC 31.01.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CZ 11.05.2005	IE 11.05.2005	IE 09.01.2006	TR 17.08.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	SK 11.05.2005	MC 31.12.2005	LU 31.01.2006	EE 17.08.2005
BE 12.04.2006		TR 11.05.2005	LU 31.12.2005		
		EE 11.05.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 325 802	(51) B29C 31/08
				(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
				SE 23.02.2006	DK 23.02.2006
				SK 23.11.2005	GR 23.02.2006

IE 23.11.2005	MC 31.12.2005	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	(11) 1 326 679	(51) A61N 1/34
BG 23.02.2006	ES 06.03.2006	MC 30.11.2005	SK 11.05.2005	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
TR 23.11.2005	LU 23.01.2006	TR 11.05.2005	LU 30.11.2005	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
GB 23.11.2005	EE 23.11.2005	EE 11.05.2005	BE 30.11.2005	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
BE 31.12.2005					
(11) 1 325 843	(51) B60R 11/02	(11) 1 326 380	(51) H04L 12/28	(11) 1 326 682	(51) A62B 35/00
(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005
FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
SE 12.01.2006	DK 12.01.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	BE 12.04.2006		MC 31.10.2005	TR 03.08.2005
MC 31.12.2005	BG 12.01.2006	(11) 1 326 483	(51) H05B 41/00	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
ES 23.01.2006	TR 12.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	(11) 1 326 703	(51) B01D 69/06
LU 31.12.2005	EE 12.10.2005	SE 26.01.2006	ES 06.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
BE 31.12.2005		DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 1 325 864	(51) B65B 11/04	SK 26.10.2005	GR 26.01.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	IE 26.10.2005	MC 31.12.2005	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	BG 26.01.2006	SI 26.10.2005	BE 31.05.2006	
LI 23.11.2005	AT 23.11.2005	TR 26.10.2005	LU 31.12.2005		
DK 23.02.2006	CZ 23.11.2005	EE 26.10.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 326 751	(51) B41N 7/04
SK 23.11.2005	BE 23.11.2005	(11) 1 326 486	(51) H05B 41/295	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
GR 23.02.2006	BG 23.02.2006	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
MC 31.01.2006	IE 03.01.2006	DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
PT 24.04.2006	SI 23.11.2005	SK 26.10.2005	GR 26.01.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
ES 06.03.2006	DE 24.02.2006	IE 26.10.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 326 781	(51) B65D 19/32
LU 31.01.2006		BG 26.01.2006	SI 26.10.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
(11) 1 325 866	(51) B65B 11/04	ES 06.02.2006	TR 26.10.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	LU 31.12.2005	EE 26.10.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
SE 06.10.2005	SI 06.07.2005			ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
FI 06.07.2005	CH 06.07.2005	(11) 1 326 497	(51) A21D 8/04	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
LI 06.07.2005	PT 12.12.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 326 791	(51) B65D 90/00
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
BE 06.07.2005	DK 06.10.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
MC 31.01.2006	IE 03.01.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
TR 06.07.2005	LU 31.01.2006	(11) 1 326 498	(51) A22C 29/02	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
EE 06.07.2005		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 326 794	(51) B65H 19/22
(11) 1 326 004	(51) E21D 11/04	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) CH 17.05.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 01.02.2006	DK 01.05.2006
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006
BE 17.05.2006		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006		
(11) 1 326 014	(51) F02B 23/06	(11) 1 326 505	(51) A45B 9/04	(11) 1 326 939	(51) C09J 201/00
(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
SI 10.08.2005	FI 10.08.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
DK 10.11.2005	SK 10.08.2005				
MC 31.12.2005	TR 10.08.2005	(11) 1 326 512	(51) A47B 49/00	(11) 1 326 945	(51) C10G 7/00
LU 31.12.2005	EE 10.08.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
BE 31.12.2005		ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
(11) 1 326 196	(51) G06K 9/00	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	MC 31.10.2005	GB 03.08.2005		
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005		
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	TR 03.08.2005	LU 31.10.2005		
BE 22.03.2006		BE 31.10.2005			
(11) 1 326 210	(51) G06T 15/70	(11) 1 326 517	(51) A47J 45/07	(11) 1 326 956	(51) C11D 17/04
(84) BE 15.03.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005
(11) 1 326 231	(51) G10L 15/00	BE 21.06.2006		FI 02.02.2005	GR 02.05.2005
(84) BG 11.08.2005	(84) DK 11.08.2005	(11) 1 326 548	(51) A61B 18/12	SE 02.05.2005	NL 02.02.2005
ES 22.08.2005	FI 11.05.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	LI 18.01.2006	NL 18.01.2006	LI 31.10.2005	TR 02.02.2005
PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
		DK 18.04.2006	BE 18.01.2006		
(11) 1 327 019	(51) D06F 58/20				
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006				

(11) 1 327 020	(51) D06F 67/04	DK 08.06.2006	BE 08.03.2006	CZ 27.04.2005	IE 27.04.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 327 441	(51) A61K 9/68	SK 27.04.2005	MC 31.01.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	(11) 1 327 728	(51) E04C 3/07
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
(11) 1 327 022	(51) D21F 7/08	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	SI 17.05.2006	IE 17.05.2006
(84) CH 21.06.2006	(84) LI 21.06.2006	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	(11) 1 327 760	(51) F02D 41/18
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 327 471	(51) B01D 35/153	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
BE 21.06.2006		(84) BE 31.01.2005	(84) AT 13.10.2004	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
(11) 1 327 114	(51) F25D 23/02	BG 13.10.2004	NL 13.10.2004	PT 12.12.2006	
(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005	CZ 13.10.2004	MC 31.01.2005	(11) 1 327 784	(51) F16B 41/00
GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	ES 22.08.2005	DK 11.08.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	IE 13.10.2004	SI 13.10.2004	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
LI 31.10.2005	TR 27.04.2005	SK 13.10.2004	HU 14.01.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	TR 13.10.2004	LU 09.01.2005	CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005
(11) 1 327 285	(51) H01Q 1/36	SE 13.01.2005	EE 13.10.2004	IE 11.05.2005	SK 11.05.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	(11) 1 327 497	(51) B24B 23/02	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	HU 12.11.2005	BE 31.01.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		
BE 29.03.2006		SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	(11) 1 327 793	(51) F16F 9/512
(11) 1 327 294	(51) H02K 5/24	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006
(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	(11) 1 327 501	(51) B25C 1/08	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006
FI 17.08.2005	NL 17.08.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006		
MC 31.10.2005	GB 17.08.2005	(11) 1 327 505	(51) B26B 11/00	(11) 1 327 803	(51) F16K 1/30
DE 18.11.2005	CH 31.10.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
LI 31.10.2005	TR 17.08.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
LU 31.10.2005	ES 17.08.2005	PT 28.02.2006	ES 08.01.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
BE 31.10.2005		AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	PT 28.11.2006	
(11) 1 327 312	(51) H04Q 7/38	IE 28.09.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 327 804	(51) F16K 1/30
(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	LU 31.01.2006	GB 28.09.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	BE 31.01.2006		SE 28.02.2006	AT 30.11.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 327 507	(51) B26D 7/00	DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005
BE 12.04.2006		(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	SK 30.11.2005	GR 28.02.2006
(11) 1 327 350	(51) H04M 15/10	MC 30.11.2005	ES 20.02.2006	BG 28.02.2006	MC 31.01.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	IE 30.11.2005	PT 02.05.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	IE 09.11.2005	BG 09.02.2006	SI 30.11.2005	LU 31.01.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	PT 10.04.2006	TR 09.11.2005	BE 31.01.2006	
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	LU 09.01.2006	GB 09.11.2005		
BE 31.05.2006		EE 09.11.2005	BE 30.11.2005		
(11) 1 327 367	(51) H04Q 7/32	(11) 1 327 589	(51) B65D 81/00	(11) 1 327 886	(51) G01N 33/558
(84) CH 01.02.2006	(84) LI 01.02.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) DK 18.08.2005	(84) FI 18.05.2005
AT 01.02.2006	MC 28.02.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	GR 18.08.2005	SE 18.08.2005
NL 01.02.2006	DK 01.05.2006	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006	PT 24.10.2005	IE 18.05.2005
PT 03.07.2006	IE 13.02.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	MC 31.01.2006	TR 18.05.2005
BE 01.02.2006		BE 22.03.2006		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
				LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
(11) 1 327 408	(51) A47J 36/02	(11) 1 327 635	(51) C07F 9/12	(11) 1 327 925	(51) G05B 19/418
(84) AT 22.12.2004	(84) BG 22.12.2004	AT 31.08.2005	BG 30.11.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) ES 28.11.2005
CH 22.12.2004	CZ 22.12.2004	SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	NL 17.08.2005	SE 17.11.2005
MC 31.01.2005	DK 22.03.2005	FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	LI 31.08.2005	GR 30.11.2005	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005
GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	GB 17.08.2005	MC 31.01.2006
SI 22.12.2004	SK 22.12.2004	PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005	TR 17.08.2005	LU 31.01.2006
HU 23.03.2005	TR 22.12.2004	DK 30.11.2005	SK 31.08.2005	BE 31.01.2006	
LU 09.01.2005	SE 22.03.2005	MC 31.01.2006	IE 02.01.2006		
EE 22.12.2004		LU 31.01.2006			
(11) 1 327 409	(51) A47L 5/38	(11) 1 327 712	(51) D04H 1/72	(11) 1 327 973	(51) G10L 13/04
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	AT 27.04.2005	BG 27.07.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	SI 27.04.2005	DK 27.07.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 08.03.2006	BG 08.06.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 328 130	(51) H04Q 3/00				
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006				
SE 19.01.2006	DK 19.01.2006				
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005				

MC 31.01.2006	ES 30.01.2006	FR 16.02.2005	CH 31.10.2005	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	LI 31.10.2005	TR 16.02.2005	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	BE 08.02.2006	
(11) 1 328 173	(51) A45D 26/00	(11) 1 328 396	(51) B29C 49/58	(11) 1 328 757	(51) F21V 35/00
(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
PT 07.02.2006	MC 31.10.2005	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	IE 04.05.2005	MC 31.10.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
TR 07.09.2005	LU 07.11.2005	TR 04.05.2005	LU 31.10.2005		
BE 31.10.2005		BE 31.10.2005			
(11) 1 328 177	(51) A47C 17/64	(11) 1 328 449	(51) B65D 81/38	(11) 1 328 785	(51) G01M 3/40
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	BE 15.03.2006	
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 328 242	(51) A61K 7/075	(11) 1 328 497	(51) C07C 29/151	(11) 1 328 799	(51) G01N 27/49
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005
DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	ES 12.12.2005	GR 30.11.2005
IE 02.11.2005	MC 31.03.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005
PT 03.04.2006	LU 31.03.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 23.02.2006	DK 30.11.2005
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 24.05.2006		MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
BE 31.03.2006				LI 31.10.2005	TR 31.08.2005
(11) 1 328 246	(51) A61K 8/891	(11) 1 328 509	(51) C07C 271/16	(11) 1 328 844	(51) G03B 21/16
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
BE 01.03.2006				PT 03.07.2006	BE 01.02.2006
(11) 1 328 253	(51) A61K 9/08	(11) 1 328 562	(51) C08F 214/26	(11) 1 328 867	(51) G06F 11/14
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005
SE 22.06.2006	MC 30.04.2006	AT 11.01.2006	SE 11.04.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	IE 06.04.2005	MC 31.10.2005
BE 22.03.2006		BE 11.01.2006		TR 06.04.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 328 282	(51) A61K 36/00	(11) 1 328 594	(51) C09D 201/00	(11) 1 328 886	(51) G06F 17/60
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) ES 07.08.2005	(84) DK 27.07.2005
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	BE 04.01.2006		NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
(11) 1 328 299	(51) A61L 9/12	(11) 1 328 602	(51) C09J 163/00	MC 31.10.2005	TR 27.04.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) BE 22.03.2006		LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
BE 08.03.2006					
(11) 1 328 337	(51) B01F 5/06	(11) 1 328 627	(51) C12N 15/10	(11) 1 329 009	(51) H02G 7/20
(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 22.03.2006	DK 22.06.2006
DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	BE 22.03.2006	
BE 25.01.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
(11) 1 328 367	(51) B23C 3/05	(11) 1 328 652	(51) C12N 15/85	(11) 1 329 157	(51) A01K 89/01
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	AT 21.12.2005	ES 01.04.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005
(11) 1 328 391	(51) B29C 45/64	(11) 1 328 657	(51) C12Q 1/48	BE 21.12.2005	GR 21.03.2006
(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	BG 21.03.2006	MC 31.01.2006
ES 27.05.2005	NL 16.02.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	NL 21.12.2005	IE 13.01.2006
FI 16.02.2005	GB 16.02.2005	SE 01.06.2006	PT 01.08.2006	PT 22.05.2006	SI 21.12.2005
GR 16.05.2005	PT 25.07.2005	BE 01.03.2006		DK 21.03.2006	LU 31.01.2006
SE 16.05.2005	MC 31.10.2005				
(11) 1 328 709	(51) F01M 1/08	(11) 1 328 734	(51) F16C 29/06	(11) 1 329 162	(51) A23C 9/152
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
AT 05.04.2006	PT 05.09.2006	AT 01.03.2006	LI 08.02.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
BE 05.04.2006		SE 01.06.2006		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
		PT 01.08.2006		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
(11) 1 328 734	(51) F16C 29/06	(84) SE 08.02.2006	(84) LI 08.02.2006	(11) 1 329 175	(51) A47B 77/08
(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006			(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006

AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	HU 28.01.2005	TR 27.10.2004	PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005
LI 24.05.2006	SI 24.05.2006	LU 08.01.2005	SE 27.01.2005	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	EE 27.10.2004		SK 11.05.2005	MC 31.12.2005
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 329 418 (51) C01B 9/00	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	TR 11.05.2005	LU 31.12.2005
BE 24.05.2006			AT 14.06.2006	EE 11.05.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 329 203 (51) A61C 17/34	(84) SI 05.04.2006 (84) SE 05.07.2006	LI 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 329 662 (51) F16P 3/14	
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006	
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	BE 14.06.2006		NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	(11) 1 329 460 (51) C07K 14/765	(84) FI 28.06.2006 (84) AT 28.06.2006	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	SI 04.01.2006	DK 04.04.2006
(11) 1 329 229 (51) A61L 27/12	(84) FI 16.11.2005 (84) SE 16.02.2006	(11) 1 329 473 (51) C08G 59/30	(84) SK 04.01.2006	SK 04.01.2006	ES 15.04.2006
ES 27.02.2006	DK 16.02.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	BE 04.01.2006	
CZ 16.11.2005	SK 16.11.2005	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 329 663 (51) F21S 4/00	
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) BG 28.03.2006 (84) MC 31.01.2006	
BG 16.02.2006	MC 31.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	IE 20.01.2006	PT 29.05.2006
PT 17.04.2006	LU 31.01.2006			SI 28.12.2005	LU 31.01.2006
BE 31.01.2006					
(11) 1 329 253 (51) B01D 53/14	(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006	(11) 1 329 482 (51) C09B 23/14	(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005	(11) 1 329 683 (51) F41G 3/32	
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SE 09.02.2006	SE 09.02.2006	(84) BG 30.11.2005 (84) FI 31.08.2005	
SI 23.08.2006		DK 09.02.2006	DK 09.11.2005	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005
(11) 1 329 254 (51) B01F 13/02	(84) DK 13.07.2005 (84) FI 13.04.2005	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	IE 31.08.2005	PT 23.02.2006
NL 13.04.2005	GB 13.04.2005	BG 09.02.2006	MC 31.01.2006	CZ 31.08.2005	SK 31.08.2005
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	MC 30.11.2005	TR 31.08.2005
SE 13.07.2005	IE 13.04.2005	LU 31.01.2006	GB 09.11.2005	LU 30.11.2005	ES 31.08.2005
MC 30.11.2005	TR 13.04.2005	BE 31.01.2006		EE 31.08.2005	BE 30.11.2005
LU 30.11.2005	EE 13.04.2005	(11) 1 329 527 (51) C22C 19/03	(84) SI 10.05.2006 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 329 684 (51) F42B 5/15	
BE 30.11.2005		DK 10.08.2006	DK 10.05.2006	(84) BG 16.11.2006 (84) SI 16.08.2006	
(11) 1 329 257 (51) B01J 19/00	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	PT 10.10.2006	PT 10.05.2006	(11) 1 329 709 (51) G01N 21/952	
ES 10.07.2006	PT 29.08.2006	(11) 1 329 575 (51) E05B 13/10	(84) SI 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006	(84) FI 07.06.2006 (84) AT 07.06.2006	
BE 29.03.2006		LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 329 338 (51) B43K 24/08	(84) BG 21.12.2005 (84) SK 21.09.2005	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
FI 20.12.2005	SE 21.12.2005	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
SI 21.12.2005	IE 21.09.2005	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	BE 07.06.2006	
MC 31.12.2005	TR 21.09.2005	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	(11) 1 329 733 (51) H02H 3/00	
DK 02.01.2006	LU 31.12.2005	(11) 1 329 585 (51) E06B 9/17	(84) BG 25.08.2005 (84) GB 25.05.2005	(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006	
EE 21.09.2005	BE 31.12.2005	SI 25.05.2005	ES 05.09.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
(11) 1 329 364 (51) B60R 19/56	(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	PT 27.10.2005	NL 25.05.2005	BE 10.05.2006	
SI 09.08.2006		IE 25.05.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 329 738 (51) G01S 7/28	
(11) 1 329 379 (51) B63H 25/42	(84) SE 27.12.2006 (84) BG 27.12.2006	LU 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) AT 27.10.2004 (84) BE 27.10.2004	
SI 27.09.2006		(11) 1 329 610 (51) F02B 29/04	(84) SI 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
(11) 1 329 384 (51) B65B 5/06	(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	PT 29.08.2006	PT 29.08.2006	LI 27.10.2004	IE 06.07.2005
SI 09.08.2006		BE 29.03.2006		SE 27.01.2005	
(11) 1 329 398 (51) B65G 1/137	(84) AT 27.10.2004 (84) BG 27.10.2004	(11) 1 329 646 (51) F16G 11/00	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(11) 1 329 741 (51) G01T 3/08	
CZ 27.10.2004	MC 31.01.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(84) FI 18.01.2006 (84) CH 18.01.2006	
DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
SI 27.10.2004	SK 27.10.2004	BE 29.03.2006		BG 18.04.2006	DK 18.04.2006
				SK 18.01.2006	BE 18.01.2006
(11) 1 329 658 (51) F16K 15/08	(84) BG 11.08.2005 (84) SI 11.05.2005	(11) 1 329 861 (51) G08B 29/06	(84) SE 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006		
		DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
		FI 11.05.2005	GB 11.05.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
		GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 329 867 (51) G09F 3/14	(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006				
		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006		
		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006		
		SI 23.08.2006			

(11) 1 329 894	(51) G11C 7/10	BE 31.10.2005	FI 16.03.2005	GB 16.03.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 330 323	(51) B22F 7/06	GR 16.06.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 10.05.2006	MC 31.10.2005
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	LI 31.10.2005
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	LU 31.10.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	
(11) 1 330 036	(51) H03M 1/12	(11) 1 330 364	(51) B41M 3/00	(11) 1 330 589
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(51) E21B 17/03
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) NL 08.03.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	DK 08.06.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 330 085	(51) H04L 25/49	(11) 1 330 450	(51) C07D 339/04	(11) 1 330 610
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(51) F15B 21/08
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(84) FI 15.06.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	GR 15.09.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	PT 24.11.2005
BE 12.04.2006		BE 18.01.2006		IE 15.06.2005
(11) 1 330 095	(51) H04L 29/06	(11) 1 330 484	(51) C08G 69/00	(11) 1 330 654
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(51) G01N 33/68
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) FI 08.03.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	NL 08.03.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006			ES 19.06.2006
BE 05.04.2006				PT 08.08.2006
(11) 1 330 159	(51) A01N 25/30	(11) 1 330 533	(51) C12P 7/02	(11) 1 330 666
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(51) G02B 5/18
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	(84) SE 14.09.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	AT 14.06.2006
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	LI 14.06.2006
BE 22.02.2006		PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 330 216	(51) A61F 2/46	(11) 1 330 563	(51) D01F 6/62	(84) PT 14.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) IE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005	BE 14.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	NL 23.03.2005	FI 23.03.2005	
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	GB 23.03.2005	GR 23.06.2005	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	
(11) 1 330 229	(51) A61K 7/06	CH 30.11.2005	CH 30.11.2005	
(84) AT 26.01.2005	(84) CH 26.01.2005	LU 30.11.2005	LI 30.11.2005	
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005		BE 30.11.2005	
LI 26.01.2005	SE 26.04.2005			
MC 31.10.2005	NL 01.05.2006			
IE 26.10.2005	DK 31.10.2005			
TR 26.01.2005	LU 31.10.2005			
BE 31.10.2005				
(11) 1 330 307	(51) B01J 19/00	(11) 1 330 564	(51) D01F 6/92	(11) 1 330 741
(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	(51) G06F 17/30
ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	NL 16.03.2005	FI 16.03.2005	(84) SE 21.12.2005
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	GB 16.03.2005	GR 16.06.2005	GR 21.12.2005
MC 31.10.2005	DK 07.12.2005	PT 07.09.2005	MC 16.06.2005	PT 21.02.2006
IE 07.09.2005	CH 31.10.2005	MC 30.11.2005	DK 21.12.2005	AT 21.09.2005
LI 31.10.2005	TR 07.09.2005	CH 30.11.2005	IE 21.09.2005	IE 21.09.2005
LU 07.11.2005	BE 31.10.2005	LI 30.11.2005	TR 21.09.2005	LI 31.10.2005
(11) 1 330 310	(51) B01L 3/14	LU 30.11.2005	LU 21.11.2005	LU 21.11.2005
(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006			BE 31.10.2005
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006			
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006			
BE 18.01.2006				
(11) 1 330 317	(51) B09C 1/02	(11) 1 330 573	(51) D21G 1/00	(11) 1 330 817
(84) AT 02.02.2005	(84) IE 02.02.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(51) G10L 15/26
DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	FI 24.05.2006	CH 24.05.2006	(84) FI 20.07.2005
FI 02.02.2005	GB 02.02.2005	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	SE 20.10.2005
GR 02.05.2005	SE 02.05.2005	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	GR 20.10.2005
DE 03.05.2005	NL 02.02.2005			DK 20.10.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005			MC 31.10.2005
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005			TR 20.07.2005
				ES 20.07.2005
				BE 31.10.2005
(11) 1 330 317	(51) B09C 1/02			
(84) AT 02.02.2005	(84) IE 02.02.2005			
DK 02.05.2005	ES 13.05.2005			
FI 02.02.2005	GB 02.02.2005			
GR 02.05.2005	SE 02.05.2005			
DE 03.05.2005	NL 02.02.2005			
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005			
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005			
(11) 1 330 575	(51) E01H 5/06			
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006			
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006			
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006			
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006			
(11) 1 330 576	(51) E02D 29/14			
(84) IE 16.03.2005	(84) ES 27.06.2005			
PT 16.06.2005	NL 16.03.2005			
(11) 1 330 895	(51) H04L 12/28			
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006			
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006			
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006			
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006			
BE 10.05.2006				

(11) 1 330 909	(51) H04L 29/12	(11) 1 331 039	(51) B05C 5/00	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	SE 06.07.2005	CZ 06.04.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	IE 06.04.2005	MC 30.11.2005
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	SK 06.04.2005	TR 06.04.2005
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	LU 30.11.2005	EE 06.04.2005
(11) 1 330 929	(51) H04Q 7/28	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	BE 30.11.2005	
(84) CH 01.02.2006	(84) LI 01.02.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006		
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006				
BE 01.02.2006					
(11) 1 330 942	(51) H05B 41/04	(11) 1 331 051	(51) B21D 51/26	(11) 1 331 273	(51) C12P 21/06
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
AT 08.02.2006	SE 08.05.2006	LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
BE 08.02.2006		SK 07.12.2005	BE 07.12.2005	BE 10.05.2006	
(11) 1 330 960	(51) A24C 5/18	GR 07.03.2006	BG 07.03.2006	(11) 1 331 293	(51) D03C 9/06
(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	MC 31.01.2006	IE 09.01.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006
SE 26.01.2006	ES 06.02.2006	PT 08.05.2006	SI 07.12.2005	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	DE 08.03.2006	DK 07.03.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
SK 26.10.2005	GR 26.01.2006	LU 31.01.2006		SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
IE 26.10.2005	BG 26.01.2006			PT 22.08.2006	GB 22.03.2006
MC 31.01.2006	SI 26.10.2005			IE 22.03.2006	
LU 31.01.2006	GB 26.10.2005				
BE 31.01.2006					
(11) 1 330 961	(51) A24C 5/34	(11) 1 331 060	(51) B23Q 3/00	(11) 1 331 299	(51) D06F 37/22
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006
AT 14.12.2005	ES 25.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BE 24.05.2006	
BG 14.03.2006	MC 31.01.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
NL 14.12.2005	IE 23.01.2006	BE 14.06.2006			
PT 15.05.2006	SI 14.12.2005				
DK 14.03.2006	LU 31.01.2006				
(11) 1 330 974	(51) A47K 3/28	(11) 1 331 066	(51) B25B 13/48	(11) 1 331 301	(51) D06F 57/08
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006
CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	DK 02.02.2006	CZ 02.11.2005
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	SK 02.11.2005	GR 02.02.2006
BG 07.03.2006	PT 08.05.2006	CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005	IE 02.11.2005	BG 02.02.2006
SI 07.12.2005	DK 07.03.2006	SK 06.07.2005	MC 31.12.2005	MC 31.01.2006	PT 03.04.2006
ES 18.03.2006	GB 07.12.2005	TR 06.07.2005	LU 31.12.2005	SI 02.11.2005	LU 31.01.2006
		EE 06.07.2005	BE 31.12.2005	GB 02.11.2005	BE 31.01.2006
(11) 1 330 993	(51) A61F 2/06	(11) 1 331 070	(51) B26D 7/01	(11) 1 331 302	(51) D06P 1/52
(84) SI 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) BG 21.12.2005	(84) SE 21.12.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	SI 21.09.2005	FI 21.09.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
CH 12.10.2005	LI 12.10.2005	CH 21.09.2005	LI 21.09.2005	ES 30.01.2006	DK 19.01.2006
ES 23.01.2006	DK 12.01.2006	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005	BE 21.09.2005	PT 21.02.2006	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006
GR 12.01.2006	BG 12.01.2006	CZ 21.09.2005	SK 21.09.2005	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	AT 21.09.2005	DK 21.12.2005	GB 19.10.2005	BE 31.01.2006
		DE 22.12.2005	MC 31.01.2006		
		ES 01.01.2006	LU 31.01.2006		
		IE 30.01.2006			
(11) 1 330 993	(51) A61F 2/06	(11) 1 331 089	(51) B32B 17/10	(11) 1 331 311	(51) E01B 21/04
(84) SI 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) BG 29.09.2004	(84) DE 29.12.2004
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	MC 31.01.2005	SK 29.09.2004
CH 12.10.2005	LI 12.10.2005	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	LU 07.01.2005	EE 29.09.2004
ES 23.01.2006	DK 12.01.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006		
CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005				
GR 12.01.2006	BG 12.01.2006				
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006				
(11) 1 331 005	(51) A61K 31/404	(11) 1 331 114	(51) B60H 1/32	(11) 1 331 341	(51) E05F 1/10
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
BE 05.04.2006		DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
		SK 26.10.2005	BE 26.10.2005	BE 07.06.2006	
		GR 26.01.2006	BG 26.01.2006		
		MC 31.01.2006	IE 10.01.2006		
		SI 26.10.2005	LU 31.01.2006		
(11) 1 331 021	(51) A61N 1/05	(11) 1 331 172	(51) B65D 5/49	(11) 1 331 406	(51) F16B 13/14
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005
PT 27.03.2006	AT 26.10.2005	ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	NL 06.04.2005	GB 06.04.2005	GB 27.04.2005	GR 27.07.2005
SK 26.10.2005	GR 26.01.2006			SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
BG 26.01.2006	MC 31.01.2006			CZ 27.04.2005	IE 27.04.2005
SI 26.10.2005	ES 06.02.2006			SK 27.04.2005	MC 31.12.2005
LU 31.01.2006				TR 27.04.2005	LU 31.12.2005
				EE 27.04.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 331 021	(51) A61N 1/05	(11) 1 331 172	(51) B65D 5/49	(11) 1 331 409	(51) F16B 41/00
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) SF 06.10.2005
PT 27.03.2006	AT 26.10.2005	ES 17.07.2005	FI 06.04.2005		
DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	NL 06.04.2005	GB 06.04.2005		
SK 26.10.2005	GR 26.01.2006				
BG 26.01.2006	MC 31.01.2006				
SI 26.10.2005	ES 06.02.2006				
LU 31.01.2006					

SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	MC 31.12.2005	TR 01.06.2005	(11) 1 331 986	(51) B01F 3/08
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	LU 31.12.2005	EE 01.06.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005
NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	BE 31.12.2005		FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005			SE 04.08.2005	PT 17.10.2005
SK 06.07.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 331 621	(51) G08G 1/16	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005
TR 06.07.2005	LU 31.12.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	MC 30.11.2005	TR 04.05.2005
EE 06.07.2005	BE 31.12.2005	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
		SE 15.05.2006	IE 15.02.2006		
(11) 1 331 411	(51) F16C 33/10	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 331 988	(51) B01F 7/00
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
LI 04.01.2006	MC 31.01.2006			AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(11) 1 331 693	(51) H01R 4/36	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
IE 23.01.2006	PT 05.06.2006	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005		
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	(11) 1 332 087	(51) B65B 31/00
LU 04.03.2006	ES 15.04.2006	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
BE 04.01.2006		DK 08.09.2005	MC 31.01.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
		TR 08.06.2005	LU 31.01.2006	PT 28.02.2006	MC 31.10.2005
(11) 1 331 414	(51) F16D 25/08	EE 08.06.2005	BE 31.01.2006	AT 28.09.2005	DK 28.12.2005
(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005			IE 28.09.2005	CH 31.10.2005
SI 17.08.2005	FI 17.08.2005	(11) 1 331 707	(51) H01R 43/02	LI 31.10.2005	TR 28.09.2005
ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	(84) SI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006	LU 28.11.2005	GB 28.09.2005
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	BE 31.10.2005	
PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006		
DK 17.11.2005	SK 17.08.2005	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	(11) 1 332 105	(51) B68C 3/02
MC 31.01.2006	TR 17.08.2005	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006
LU 31.01.2006	EE 17.08.2005			AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
BE 31.01.2006		(11) 1 331 731	(51) H03F 3/45	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
		(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
(11) 1 331 480	(51) G01N 33/34	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) 1 332 201	(51) C11B 9/02
(84) BG 14.12.2005	(84) SI 14.09.2005	AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006
CH 14.09.2005	LI 14.09.2005	CZ 26.10.2005	SK 26.10.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	BG 26.01.2006	MC 31.01.2006	BE 22.03.2006	
CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005	SI 26.10.2005	ES 06.02.2006		
ES 25.12.2005	AT 14.09.2005	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	(11) 1 332 233	(51) C21D 9/00
DK 14.12.2005	MC 31.01.2006			(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
IE 23.01.2006	LU 31.01.2006	(11) 1 331 860	(51) A43C 15/16	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
		(84) FI 01.06.2005	(84) DK 01.09.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(11) 1 331 496	(51) G02B 6/38	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	BE 10.05.2006	
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006				
MC 31.05.2006	BE 04.01.2006	(11) 1 331 905	(51) A61F 2/44	(11) 1 332 256	(51) D21D 5/06
		(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(11) 1 331 502	(51) G02B 6/44	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006			BE 28.06.2006	
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006				
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006				
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006				
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006				
		(11) 1 331 914	(51) A61Q 5/02	(11) 1 332 277	(51) F01N 3/023
(11) 1 331 537	(51) G05D 1/03	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005
(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005
SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 13.09.2005	IE 13.04.2005
FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	MC 30.11.2005	TR 13.04.2005
LI 03.08.2005	ES 14.11.2005	BE 01.02.2006		LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005				
BE 03.08.2005	PT 03.01.2006				
CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005				
SK 03.08.2005	MC 31.01.2006				
TR 03.08.2005	LU 31.01.2006				
EE 03.08.2005					
		(11) 1 331 937	(51) A61K 31/553	(11) 1 332 294	(51) F16B 41/00
(11) 1 331 538	(51) G05D 7/06	(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(84) BG 01.09.2005	(84) SI 01.06.2005	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	BE 15.03.2006		PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005				
NL 01.06.2005	IE 01.06.2005				
DK 01.09.2005	SK 01.06.2005				
		(11) 1 331 985	(51) B01F 3/08	(11) 1 332 303	(51) F16H 59/02
(84) AT 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) IE 09.03.2005
		PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	DK 09.06.2005	NL 09.03.2005
		IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005
		MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	PT 07.09.2005	MC 31.10.2005
		LI 31.10.2005	TR 08.06.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
		LU 31.10.2005	ES 08.06.2005	TR 09.03.2005	LU 31.10.2005
		BE 31.10.2005		BE 31.10.2005	

(11) 1 332 322	(51) F24J 2/04	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	SE 15.06.2006	BG 15.06.2006	IE 04.05.2005	MC 30.11.2005
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	ES 26.06.2006	SK 15.03.2006	SK 04.05.2005	TR 04.05.2005
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LU 30.11.2005	EE 04.05.2005
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	BE 15.03.2006		BE 30.11.2005	
(11) 1 332 334	(51) G01B 11/25	(11) 1 332 671	(51) A01K 89/01	(11) 1 332 740	(51) A61F 7/08
(84) DK 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	MC 31.01.2006	PT 12.06.2006
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	BG 11.04.2006	SI 11.01.2006
MC 31.12.2005	TR 04.05.2005	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	DK 11.04.2006	SK 11.01.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	LU 11.03.2006	IE 30.01.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005				
(11) 1 332 357	(51) G01N 33/53	(11) 1 332 672	(51) A01K 89/01	(11) 1 332 741	(51) A61F 7/08
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005
FI 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	SI 17.08.2005	FI 17.08.2005
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	CH 17.08.2005	LI 17.08.2005
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	ES 28.11.2005	GR 17.11.2005
(11) 1 332 505	(51) H01H 13/02	(11) 1 332 694	(51) A47B 1/05	(11) 1 332 750	(51) A61K 8/03
(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) GB 04.05.2005	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
GR 04.08.2005	NL 04.05.2005	SI 04.05.2005	ES 15.08.2005	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	SI 06.09.2006	
LI 30.11.2005	TR 04.05.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005		
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005		
(11) 1 332 532	(51) H01Q 1/12	NL 04.05.2005	NL 04.05.2005		
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SK 04.05.2005	MC 31.01.2006		
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LU 31.01.2006	HU 05.11.2005		
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BE 31.01.2006			
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006				
(11) 1 332 547	(51) H02N 1/00	(11) 1 332 695	(51) A47B 25/00	(11) 1 332 808	(51) B21C 47/24
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) BG 15.09.2005	(84) GB 15.06.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	SI 15.06.2005	FI 15.06.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	FI 03.08.2005	NL 03.08.2005	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005
(11) 1 332 555	(51) H03M 1/00	DK 03.11.2005	SK 03.08.2005	DK 15.09.2005	SK 15.06.2005
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	GB 03.08.2005	MC 31.01.2006	MC 31.01.2006	TR 15.06.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	TR 03.08.2005	LU 31.01.2006	LU 31.01.2006	EE 15.06.2005
MC 30.11.2005	ES 06.02.2006	EE 03.08.2005	LU 31.01.2006	HU 16.12.2005	BE 31.01.2006
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006				
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005				
TR 26.10.2005	LU 26.12.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 332 565	(51) H04B 1/707	(11) 1 332 699	(51) A47F 5/12	(11) 1 332 815	(51) B23B 27/04
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	BG 03.11.2004	NL 03.11.2004
BE 14.06.2006		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	CH 03.11.2004	CZ 03.11.2004
(11) 1 332 585	(51) H04L 12/28	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	MC 31.01.2005	DK 03.02.2005
(84) IE 09.03.2005	(84) ES 20.06.2005	IE 05.04.2006	IE 05.04.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
DK 09.06.2005	FI 09.03.2005			GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
GR 09.06.2005	PT 07.09.2005			SI 03.11.2004	SK 03.11.2004
MC 30.11.2005	TR 09.03.2005			IE 21.01.2005	HU 04.02.2005
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005			TR 03.11.2004	LU 21.01.2005
(11) 1 332 592	(51) H04L 25/02			SE 03.02.2005	EE 03.11.2004
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006				
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006				
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006				
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006				
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006				
(11) 1 332 670	(51) A01K 89/01	(11) 1 332 703	(51) A47J 37/07	(11) 1 332 833	(51) B24B 7/28
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
		DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
		SK 30.11.2005	GR 28.02.2006	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
		IE 30.11.2005	BG 28.02.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
		MC 31.01.2006	DE 01.08.2006	BE 22.03.2006	
		SI 30.11.2005	LU 31.01.2006		
		LU 31.01.2006	GB 30.11.2005		
		BE 31.01.2006			
(11) 1 332 733	(51) A61F 2/30	(11) 1 332 736	(51) A61F 2/36	(11) 1 332 853	(51) B28C 5/18
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 04.08.2005	(84) BE 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	AT 14.06.2006	DK 04.08.2005		
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	SK 14.06.2006	GR 04.08.2005		
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 25.09.2006	PT 17.10.2005		
BE 14.06.2006		BE 14.06.2006			
(11) 1 332 736	(51) A61F 2/36	(11) 1 332 896	(51) B60F 3/00	(11) 1 332 896	(51) B60F 3/00
(84) BG 04.08.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) ES 13.03.2006	(84) FI 30.11.2005	(84) ES 13.03.2006
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	FI 04.05.2005	DK 28.02.2006		
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	MC 31.01.2006		
			IE 30.11.2005		
			PT 02.05.2006		
			LI 31.01.2006		
			BE 31.01.2006		

(11) 1 332 900	(51) B60H 1/34	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 333 220	(51) F16L 37/20
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006
AT 04.01.2006	MC 31.01.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	MC 28.02.2006	SE 25.04.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(11) 1 333 066	(51) C09D 5/02	PT 26.06.2006	BG 25.04.2006
IE 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) FI 20.07.2005	(84) ES 31.10.2005	SI 25.01.2006	DK 25.04.2006
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	NL 20.07.2005	SE 20.10.2005	SK 25.01.2006	LU 25.03.2006
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	(11) 1 333 222	(51) F16L 59/065
LU 04.03.2006	GB 04.01.2006	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
(11) 1 332 962	(51) B64C 1/14	MC 28.02.2006	TR 20.07.2005	FI 05.10.2005	PT 06.03.2006
(84) BE 31.01.2005	(84) AT 04.08.2004	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	SE 05.01.2006	AT 05.10.2005
BG 04.08.2004	CZ 04.08.2004	(11) 1 333 082	(51) C09K 19/12	DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005
MC 31.01.2005	DK 04.11.2004	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	SK 05.10.2005	GR 05.01.2006
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	IE 05.10.2005	BG 05.01.2006
IE 04.08.2004	SE 04.11.2004	CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	MC 31.01.2006	GB 05.10.2005
SI 04.08.2004	SK 04.08.2004	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	(11) 1 333 230	(51) F24C 15/02
NL 04.08.2004	HU 05.11.2004	BG 09.02.2006	MC 28.02.2006	(84) BG 13.10.2005	(84) SE 13.10.2005
TR 04.08.2004	LU 29.01.2005	PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	SI 13.07.2005	FI 13.07.2005
EE 04.08.2004		ES 20.02.2006	LU 28.02.2006	ES 24.10.2005	NL 13.07.2005
(11) 1 332 965	(51) B64D 45/00	BE 28.02.2006		PT 19.12.2005	GR 13.10.2005
(84) BG 06.07.2005	(84) DK 06.07.2005	(11) 1 333 131	(51) E04D 13/16	IE 13.07.2005	CZ 13.07.2005
FI 06.04.2005	GB 06.04.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	DK 13.10.2005	SK 13.07.2005
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	SI 01.03.2006	CH 01.03.2006	MC 31.01.2006	TR 13.07.2005
SE 06.07.2005	SI 06.04.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	LU 31.01.2006	EE 13.07.2005
CZ 06.04.2005	IE 06.04.2005	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	BE 31.01.2006	
SK 06.04.2005	MC 31.12.2005	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 333 266	(51) G01M 3/02
TR 06.04.2005	LU 31.12.2005	PT 01.08.2006		(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
ES 06.04.2005	EE 06.04.2005			CH 15.03.2006	LI 15.03.2006
BE 31.12.2005				AT 15.03.2006	NL 15.03.2006
(11) 1 332 967	(51) B65B 9/08			SE 15.06.2006	BG 15.06.2006
(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005			ES 26.06.2006	SK 15.03.2006
SI 29.06.2005	FI 29.06.2005			DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005			BE 15.03.2006	
PT 07.12.2005	CZ 29.06.2005			(11) 1 333 411	(51) G08B 21/14
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005			(84) SE 01.05.2006	(84) BE 01.02.2006
SK 29.06.2005	MC 31.01.2006				
LU 31.01.2006				(11) 1 333 560	(51) H02K 9/06
(11) 1 332 968	(51) B65B 11/02			(84) AT 24.08.2005	(84) BG 24.11.2005
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005			SE 24.11.2005	SI 24.08.2005
SE 16.02.2006	CH 16.11.2005			FI 24.08.2005	NL 24.08.2005
LI 16.11.2005	AT 16.11.2005			GR 24.11.2005	IE 24.08.2005
DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005			PT 24.01.2006	CZ 24.08.2005
SK 16.11.2005	BE 16.11.2005			SK 24.08.2005	GB 24.08.2005
GR 16.02.2006	BG 16.02.2006			MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
MC 31.01.2006	IE 23.01.2006			BE 31.01.2006	
PT 17.04.2006	SI 16.11.2005			(11) 1 333 626	(51) H04L 12/56
LU 31.01.2006				(84) FI 10.08.2005	(84) NL 10.08.2005
(11) 1 332 976	(51) B65D 45/30			SE 10.11.2005	GR 10.11.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006			IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006			DK 10.11.2005	MC 28.02.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			TR 10.08.2005	CH 28.02.2006
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006			LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006			BE 28.02.2006	
(11) 1 332 988	(51) B65G 25/06			(11) 1 333 189	(51) F16D 65/28
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006			(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005
CH 21.12.2005	LI 21.12.2005			SE 30.11.2005	SI 31.08.2005
CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005			FI 31.08.2005	CH 31.08.2005
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006			LI 31.08.2005	ES 12.12.2005
MC 28.02.2006	PT 22.05.2006			GR 30.11.2005	BE 31.08.2005
SI 21.12.2005	DK 21.03.2006			PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005
LU 28.02.2006	IE 06.02.2006			DK 30.11.2005	SK 31.08.2005
(11) 1 333 059	(51) C08L 59/00			MC 28.02.2006	LU 28.02.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006			IE 06.02.2006	
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006			(11) 1 333 218	(51) F16L 37/084
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006			(84) AT 22.06.2005	(84) BG 22.09.2005
(11) 1 333 220	(51) F16L 37/20			SI 22.06.2005	FI 22.06.2005
(84) FI 25.01.2006				GR 22.09.2005	SE 22.09.2005
MC 28.02.2006				SE 22.09.2005	
SE 25.01.2006				PT 29.11.2005	CZ 22.06.2005
DK 25.01.2006				DK 22.06.2005	IE 22.06.2005
LU 25.03.2006				SK 22.06.2005	
(11) 1 333 222	(51) F16L 59/065			LU 28.02.2006	
(84) SI 05.10.2005					
FI 05.10.2005					
SE 05.01.2006					
DK 05.01.2006					
SK 05.10.2005					
GR 05.01.2006					
IE 05.10.2005					
MC 31.01.2006					
GB 05.10.2005					
(11) 1 333 230	(51) F24C 15/02				
(84) BG 13.10.2005					
SE 13.10.2005					
SI 13.07.2005					
FI 13.07.2005					
ES 24.10.2005					
NL 13.07.2005					
PT 19.12.2005					
IE 13.07.2005					
CZ 13.07.2005					
DK 13.10.2005					
SK 13.07.2005					
MC 31.01.2006					
TR 13.07.2005					
LU 31.01.2006					
EE 13.07.2005					
(11) 1 333 266	(51) G01M 3/02				
(84) FI 15.03.2006					
CH 15.03.2006					
LI 15.03.2006					
AT 15.03.2006					
SE 15.06.2006					
ES 26.06.2006					
DK 15.06.2006					
PT 16.08.2006					
(11) 1 333 411	(51) G08B 21/14				
(84) SE 01.05.2006					
BE 01.02.2006					
(11) 1 333 560	(51) H02K 9/06				
(84) AT 24.08.2005					
SE 24.11.2005					
FI 24.08.2005					
GR 24.11.2005					
PT 24.01.2006					
SK 24.08.2005					
MC 31.01.2006					
LU 31.01.2006					
BE 31.01.2006					
(11) 1 333 626	(51) H04L 12/56				
(84) FI 10.08.2005					
SE 10.11.2005					
IE 10.08.2005					
DK 10.11.2005					
MC 28.02.2006					
TR 10.08.2005					
CH 28.02.2006					
LI 28.02.2006					
BE 28.02.2006					
(11) 1 333 706	(51) H05B 37/02				
(84) ES 19.05.2006					
FI 08.02.2006					
SI 08.02.2006					
LI 08.02.2006					
NL 08.02.2006					
SE 08.05.2006					
BG 08.05.2006					
DK 08.05.2006					
SK 08.02.2006					
PT 10.07.2006					
BE 08.02.2006					
(11) 1 333 715	(51) A01K 1/02				
(84) CH 08.03.2006					
LI 08.03.2006					
AT 08.03.2006					
SE 08.06.2006					
BE 08.03.2006					

(11) 1 333 722	(51) A21B 1/48	(11) 1 334 054	(51) B65G 47/52	PT	10.01.2006	DK	10.11.2005
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	MC	30.11.2005	CH	30.11.2005
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	LI	30.11.2005	TR	10.08.2005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LU	30.11.2005	BE	30.11.2005
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	BE 15.03.2006		(11) 1 334 292	(51) F16H 25/18		
BE 01.03.2006				(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006		
(11) 1 333 736	(51) A45B 9/00	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	CH	11.01.2006	LI	11.01.2006
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	AT	11.01.2006	NL	11.01.2006
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	MC 30.11.2005	ES 23.01.2006	SE	11.04.2006	PT	12.06.2006
SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	DK	11.04.2006	BE	11.01.2006
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	IE 12.10.2005	TR 12.10.2005				
		LU 12.12.2005	GB 12.10.2005	(11) 1 334 305	(51) F16P 1/00		
(11) 1 333 805	(51) A61Q 19/08	BE 30.11.2005		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006			AT	28.06.2006	CH	28.06.2006
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006			LI	28.06.2006	ES	09.10.2006
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006			PT	28.11.2006	BE	28.06.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006			(11) 1 334 312	(51) F24C 15/16		
(11) 1 333 901	(51) A63H 33/08			(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006		
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006			ES	03.07.2006	PT	22.08.2006
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006			BE	22.03.2006		
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006			(11) 1 334 316	(51) F24F 13/10		
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006			(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006		
BE 25.01.2006				CH	08.02.2006	LI	08.02.2006
(11) 1 333 904	(51) B01D 33/00			AT	08.02.2006	NL	08.02.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006			SE	08.05.2006	DK	08.05.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006			PT	10.07.2006	BE	08.02.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			(11) 1 334 320	(51) F25B 35/04		
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006			(84) AT 08.06.2005	(84) ES 19.09.2005		
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006			FI	08.06.2005	GB	08.06.2005
(11) 1 333 933	(51) B04C 5/081			GR	08.09.2005	SE	08.09.2005
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006			PT	14.11.2005	NL	08.06.2005
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006			IE	08.06.2005	DK	08.09.2005
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006			MC	30.11.2005	CH	30.11.2005
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006			LI	30.11.2005	TR	08.06.2005
(11) 1 333 946	(51) B21D 53/08			LU	30.11.2005	BE	30.11.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006			(11) 1 334 321	(51) F25B 47/02		
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
NL 08.03.2006	ES 19.06.2006			AT	14.06.2006	CH	14.06.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006			LI	14.06.2006	PT	14.11.2006
(11) 1 333 987	(51) B41J 2/515			BE	14.06.2006		
(84) FI 17.08.2005	(84) ES 28.11.2005			(11) 1 334 322	(51) F25D 11/00		
NL 17.08.2005	SE 17.11.2005			(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006		
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005			FI	24.05.2006	AT	24.05.2006
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005			CH	24.05.2006	LI	24.05.2006
MC 31.10.2005	TR 17.08.2005			DK	24.08.2006	PT	24.10.2006
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005			BE	24.05.2006		
(11) 1 334 011	(51) B60R 21/20			(11) 1 334 386	(51) G02B 6/12		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006			ES	13.06.2005	NL	02.03.2005
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006			FI	02.03.2005	GB	02.03.2005
BE 14.06.2006				GR	02.06.2005	PT	07.09.2005
(11) 1 334 048	(51) B24B 3/48			MC	30.11.2005	FR	02.03.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006			CH	30.11.2005	LI	30.11.2005
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006			TR	02.03.2005	LU	30.11.2005
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006			BE	30.11.2005		
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006			(11) 1 334 408	(51) G03F 7/42		
BE 24.05.2006				(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006		
(11) 1 334 053	(51) B65G 21/14			LI	15.03.2006	AT	15.03.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006			SE	15.06.2006	ES	26.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			DK	15.06.2006	PT	16.08.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			BE	15.03.2006		
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006			(11) 1 334 433	(51) H04L 29/14		
BE 08.03.2006				(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006		

LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 334 853	(51) B60H 1/22	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) BG 08.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(11) 1 335 152	(51) F16H 7/08
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) SI 01.06.2005
BE 01.03.2006		IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005
(11) 1 334 443	(51) G06F 17/30	MC 30.11.2005	SK 08.06.2005	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
(84) DK 23.06.2005	(84) ES 04.07.2005	TR 08.06.2005	LU 30.11.2005	PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005
NL 23.03.2005	FI 23.03.2005	ES 08.06.2005	EE 08.06.2005	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005
GR 23.06.2005	PT 07.09.2005	BE 30.11.2005		DK 01.09.2005	SK 01.06.2005
MC 31.10.2005	TR 23.03.2005	(11) 1 334 865	(51) B60N 2/015	FR 01.06.2005	MC 31.01.2006
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	LU 31.01.2006	HU 02.12.2005
(11) 1 334 653	(51) A01G 3/02	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BE 31.01.2006	
(84) SI 11.10.2006		(11) 1 334 904	(51) B63C 11/22	(11) 1 335 177	(51) F41H 9/06
(11) 1 334 665	(51) A23L 1/222	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	ES 10.07.2006	SK 29.03.2006
SE 10.11.2005	SI 10.08.2005	SK 21.12.2005	GR 21.03.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	IE 21.12.2005	BG 21.03.2006	IE 29.03.2006	
PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005	MC 31.01.2006	NL 21.12.2005	(11) 1 335 197	(51) G01N 3/56
SK 10.08.2005	MC 28.02.2006	PT 22.05.2006	SI 21.12.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
TR 10.08.2005	LU 28.02.2006	DE 01.08.2006	DK 21.03.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
EE 10.08.2005	IE 07.02.2006	LU 31.01.2006	ES 01.04.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 334 684	(51) A47L 5/22	(11) 1 334 937	(51) B65H 39/06	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 01.03.2006	
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 335 240	(51) G02F 1/1343
CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
BE 07.12.2005	GR 07.03.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
BG 07.03.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 334 965	(51) C07C 273/02	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
IE 27.01.2006	PT 08.05.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
SI 07.12.2005	DK 07.03.2006	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	BE 05.04.2006	
LU 31.01.2006		CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005	(11) 1 335 258	(51) G05D 1/06
(11) 1 334 689	(51) A47L 15/42	BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	SI 30.08.2006	
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	LI 28.12.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 335 266	(51) G06F 1/00
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005
(11) 1 334 713	(51) A61K 7/13	SI 28.12.2005	DE 29.03.2006	BG 18.08.2005	SI 18.05.2005
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	DK 28.03.2006	LU 28.02.2006	CH 18.05.2005	LI 18.05.2005
SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	IE 06.02.2006		ES 29.08.2005	DK 18.08.2005
CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	(11) 1 334 972	(51) C07D 405/14	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
BG 07.03.2006	MC 28.02.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	CZ 18.05.2005	NL 18.05.2005
PT 08.05.2006	SI 07.12.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	SK 18.05.2005	MC 28.02.2006
DK 07.03.2006	LU 28.02.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	TR 18.05.2005	LU 28.02.2006
BE 28.02.2006		PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	EE 18.05.2005	HU 19.11.2005
(11) 1 334 777	(51) B05B 17/08	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	IE 07.02.2006	
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 334 976	(51) C07F 9/6568	(11) 1 335 300	(51) G06F 17/27
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
PT 17.10.2006		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
(11) 1 334 780	(51) B09C 1/00	BE 08.03.2006		PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 335 030	(51) C22B 9/04	(11) 1 335 318	(51) G06K 11/16
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005
(11) 1 334 847	(51) B60D 1/06	(11) 1 335 069	(51) E01C 5/00	SE 20.10.2005	SI 20.07.2005
(84) BG 21.12.2005	(84) SI 21.09.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) BE 31.03.2006	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005
FI 21.09.2005	CH 21.09.2005	(11) 1 335 091	(51) E05F 3/10	LI 20.07.2005	ES 31.10.2005
LI 21.09.2005	GR 21.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
PT 21.02.2006	CZ 21.09.2005	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	GR 20.10.2005	BE 20.07.2005
SK 21.09.2005	ES 01.01.2006	PT 14.02.2006	DK 14.12.2005	CZ 20.07.2005	DK 20.10.2005
AT 21.09.2005	DK 21.12.2005	GB 14.09.2005	IE 14.09.2005	SK 20.07.2005	MC 31.01.2006
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	ES 25.12.2005	IE 16.01.2006	TR 20.07.2005
IE 10.02.2006		CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 31.01.2006	EE 20.07.2005

(11) 1 335 529 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006	(11) 1 335 798 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B05B 7/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006 BE 04.01.2006	DK 10.08.2006 BE 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 335 588 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) H04N 3/15 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 335 842 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 BE 05.04.2006	(51) B60N 3/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006	(11) 1 336 250 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) H03M 13/29 (84) LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 DK 08.06.2006 BE 08.03.2006
(11) 1 335 630 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006 BE 31.01.2006	(51) H04R 25/00 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005 EE 06.07.2005	(11) 1 335 864 (84) AT 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(51) B65D 50/04 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005 BE 31.10.2005	(11) 1 336 315 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006
(11) 1 335 647 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 LU 30.11.2005	(51) A01N 41/10 (84) IE 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 30.11.2005 BE 30.11.2005	(11) 1 335 943 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 CH 30.11.2005 TR 20.07.2005 BE 30.11.2005	(51) C08F 220/18 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 336 337 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 BG 23.11.2006	(51) A01K 1/12 (84) LI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006
(11) 1 335 699 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006	(51) A61K 8/04 (84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 DK 22.06.2006 BE 22.03.2006	(11) 1 335 958 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) C09D 133/06 (84) FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 BE 12.04.2006	(11) 1 336 344 (84) NL 01.09.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005 BE 31.12.2005	(51) A23P 1/08 (84) SI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005 EE 01.06.2005
(11) 1 335 709 (84) SE 03.08.2006 DK 03.08.2006 BE 03.05.2006	(51) A61K 9/48 (84) FI 03.05.2006 PT 03.10.2006	(11) 1 336 011 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 ES 15.04.2006	(51) E03F 1/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006 BE 04.01.2006	(11) 1 336 371 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 28.02.2006 SI 07.12.2005 LU 28.02.2006	(51) A61B 3/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006 IE 14.02.2006
(11) 1 335 715 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 TR 11.05.2005 BE 31.10.2005	(51) A61K 9/70 (84) FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 336 060 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 DK 10.08.2006 BE 10.05.2006	(51) F16K 11/074 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006	(11) 1 336 382 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 CZ 07.09.2005 AT 07.09.2005 GB 07.09.2005 IE 07.09.2005 LU 28.02.2006	(51) A61B 17/70 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 DK 07.12.2005 DE 08.12.2005 MC 28.02.2006 BE 28.02.2006
(11) 1 335 758 (84) FI 08.02.2006 PT 10.07.2006	(51) A61L 27/14 (84) DK 08.05.2006 BE 08.02.2006	(11) 1 336 074 (84) CH 15.03.2006 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 SE 15.06.2006 ES 26.06.2006 DK 15.06.2006 PT 16.08.2006 BE 15.03.2006	(51) F42D 1/08 (84) CH 15.03.2006 AT 15.03.2006 SE 15.06.2006 DK 15.06.2006 BE 15.03.2006	(11) 1 336 402 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 IE 29.06.2005 SK 29.06.2005 GB 29.06.2005 LU 28.02.2006 BE 28.02.2006	(51) A61K 7/06 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 DE 30.09.2005 MC 28.02.2006 HU 30.12.2005
(11) 1 335 774 (84) DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 30.11.2005 TR 09.03.2005 BE 30.11.2005	(51) A61N 1/32 (84) NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 336 101 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) G01N 33/50 (84) AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 ES 19.05.2006 BE 08.02.2006	(11) 1 336 418 (84) NL 06.10.2004 CZ 06.10.2004 MC 28.02.2005 GR 06.01.2005 SK 06.10.2004	(51) A61M 5/178 (84) FI 06.10.2004 DK 06.01.2005 DE 30.09.2005 MC 28.02.2006 SI 06.10.2004 IE 10.02.2005
(11) 1 335 787 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.10.2005 TR 09.03.2005 BE 31.10.2005	(51) B01D 46/42 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 336 105 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) G01N 33/558 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 336 113 (84) SE 10.08.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) G01R 31/36 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 LI 10.05.2006
(11) 1 335 787 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.10.2005 TR 09.03.2005 BE 31.10.2005	(51) B01D 46/42 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 336 105 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) G01N 33/558 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 336 113 (84) SE 10.08.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) G01R 31/36 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 LI 10.05.2006
(11) 1 335 787 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.10.2005 TR 09.03.2005 BE 31.10.2005	(51) B01D 46/42 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 336 105 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) G01N 33/558 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 336 113 (84) SE 10.08.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) G01R 31/36 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 LI 10.05.2006
(11) 1 335 787 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.10.2005 TR 09.03.2005 BE 31.10.2005	(51) B01D 46/42 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 336 105 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) G01N 33/558 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 336 113 (84) SE 10.08.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) G01R 31/36 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 LI 10.05.2006

HU 07.01.2005	TR 06.10.2004	IE 18.02.2005	FR 15.12.2004	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
LU 10.02.2005	SE 06.01.2005	HU 16.03.2005	TR 15.12.2004	BE 21.06.2006	
EE 06.10.2004		LU 18.02.2005	SE 15.03.2005		
(11) 1 336 466	(51) B29C 59/06	EE 15.12.2004			
(84) SI 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(11) 1 336 583	(51) B65H 35/02	(11) 1 336 745	(51) F02D 41/40
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(84) BG 15.09.2005	(84) SI 15.06.2005	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
CH 12.10.2005	LI 12.10.2005	GR 15.09.2005	CZ 15.06.2005	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
AT 12.10.2005	DK 12.01.2006	IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
SK 12.10.2005	BE 12.10.2005	MC 31.01.2006	TR 15.06.2005		
GR 12.01.2006	BG 12.01.2006	LU 31.01.2006	EE 15.06.2005		
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	HU 16.12.2005	BE 31.01.2006		
IE 14.02.2006					
(11) 1 336 544	(51) B61D 19/00	(11) 1 336 617	(51) C12N 15/12	(11) 1 336 748	(51) F02M 25/028
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) BE 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) BE 04.05.2005	(84) BG 04.08.2005
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	DK 29.03.2005	FR 29.12.2004	SI 04.05.2005	ES 15.08.2005
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	LU 30.06.2005	SE 29.03.2005	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005
DK 11.04.2006	BE 11.01.2006			GR 04.08.2005	SE 04.08.2005
(11) 1 336 546	(51) B62D 1/19	(11) 1 336 624	(51) C08F 4/60	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005
(84) BE 28.02.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 04.05.2005	SK 04.05.2005
BG 06.10.2004	NL 06.10.2004	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	HU 05.11.2005	
CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		
MC 28.02.2005	ES 17.01.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005				
IE 06.10.2004	SI 06.10.2004				
SK 06.10.2004	HU 07.01.2005				
TR 06.10.2004	LU 06.02.2005				
SE 06.01.2005	EE 06.10.2004				
(11) 1 336 565	(51) B65B 23/16	(11) 1 336 626	(51) C08F 212/04	(11) 1 336 798	(51) F21V 29/00
(84) BE 28.02.2005	(84) BG 03.11.2004	(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	ES 08.04.2006	CZ 28.12.2005
MC 28.02.2005	FI 03.11.2004	FI 29.12.2004	GB 29.12.2004	SK 28.12.2005	GR 28.03.2006
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	BG 28.03.2006	MC 28.02.2006
FR 03.11.2004	SI 03.11.2004	SK 29.12.2004	MC 30.11.2005	IE 28.12.2005	PT 29.05.2006
SK 03.11.2004	AT 04.02.2005	TR 29.12.2004	LU 30.11.2005	SI 28.12.2005	DK 28.03.2006
HU 04.02.2005	TR 03.11.2004	SE 29.03.2005	EE 29.12.2004	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
LU 04.02.2005	SE 03.02.2005	BE 30.11.2005			
EE 03.11.2004					
(11) 1 336 569	(51) B65D 1/42	(11) 1 336 663	(51) C12Q 1/70	(11) 1 336 955	(51) G10L 13/02
(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
BG 01.09.2005	SI 01.06.2005	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 31.05.2006	SI 31.05.2006
CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	SI 09.08.2006		CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006
GR 01.09.2005	SE 01.09.2005				
PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005				
NL 01.06.2005	DK 01.09.2005				
SK 01.06.2005	DE 02.09.2005				
HU 02.12.2005					
(11) 1 336 578	(51) B65D 88/28	(11) 1 336 705	(51) E05B 37/02	(11) 1 337 008	(51) H01R 13/646
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006
SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
SK 30.11.2005	GR 28.02.2006	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	IE 03.05.2006	
IE 30.11.2005	BG 28.02.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006		
MC 31.01.2006	PT 02.05.2006				
SI 30.11.2005	DE 01.08.2006				
LU 31.01.2006	GB 30.11.2005				
BE 31.01.2006					
(11) 1 336 579	(51) B65G 47/84	(11) 1 336 707	(51) E05B 63/14	(11) 1 337 108	(51) H04N 5/445
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005
BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	GR 27.10.2005	BE 27.07.2005
CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 27.10.2005	LU 30.09.2005
MC 28.02.2005	ES 26.03.2005				
FI 15.12.2004	LI 15.12.2004				
SI 15.12.2004	SK 15.12.2004				
(11) 1 336 579	(51) B65G 47/84	(11) 1 336 710	(51) E05C 1/06	(11) 1 337 127	(51) H04Q 7/38
(84) BE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	GR 30.11.2005	FI 09.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	PT 23.02.2006	ES 20.11.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
MC 31.05.2006	CH 31.05.2006	CH 31.05.2006		SI 09.08.2006	
LI 31.05.2006					
(11) 1 336 579	(51) B65G 47/84	(11) 1 336 736	(51) F02B 29/04	(11) 1 337 154	(51) A22C 15/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	GR 30.11.2005	FI 31.08.2005	SE 10.11.2005	GR 10.11.2005
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	PT 23.02.2006	ES 20.11.2006	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CH 31.05.2006		DK 10.11.2005	MC 30.11.2005
LI 31.05.2006				GB 10.08.2005	TR 10.08.2005
				LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
(11) 1 336 579	(51) B65G 47/84	(11) 1 336 736	(51) F02B 29/04	(11) 1 337 201	(51) A61F 2/14
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	GR 30.11.2005	FI 31.08.2005	GB 01.06.2005	GR 01.09.2005
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	PT 23.02.2006	ES 01.09.2005	SE 01.09.2005	PT 03.11.2005
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CH 31.05.2006	NL 01.06.2005	NL 01.06.2005	PT 03.11.2005
LI 31.05.2006			DK 01.09.2005	DK 01.09.2005	MC 30.11.2005
			CH 30.11.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
			TR 01.06.2005	TR 01.06.2005	LU 30.11.2005
			BE 30.11.2005	BE 30.11.2005	
(11) 1 336 579	(51) B65G 47/84	(11) 1 336 736	(51) F02B 29/04	(11) 1 337 210	(51) A61F 9/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	GR 30.11.2005	FI 30.11.2005	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	PT 23.02.2006	IE 30.11.2005	IE 30.11.2005	MC 31.12.2005
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CH 31.05.2006	PT 02.05.2006	PT 02.05.2006	TR 30.11.2005
LI 31.05.2006					

LU 30.01.2006	BE 31.12.2005	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	DK 20.10.2005	MC 30.11.2005
(11) 1 337 214 (51) A61F 13/56	(84) BE 15.02.2006	BE 15.02.2006	(84) ES 15.08.2005	TR 20.07.2005	LU 30.11.2005
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	BE 30.11.2005	
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005		
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005		
BE 07.06.2006		IE 04.05.2005	MC 30.11.2005		
(11) 1 337 310 (51) B01D 39/16	(84) FI 01.02.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
(84) ES 12.05.2006	(84) CH 01.02.2006	TR 04.05.2005	LU 30.11.2005		
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	BE 30.11.2005			
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006				
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006				
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006				
(11) 1 337 316 (51) B01D 53/94	(84) FI 24.05.2006	(11) 1 337 464 (51) C01B 33/107	(84) SE 24.08.2006	(11) 1 337 922 (51) G06F 13/00	(84) SE 14.09.2006
(84) ES 04.09.2006	AT 24.05.2006	(84) DK 24.05.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 06.08.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	CH 24.05.2006	AT 26.04.2006	CH 14.06.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 24.08.2006	BE 24.05.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	BE 14.06.2006	
(11) 1 337 325 (51) B01J 19/00	(84) AT 29.03.2006	(11) 1 337 574 (51) C08G 18/42	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 338 149 (51) H04N 7/26	(84) SE 14.09.2006
(84) FI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	CH 29.03.2006	CH 29.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
ES 29.04.2006	BE 18.01.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 337 343 (51) B04B 1/20	(84) SE 12.07.2006	(11) 1 337 602 (51) C09K 19/34	(84) SE 23.07.2006	(11) 1 338 165 (51) H04Q 7/38	(84) SE 28.09.2006
(84) IE 09.02.2005	FI 09.02.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 28.06.2006
GB 09.02.2005	NL 09.02.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
LI 31.10.2005	TR 09.02.2005	BE 12.04.2006			
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005				
(11) 1 337 353 (51) B21D 22/12	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 337 706 (51) D21F 1/00	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 338 200 (51) A01N 43/16	(84) DK 27.01.2005
(84) FI 01.03.2006	CH 01.03.2006	CH 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) MC 28.02.2005	(84) ES 07.02.2005
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	LI 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) FI 27.10.2004	(84) FI 27.10.2004
NL 01.03.2006	DK 01.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SI 27.10.2004	SK 27.10.2004
ES 12.06.2006	PT 01.08.2006			LU 14.02.2005	SE 27.01.2005
BE 01.03.2006				EE 27.10.2004	
(11) 1 337 380 (51) B24D 11/00	(84) CH 22.03.2006	(11) 1 337 710 (51) D21H 19/30	(84) SE 28.09.2006	(11) 1 338 208 (51) A23K 1/00	(84) FI 02.11.2005
(84) AT 22.03.2006	LI 22.03.2006	(84) ES 05.12.2005	(84) CH 28.06.2006	(84) SE 02.02.2006	(84) ES 13.02.2006
ES 03.07.2006	SE 22.06.2006	IE 24.08.2005	LI 28.06.2006	(84) AT 02.11.2005	(84) AT 02.11.2005
DK 22.06.2006	MC 30.04.2006	PT 24.01.2006	ES 09.10.2006	SK 02.11.2005	SK 02.11.2005
IE 11.04.2006	PT 22.08.2006	DK 24.11.2005	PT 28.11.2006	GR 02.02.2006	BG 02.02.2006
	BE 22.03.2006	MC 30.11.2005	BE 28.06.2006	MC 28.02.2006	PT 03.04.2006
(11) 1 337 413 (51) B60K 15/077	(84) CH 22.03.2006	CH 30.11.2005	BE 28.06.2006	SI 02.11.2005	LU 28.02.2006
(84) AT 06.07.2005	FI 06.07.2005	LI 30.11.2005		IE 20.02.2006	
SE 06.10.2005	PT 12.12.2005	TR 24.08.2005	LU 30.11.2005		
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	BE 30.11.2005			
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005				
MC 30.11.2005	GB 06.07.2005				
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005				
TR 06.07.2005	LU 30.11.2005				
ES 06.07.2005	BE 30.11.2005				
(11) 1 337 444 (51) B65D 47/14	(84) NL 10.08.2005	(11) 1 337 740 (51) F01D 17/16	(84) FI 02.06.2006	(11) 1 338 231 (51) A47J 31/057	(84) SE 19.04.2006
(84) SE 10.11.2005	GR 10.11.2005	FI 22.02.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	CH 22.02.2006	AT 19.04.2006	ES 30.07.2006	CH 19.04.2006
DK 10.11.2005	MC 30.11.2005	LI 22.02.2006	LI 19.04.2006	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006
GB 10.08.2005	CH 30.11.2005	AT 22.02.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	
LI 30.11.2005	TR 10.08.2005	NL 22.02.2006	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	
LU 30.11.2005	ES 10.08.2005	SE 22.05.2006			
BE 30.11.2005		DK 22.05.2006			
(11) 1 337 448 (51) B65D 77/06	(84) FI 15.02.2006	PT 24.07.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 338 234 (51) A47L 7/00	(84) SI 11.10.2006
(84) CH 15.02.2006	AT 15.02.2006	BE 22.02.2006			
LI 15.02.2006					
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006				
BE 30.11.2005					
(11) 1 337 448 (51) B65D 77/06	(84) FI 15.02.2006	(11) 1 337 759 (51) F15B 1/00	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 338 269 (51) A61K 7/48	(84) FI 27.07.2005
(84) CH 15.02.2006	AT 15.02.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) PT 27.12.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) GR 27.10.2005
LI 15.02.2006		AT 03.05.2006	IE 27.07.2005	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	MC 28.02.2006	TR 27.07.2005
BE 30.11.2005		PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
(11) 1 337 779 (51) F16L 19/00	(84) FI 26.04.2006	BE 26.04.2006	BE 26.04.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(84) CH 26.04.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006			
LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	LI 26.04.2006			
BE 26.04.2006		BE 26.04.2006			
(11) 1 337 851 (51) G01N 33/58	(84) FI 20.07.2005	(11) 1 338 281 (51) C12N 15/10	(84) NL 22.03.2006	(11) 1 338 288 (51) A61K 47/38	(84) SE 31.08.2006
(84) NL 22.03.2006	ES 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) SE 22.06.2006	(84) SE 11.09.2006	(84) SE 22.06.2006
ES 03.07.2006	PT 21.12.2005	PT 21.12.2005	ES 03.07.2006		
MC 30.04.2006	IE 20.07.2005	IE 20.07.2005	MC 30.04.2006		
DK 22.06.2006			DK 22.06.2006		
BE 22.03.2006			BE 22.03.2006		

AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	DK 08.09.2005	SK 08.06.2005
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	SI 03.11.2004	SK 03.11.2004	DE 09.09.2005	MC 28.02.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	HU 04.02.2005	TR 03.11.2004	LU 28.02.2006	HU 09.12.2005
(11) 1 338 289	(51) A61L 2/24	LU 20.02.2005	SE 03.02.2005	IE 06.02.2006	
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	EE 03.11.2004			
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) 1 338 401	(51) B29C 47/20	(11) 1 338 698	(51) D21G 9/00
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CZ 26.10.2005	SK 26.10.2005	CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
BG 26.01.2006	MC 31.01.2006	BG 28.03.2006	MC 28.02.2006	SI 23.08.2006	
SI 26.10.2005	LU 31.01.2006	PT 29.05.2006	SI 28.12.2005		
GB 26.10.2005	BE 31.01.2006	DK 28.03.2006	LU 28.02.2006		
(11) 1 338 304	(51) A62B 35/00	ES 08.04.2006	GB 28.12.2005	(11) 1 338 704	(51) E02D 1/02
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	BE 28.02.2006		(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	(11) 1 338 434	(51) B41N 1/08	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
GR 15.12.2004	IE 21.10.2004	FI 06.09.2006	ES 17.12.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
LI 15.09.2004	MC 31.10.2004	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
SE 15.12.2004	CY 15.09.2004	(11) 1 338 474	(51) B60R 9/055	(11) 1 338 707	(51) E03C 1/23
LU 21.10.2004		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 338 314	(51) A63H 19/26	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(11) 1 338 519	(51) B65C 7/00	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	(84) ES 02.10.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(11) 1 338 520	(51) B65D 1/32	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
BG 14.03.2006	MC 31.01.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006		
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006		
SI 14.12.2005	DK 14.03.2006	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006		
LU 31.01.2006	ES 25.03.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006		
GB 14.12.2005	BE 31.01.2006	IE 22.03.2006			
(11) 1 338 316	(51) B01D 1/26	(11) 1 338 533	(51) B65G 21/02	(11) 1 338 743	(51) E05D 15/10
(84) BG 27.10.2004	(84) CZ 27.10.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
MC 28.02.2005	ES 07.02.2005	BG 22.12.2004	DE 23.03.2005	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006
SI 27.10.2004	SK 27.10.2004	CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005	DK 25.04.2006	BE 25.01.2006
HU 28.01.2005	TR 27.10.2004	MC 28.02.2005	ES 02.04.2005		
LU 04.02.2005	SE 27.01.2005	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005		
EE 27.10.2004		LI 22.12.2004	SI 22.12.2004		
(11) 1 338 331	(51) B01F 9/00	SK 22.12.2004	IE 25.02.2005		
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FR 22.12.2004	HU 23.03.2005		
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	TR 22.12.2004	LU 25.02.2005		
(11) 1 338 375	(51) B23Q 1/03	SE 22.03.2005	EE 22.12.2004		
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(11) 1 338 536	(51) B65G 47/90	(11) 1 338 810	(51) F16C 11/06
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
BG 25.04.2006	SI 25.01.2006	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006		
DK 25.04.2006	SK 25.01.2006	BE 10.05.2006			
LU 25.03.2006	ES 06.05.2006	(11) 1 338 618	(51) C08G 65/30	(11) 1 338 829	(51) F16H 25/24
IE 20.02.2006	BE 25.01.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BG 15.12.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) BG 20.10.2004
(11) 1 338 381	(51) B23Q 16/00	CH 15.12.2004	CZ 15.12.2004	NL 20.10.2004	CZ 20.10.2004
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	DK 15.03.2005	MC 28.02.2005	DK 20.01.2005	MC 28.02.2005
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	FI 20.10.2004	GB 20.10.2004
MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	SI 15.12.2004	SK 15.12.2004	FR 20.10.2004	SI 20.10.2004
BG 25.04.2006	SI 25.01.2006	IE 21.02.2005	HU 16.03.2005	SK 20.10.2004	HU 21.01.2005
DK 25.04.2006	SK 25.01.2006	TR 15.12.2004	LU 21.02.2005	TR 20.10.2004	LU 25.02.2005
LU 25.03.2006	ES 06.05.2006	SE 15.03.2005	EE 15.12.2004	ES 20.10.2004	SE 20.01.2005
IE 13.02.2006	BE 25.01.2006	(11) 1 338 690	(51) D04B 1/26	EE 20.10.2004	
(11) 1 338 382	(51) B24B 13/005	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(11) 1 338 835	(51) F16K 27/04
(84) BE 28.02.2005	(84) AT 03.11.2004	BG 08.09.2005	SI 08.06.2005	(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
BG 03.11.2004	NL 03.11.2004	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	FI 05.10.2005	PT 06.03.2006
CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	SE 05.10.2006	CH 05.10.2005
MC 28.02.2005	FI 03.11.2004	SE 08.09.2005	CZ 08.06.2005	LI 05.10.2005	ES 16.01.2006
				AT 05.10.2005	DK 05.01.2006
				CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005
				BE 05.10.2005	GR 05.01.2006
				BG 05.01.2006	MC 28.02.2006
				LU 28.02.2006	IE 13.02.2006
(11) 1 338 850	(51) F24C 14/00				
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006				
				SE 19.01.2006	MC 30.11.2005

DK	19.01.2006	CZ	19.10.2005	DK	29.09.2005	MC	31.10.2005	BE	31.10.2005
SK	19.10.2005	GR	19.01.2006	DE	30.09.2005	GB	29.06.2005	(11)	1 339 617 (51) B65D 47/26
IE	19.10.2005	BG	19.01.2006	TR	29.06.2005	LU	31.10.2005	(84)	SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
TR	19.10.2005	LU	19.12.2005	BE	31.10.2005			FI	24.05.2006 AT 24.05.2006
EE	19.10.2005	BE	30.11.2005	(11)	1 339 300 (51) A45D 27/22			CH	24.05.2006 LI 24.05.2006
(11)	1 338 860	(51)	F42B 12/20	(84)	FI 08.03.2006	(84)	CH 08.03.2006	DK	24.08.2006 PT 24.10.2006
(84)	BG	24.11.2005	(84)	SI	24.08.2005	LI	08.03.2006	BE	24.05.2006
FI	24.08.2005	IE	24.08.2005	NL	08.03.2006	SE	08.06.2006	(11)	1 339 624 (51) B65D 90/50
PT	24.01.2006	CZ	24.08.2005	ES	19.06.2006	DK	08.06.2006	(84)	ES 12.09.2005 (84) FI 01.06.2005
DK	24.11.2005	SK	24.08.2005	PT	08.08.2006	BE	08.03.2006	GB	01.06.2005 GR 01.09.2005
MC	31.12.2005	LU	31.12.2005	(11)	1 339 307 (51) A47L 9/24			SE	01.09.2005 PT 03.11.2005
EE	24.08.2005	BE	31.12.2005	(84)	SE 07.09.2006	(84)	ES 18.09.2006	NL	01.06.2005 IE 01.06.2005
(11)	1 338 892	(51)	G01N 27/30	FI	07.06.2006	AT	07.06.2006	DK	01.09.2005 MC 31.10.2005
(84)	NL	26.10.2005	(84)	FI	26.10.2005	CH	07.06.2006	CH	31.10.2005 LI 31.10.2005
PT	27.03.2006	SE	26.01.2006	PT	07.11.2006	BE	07.06.2006	TR	01.06.2005 LU 31.10.2005
ES	06.02.2006	DK	26.01.2006	(11)	1 339 312 (51) A61B 1/00			BE	31.10.2005
CZ	26.10.2005	SK	26.10.2005	(84)	ES 15.04.2006	(84)	FI 04.01.2006	(11)	1 339 677 (51) C07D 207/09
GR	26.01.2006	IE	26.10.2005	LI	04.01.2006	AT	04.01.2006	(84)	FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006
BG	26.01.2006	MC	28.02.2006	SE	04.04.2006	PT	05.06.2006	LI	04.01.2006 AT 04.01.2006
SI	26.10.2005	LU	28.02.2006	DK	04.04.2006	BE	04.01.2006	NL	04.01.2006 SE 04.04.2006
BE	28.02.2006			(11)	1 339 526 (51) B23Q 1/48			PT	05.06.2006 DK 04.04.2006
(11)	1 339 007	(51)	G06K 7/10	(84)	FI 01.06.2005	(84)	GR 01.09.2005	BE	04.01.2006
(84)	BG	20.07.2005	(84)	SI	20.04.2005	PT	03.11.2005	(11)	1 339 683 (51) C07D 209/56
FI	20.04.2005	GR	20.07.2005	IE	01.06.2005	DK	01.09.2005	(84)	SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
PT	20.09.2005	SE	20.07.2005	MC	31.12.2005	TR	01.06.2005	AT	14.06.2006 PT 14.11.2006
CZ	20.04.2005	IE	20.04.2005	LU	31.12.2005	BE	31.12.2005	BE	14.06.2006
SK	20.04.2005	MC	31.01.2006	(11)	1 339 547 (51) B65H 35/00			(11)	1 339 706 (51) C07D 401/12
LU	31.01.2006	BE	31.01.2006	(84)	SE 26.07.2006	(84)	ES 06.08.2006	(84)	FI 19.04.2006 (84) AT 19.04.2006
(11)	1 339 078	(51)	H01H 11/00	FI	26.04.2006	AT	26.04.2006	DK	19.07.2006 PT 19.09.2006
(84)	FI	21.12.2005	(84)	SE	21.03.2006	CH	26.04.2006	BE	19.04.2006
CH	21.12.2005	LI	21.12.2005	DK	26.07.2006	PT	26.09.2006	(11)	1 339 710 (51) C07D 413/14
AT	21.12.2005	ES	01.04.2006	BE	26.04.2006			(84)	FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006
CZ	21.12.2005	SK	21.12.2005	(11)	1 339 548 (51) B32B 37/22			LI	01.03.2006 AT 01.03.2006
BE	21.12.2005	GR	21.03.2006	(84)	AT 29.03.2006	(84)	ES 10.07.2006	NL	01.03.2006 SE 01.06.2006
BG	21.03.2006	MC	28.02.2006	CH	29.03.2006	LI	29.03.2006	DK	01.06.2006 ES 12.06.2006
NL	21.12.2005	PT	22.05.2006	DK	29.06.2006	PT	29.08.2006	PT	01.08.2006 BE 01.03.2006
SI	21.12.2005	DK	21.03.2006	BE	29.03.2006			(11)	1 339 778 (51) C08J 7/12
LU	28.02.2006	IE	20.02.2006	(11)	1 339 588 (51) B60T 13/74			(84)	ES 29.04.2006 (84) FI 18.01.2006
(11)	1 339 133	(51)	H01Q 9/04	(84)	FI 03.08.2005	(84)	NL 03.08.2005	CH	18.01.2006 LI 18.01.2006
(84)	AT	30.06.2004	(84)	BE	30.06.2004	GR	03.11.2005	AT	18.01.2006 NL 18.01.2006
BG	30.06.2004	CH	30.06.2004	PT	03.01.2006	DK	03.11.2005	SE	18.04.2006 PT 19.06.2006
CZ	30.06.2004	MC	31.01.2005	MC	31.10.2005	GB	03.08.2005	DK	18.04.2006 BE 18.01.2006
DK	30.09.2004	ES	11.10.2004	CH	31.10.2005	LI	31.10.2005	(11)	1 339 914 (51) D21F 3/02
FI	30.06.2004	GR	30.09.2004	TR	03.08.2005	LU	31.10.2005	(84)	SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
LI	30.06.2004	SI	30.06.2004	ES	03.08.2005	BE	31.10.2005	FI	07.06.2006 AT 07.06.2006
SK	30.06.2004	IE	31.01.2005					CH	07.06.2006 LI 07.06.2006
HU	01.10.2004	NL	30.06.2004	(11)	1 339 611 (51) B65D 1/00			PT	07.11.2006 BE 07.06.2006
TR	30.06.2004	LU	30.01.2005	(84)	ES 26.05.2006	(84)	FI 15.02.2006	(11)	1 339 943 (51) E21B 33/12
EE	30.06.2004			CH	15.02.2006	LI	15.02.2006	(84)	SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
(11)	1 339 183	(51)	H04J 3/16	AT	15.02.2006	NL	15.02.2006	FI	10.05.2006 AT 10.05.2006
(84)	SE	14.09.2006	(84)	FI	14.06.2006	SE	15.05.2006	CH	10.05.2006 LI 10.05.2006
AT	14.06.2006	CH	14.06.2006	PT	17.07.2006	DK	15.05.2006	DK	10.08.2006 PT 10.10.2006
LI	14.06.2006	ES	25.09.2006			BE	05.04.2006	BE	10.05.2006
PT	14.11.2006	BE	14.06.2006	(11)	1 339 614 (51) B65D 5/74				
(84)	SI	14.06.2006	(84)	SK	14.06.2006	CH	05.04.2006	FI	05.04.2006
CZ	14.06.2006	ES	25.09.2006	PT	05.09.2006	LI	05.04.2006	SE	18.04.2006 PT 19.06.2006
PT	14.11.2006	IE	14.06.2006			BE	05.04.2006	DK	18.04.2006 BE 18.01.2006
(11)	1 339 204	(51)	H04M 1/02	(11)	1 339 615 (51) B65D 41/34				
(84)	SI	14.06.2006	(84)	SK	14.06.2006	(84)	IE 02.03.2005	DK	02.06.2005
CZ	14.06.2006	ES	25.09.2006			(84)	NL 02.03.2005	FI	02.03.2005
PT	14.11.2006	IE	14.06.2006	(84)	GB 02.03.2005	GR	02.06.2005	SE	18.04.2006 PT 19.06.2006
(11)	1 339 274	(51)	A01G 25/02			PT	07.09.2005	DK	18.04.2006 BE 18.01.2006
(84)	AT	29.06.2005	(84)	FI	29.06.2005	MC	31.10.2005		
ES	10.10.2005	GR	29.09.2005			FR	02.03.2005	TR	02.03.2005
SE	29.09.2005	PT	07.12.2005			LU	31.10.2005	ES	02.03.2005
NL	29.06.2005	IE	29.06.2005						

FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	BE 31.05.2006	(11) 1 340 627	(51) B44C 3/02
GB 20.04.2005	GR 20.07.2005	(84) 1 340 361	(51) H04M 1/725	(84) SI 05.07.2006
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	SE 05.10.2006
IE 20.04.2005	MC 30.11.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	PT 05.12.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 340 653
TR 20.04.2005	LU 30.11.2005	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	(51) B60R 19/04
BE 30.11.2005				(84) SI 12.04.2006
(11) 1 340 010	(51) F16J 15/12	(11) 1 340 438	(51) A47B 13/04	FI 12.04.2006
(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	CH 12.04.2006
NL 16.03.2005	FI 16.03.2005	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	DK 12.07.2006
GB 16.03.2005	GR 16.06.2005	AT 14.12.2005	MC 28.02.2006	PT 12.09.2006
PT 07.09.2005	MC 31.12.2005	NL 14.12.2005	DK 14.03.2006	SK 12.04.2006
TR 16.03.2005	CH 31.12.2005	LU 28.02.2006	IE 27.02.2006	BE 12.04.2006
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	BE 28.02.2006		(11) 1 340 657
ES 16.03.2005	BE 31.12.2005			(51) B60R 21/26
(11) 1 340 012	(51) F16K 11/044	(11) 1 340 468	(51) A61B 17/70	(84) NL 09.11.2005
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 09.11.2005
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	(11) 1 340 482	(51) A61K 6/04	SE 09.02.2006
LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	DK 09.02.2006
BE 19.04.2006		SE 28.02.2006	DK 28.02.2006	CZ 09.11.2005
(11) 1 340 023	(51) F24C 15/02	CZ 30.11.2005	SK 30.11.2005	SK 09.11.2005
(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	GR 09.02.2006
SE 05.01.2006	MC 30.11.2005	BG 28.02.2006	MC 28.02.2006	IE 09.11.2005
DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	PT 02.05.2006	SI 30.11.2005	MC 31.01.2006
IE 05.10.2005	CH 30.11.2005	ES 13.03.2006	LU 28.02.2006	PT 10.04.2006
LI 30.11.2005	TR 05.10.2005	GB 30.11.2005	BE 28.02.2006	SI 09.11.2005
LU 05.12.2005	BE 30.11.2005			GB 09.11.2005
(11) 1 340 025	(51) F24C 15/20	(11) 1 340 484	(51) A61K 6/09	(11) 1 340 678
(84) DK 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) SI 03.08.2005	(51) B65B 7/16
FI 04.05.2005	GB 04.05.2005	FI 03.08.2005	ES 14.11.2005	(84) FI 09.08.2006
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	(84) SE 09.11.2006
PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	DK 09.11.2005
IE 04.05.2005	MC 30.11.2005	CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	SI 09.08.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	SK 03.08.2005	MC 31.01.2006	BE 27.07.2005
TR 04.05.2005	LU 30.11.2005	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	GR 27.10.2005
BE 30.11.2005				IE 27.07.2005
(11) 1 340 077	(51) G01N 33/53	(11) 1 340 504	(51) A61K 31/7004	(11) 1 340 704
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(51) B65H 29/04
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) BG 27.10.2005
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	FI 27.07.2005
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	NL 27.07.2005
BE 25.01.2006		BE 24.05.2006		MC 28.02.2006
(11) 1 340 104	(51) G01V 8/10	(11) 1 340 575	(51) B23D 55/10	GR 27.10.2005
(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	IE 27.07.2005
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	MC 28.02.2006
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005	NL 25.01.2006
NL 25.05.2005	IE 25.05.2005	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006	AT 25.01.2006
MC 31.12.2005	TR 25.05.2005	SK 19.10.2005	BE 19.10.2005	LI 25.01.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	BG 19.01.2006	MC 28.02.2006	DK 25.01.2006
ES 25.05.2005	BE 31.12.2005	SI 19.10.2005	LU 28.02.2006	IE 25.01.2006
		IE 10.02.2006		PT 25.01.2006
(11) 1 340 148	(51) G06F 11/10	(11) 1 340 592	(51) B24C 1/00	(11) 1 340 752
(84) AT 23.03.2005	(84) IE 23.03.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(51) C07D 309/30
ES 04.07.2005	DK 23.06.2005	SI 09.08.2006		(84) SE 19.07.2006
NL 23.03.2005	FI 23.03.2005			(84) FI 19.04.2006
GR 23.06.2005	PT 07.09.2005			AT 19.04.2006
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005			LI 19.04.2006
LI 31.10.2005	TR 23.03.2005			DK 19.07.2006
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005			PT 19.09.2006
(11) 1 340 228	(51) G11B 23/00	(11) 1 340 617	(51) B41F 27/12	(11) 1 340 753
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	(51) C07D 401/14
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) ES 22.04.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	IE 06.10.2004	BE 31.05.2005	(84) FI 11.01.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	AT 25.05.2005	LU 31.05.2005	AT 11.01.2006
		IE 24.05.2006		SE 11.04.2006
(11) 1 340 228	(51) G11B 23/00	(11) 1 340 618	(51) B41F 27/12	DK 11.04.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	BE 11.01.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 24.05.2006	MC 31.05.2006	(51) C07K 14/05
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) DK 09.05.2005
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	IE 24.05.2006		GR 09.05.2005
				NL 09.02.2005
				LU 10.02.2005
(11) 1 340 794	(51) C08L 69/00	(11) 1 340 796	(51) C09D 11/00	
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	
BE 03.05.2006		LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	
		MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	
		SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	
		BG 25.04.2006	SI 25.01.2006	
		DK 25.04.2006	SK 25.01.2006	

(11) 1 341 889	(51) C11D 3/37	GB 05.10.2005	BE 30.11.2005	(11) 1 342 415	(51) A21C 9/08
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 342 047	(51) F42B 4/26	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(11) 1 342 426	(51) A45C 13/08
BE 08.03.2006		DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(11) 1 341 892	(51) C11D 3/37	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 342 049	(51) G01B 7/34	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	BE 28.06.2006	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	(11) 1 342 456	(51) A61F 2/44
(11) 1 341 938	(51) C21D 9/08	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005
(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005	MC 31.12.2005	TR 05.10.2005	FI 27.07.2005	CH 27.07.2005
ES 27.05.2005	NL 16.02.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	LI 27.07.2005	ES 07.11.2005
FI 16.02.2005	GB 16.02.2005	(11) 1 342 073	(51) G01N 21/88	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
GR 16.05.2005	PT 04.08.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) ES 07.11.2005	GR 27.10.2005	BE 27.07.2005
SE 16.05.2005	MC 31.10.2005	NL 27.07.2005	SE 27.10.2005	DK 27.10.2005	MC 30.11.2005
FR 16.02.2005	CH 31.10.2005	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	IE 07.11.2005	LU 30.11.2005
LI 31.10.2005	TR 16.02.2005	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(11) 1 342 458	(51) A61F 5/00
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	MC 31.12.2005	TR 27.07.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005
(11) 1 341 942	(51) C22C 21/06	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	SE 10.11.2005	SI 10.08.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	FI 10.08.2005	NL 10.08.2005
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(11) 1 342 204	(51) G06K 7/00	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
SE 15.06.2006	DK 15.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005
(11) 1 341 962	(51) D21F 7/00	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	MC 28.02.2006	TR 10.08.2005
(84) FI 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	LU 28.02.2006	EE 10.08.2005
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	BE 17.05.2006		(11) 1 342 471	(51) A61K 9/51
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 342 309	(51) H02M 3/335	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005
(11) 1 342 015	(51) F15B 21/08	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	SI 08.06.2005	FI 08.06.2005
(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
SE 20.10.2005	PT 21.12.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005
GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005
DK 20.10.2005	MC 31.10.2005	BE 03.05.2006		DK 08.09.2005	SK 08.06.2005
TR 20.07.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 342 323	(51) H03M 1/10	MC 28.02.2006	TR 08.06.2005
ES 20.07.2005	BE 31.10.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LU 28.02.2006	EE 08.06.2005
(11) 1 342 017	(51) F16D 65/12	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	HU 09.12.2005	BE 28.02.2006
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	(11) 1 342 478	(51) A61L 2/28
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	BE 22.03.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	(11) 1 342 336	(51) H04L 7/06	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(11) 1 342 021	(51) F16H 1/00	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(84) DK 11.08.2005	(84) ES 22.08.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(11) 1 342 486	(51) A61M 25/00
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	BE 15.03.2006		(84) SI 11.10.2006	
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	(11) 1 342 347	(51) H04L 12/64	(11) 1 342 516	(51) B21D 51/26
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005	(84) MC 31.12.2004	(84) TR 11.08.2004
MC 31.12.2005	TR 11.05.2005	SE 20.10.2005	PT 21.12.2005	CY 11.08.2004	LU 22.12.2004
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	(11) 1 342 517	(51) B21D 51/26
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	DK 20.10.2005	MC 30.11.2005	(84) MC 31.12.2005	(84) LU 31.12.2005
(11) 1 342 025	(51) F16J 15/10	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(11) 1 342 522	(51) B23D 77/02
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	TR 20.07.2005	LU 30.11.2005	(84) BG 28.12.2005	(84) SI 28.09.2005
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	BE 30.11.2005		FI 28.09.2005	GR 28.12.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 342 388	(51) H04Q 7/38	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	SK 28.09.2005	ES 08.01.2006
BE 31.05.2006		AT 19.04.2006	PT 19.09.2006	IE 28.09.2005	MC 31.01.2006
(11) 1 342 034	(51) F24C 15/20	BE 19.04.2006		LU 31.01.2006	GB 28.09.2005
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(11) 1 342 393	(51) H05B 41/36	BE 31.01.2006	
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 342 550	(51) B29C 49/64
MC 30.11.2005	DK 05.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
TR 05.10.2005	LU 05.12.2005				

LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	(11) 1 342 943	(51) F16K 51/00
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 342 762	(51) C09J 4/00	FI 05.10.2005	PT 06.03.2006
BE 14.06.2006		(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	SE 05.01.2006	SK 05.10.2005
(11) 1 342 552	(51) B29C 70/24	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
(84) FI 25.01.2006	(84) MC 28.02.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	BG 05.01.2006	MC 31.03.2006
IE 25.01.2006	PT 26.06.2006	SE 01.05.2006	BG 01.05.2006	LU 31.03.2006	GB 05.10.2005
BG 25.04.2006	SI 25.01.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	BE 31.03.2006	
DK 25.04.2006	SK 25.01.2006	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	(11) 1 342 980	(51) F41J 5/048
LU 25.03.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 342 770	(51) C09K 19/32	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(11) 1 342 575	(51) B41F 35/00	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	SI 09.08.2006	
ES 13.11.2006		SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) 1 342 994	(51) G01D 5/26
(11) 1 342 576	(51) B41F 35/00	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	SI 20.07.2005	FI 20.07.2005
ES 13.11.2006		(11) 1 342 776	(51) C11D 7/50	ES 31.10.2005	PT 21.12.2005
(11) 1 342 599	(51) B60J 7/12	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	GR 20.10.2005	BE 20.07.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	CZ 20.07.2005	SK 20.07.2005
FI 12.04.2006	MC 30.04.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	MC 31.03.2006	TR 20.07.2005
DK 12.07.2006	CH 30.04.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	LU 31.03.2006	EE 20.07.2005
LI 30.04.2006	PT 12.09.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	IE 03.03.2006	
IE 12.04.2006		(11) 1 342 789	(51) C12Q 1/02	(11) 1 342 997	(51) G01K 17/00
(11) 1 342 635	(51) B61B 12/04	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) NL 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
(84) BG 01.09.2005	(84) FI 01.06.2005	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	(11) 1 343 029	(51) G02B 6/12
GB 01.06.2005	GR 01.09.2005	AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	CZ 02.11.2005	SK 02.11.2005	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005	BE 02.11.2005	GR 02.02.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	MC 28.02.2006	PT 03.04.2006	BG 02.11.2006	
MC 31.10.2005	SK 01.06.2005	SI 02.11.2005	LU 28.02.2006	(11) 1 343 129	(51) G08G 1/0969
TR 01.06.2005	LU 31.10.2005	IE 28.02.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
EE 01.06.2005	BE 31.10.2005	(11) 1 342 814	(51) C23F 15/00	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 342 665	(51) B65B 5/02	(84) AT 17.08.2005	(84) SI 17.08.2005	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(84) GR 21.03.2006	(84) IE 21.12.2005	FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
NL 21.12.2005	MC 31.03.2006	LI 17.08.2005	GR 17.11.2005	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
PT 22.05.2006	LU 31.03.2006	PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005	BE 14.06.2006	
GB 21.12.2005	CH 31.03.2006	DK 17.11.2005	MC 31.03.2006	(11) 1 343 227	(51) H01S 3/063
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	LU 31.03.2006	EE 17.08.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
(11) 1 342 682	(51) B65H 1/18	IE 06.03.2006		AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(11) 1 342 838	(51) D21F 3/02	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005	(84) SI 05.07.2006	(84) ES 16.10.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 343 259	(51) H04B 7/204
BG 28.03.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 342 862	(51) E04D 3/366	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
SI 28.12.2005	DK 28.03.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
LU 28.02.2006	ES 08.04.2006	DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
GB 28.12.2005	BE 28.02.2006	SK 05.10.2005	GR 05.01.2006	(11) 1 343 285	(51) H04L 27/34
(11) 1 342 726	(51) H05K 3/34	BG 05.01.2006	MC 28.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	LU 28.02.2006	IE 27.02.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	(11) 1 342 904	(51) F02K 7/10	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
LI 17.08.2005	ES 28.11.2005	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BE 31.05.2006	
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	PT 28.11.2006		(11) 1 343 319	(51) H04N 7/16
BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	(11) 1 342 905	(51) F02K 9/64	(84) BG 30.11.2006	
CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(11) 1 343 364	(51) A01D 43/10
MC 28.02.2006	TR 17.08.2005	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 12.04.2006
LU 28.02.2006	EE 17.08.2005	PT 28.11.2006		AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
IE 07.02.2006		(11) 1 342 927	(51) F16B 35/00	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 342 729	(51) C07K 16/28	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
(84) PT 29.08.2006		AT 24.05.2006	SI 24.05.2006	(11) 1 343 380	(51) A21C 11/22
(11) 1 342 730	(51) C07K 19/00	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	IE 24.05.2006			

NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 343 683	(51) B63C 11/18	(11) 1 344 039	(51) G01N 1/00
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
BE 01.03.2006		AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(11) 1 343 446	(51) A61F 9/06	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
(84) FI 15.06.2005	(84) ES 26.09.2005	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
GR 15.09.2005	PT 24.11.2005	(11) 1 343 686	(51) B63H 25/30	(11) 1 344 054	(51) G01N 30/46
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
DK 15.09.2005	MC 31.12.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
TR 15.06.2005	LU 31.12.2005	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
BE 31.12.2005		BE 19.04.2006		ES 12.05.2006	PT 03.07.2006
(11) 1 343 555	(51) A61M 25/00	(11) 1 343 690	(51) B64D 47/04	(11) 1 344 072	(51) G01R 31/3185
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BE 07.06.2006		BE 01.03.2006	
(11) 1 343 586	(51) B01L 3/00	(11) 1 343 692	(51) B65B 1/24	(11) 1 344 074	(51) G01R 31/36
(84) AT 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
ES 31.07.2005	FI 20.04.2005	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	PT 21.02.2006	DK 21.12.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	IE 21.09.2005	MC 31.12.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
IE 20.04.2005	MC 30.11.2005	TR 21.09.2005	CH 31.12.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005		
TR 20.04.2005	LU 30.11.2005	BE 31.12.2005			
BE 30.11.2005					
(11) 1 343 608	(51) B23K 37/053	(11) 1 343 708	(51) B65G 47/90	(11) 1 344 075	(51) G01R 33/26
(84) AT 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005
FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	FI 31.08.2005	ES 12.12.2005
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	NL 08.03.2006	DK 08.06.2006	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005
IE 13.04.2005	DE 14.07.2005	BE 08.03.2006		IE 31.08.2005	PT 23.02.2006
MC 31.12.2005	TR 13.04.2005	(11) 1 343 746	(51) C07C 61/04	DK 30.11.2005	MC 31.10.2005
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
LU 31.12.2005	ES 13.04.2005	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	TR 31.08.2005	LU 31.10.2005
BE 31.12.2005		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 31.10.2005	
(11) 1 343 612	(51) B24B 1/00	(11) 1 343 771	(51) C07D 271/06	(11) 1 344 139	(51) G06F 1/32
(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
DK 15.09.2005	MC 31.12.2005	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
TR 15.06.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 343 847	(51) C09B 29/50	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
BE 31.12.2005		(84) ES 29.08.2005	(84) DK 18.08.2005		
(11) 1 343 620	(51) B29C 45/46	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	(11) 1 344 160	(51) G06Q 10/00
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
GR 14.03.2006	MC 31.12.2005	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
NL 14.12.2005	IE 14.12.2005	MC 31.12.2005	TR 18.05.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
PT 15.05.2006	DE 01.07.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
DK 14.03.2006	TR 14.12.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	BE 19.04.2006	
LU 14.02.2006	ES 14.12.2005	(11) 1 343 951	(51) F01D 5/22	(11) 1 344 186	(51) G06T 1/00
GB 14.12.2005	BE 31.12.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) AT 30.03.2005	(84) DK 30.06.2005
		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	ES 11.07.2005	NL 30.03.2005
(11) 1 343 621	(51) B29C 45/77	(11) 1 343 958	(51) F02D 13/00	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
(84) FI 24.08.2005	(84) ES 05.12.2005	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	PT 08.09.2005	IE 30.03.2005
NL 24.08.2005	SE 24.11.2005	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	LI 30.11.2005	TR 30.03.2005
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	BE 21.06.2006		LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
GB 24.08.2005	MC 31.12.2005				
TR 24.08.2005	LU 31.12.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 343 641	(51) B60C 15/00	(11) 1 344 034	(51) G01L 9/00	(11) 1 344 337	(51) H04B 10/17
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) ES 19.05.2006	(84) CH 08.02.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	NL 08.02.2006	DK 08.05.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
BE 08.03.2006		MC 31.12.2005	TR 26.10.2005		
		CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
		LU 31.12.2005	BE 31.12.2005		

LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(11) 1 344 724	(51) B65D 85/804	(11) 1 344 921	(51) F02D 41/24
(11) 1 344 438	(51) H05K 7/14	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SE 28.02.2006	CH 30.11.2005
LI 15.03.2006	SE 15.06.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	LI 30.11.2005	ES 13.03.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	AT 30.11.2005	DK 28.02.2006
BE 15.03.2006		SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	CZ 30.11.2005	SK 30.11.2005
		PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	BE 30.11.2005	GR 28.02.2006
(11) 1 344 533	(51) A61K 38/17	(11) 1 344 727	(51) B65G 15/14	BG 28.02.2006	MC 31.03.2006
(84) BG 23.11.2006	(84) SI 23.08.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	PT 02.05.2006	SI 30.11.2005
(11) 1 344 603	(51) B23Q 5/38	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	LU 31.03.2006	IE 14.03.2006
(84) FI 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005	AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	(11) 1 344 933	(51) F04B 35/04
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	SK 21.12.2005	BE 21.12.2005	(84) ES 22.04.2006	
NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	(11) 1 344 955	(51) F16D 66/02
DK 06.10.2005	MC 31.03.2006	NL 21.12.2005	MC 31.03.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
TR 06.07.2005	LU 31.03.2006	PT 22.05.2006	SI 21.12.2005	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
BE 31.03.2006		DK 21.03.2006	LU 31.03.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
(11) 1 344 637	(51) B31B 7/00	IE 07.03.2006		MC 31.03.2006	SE 11.04.2006
(84) ES 01.04.2006	(84) DE 22.03.2006	(11) 1 344 728	(51) B65G 15/42	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006
GB 21.12.2005		(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	SI 11.01.2006	DK 11.04.2006
(11) 1 344 640	(51) B32B 15/08	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	SK 11.01.2006	LU 31.03.2006
(84) AT 13.07.2005	(84) BG 13.10.2005	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006	IE 07.03.2006	BE 11.01.2006
SI 13.07.2005	FI 13.07.2005	CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	(11) 1 344 957	(51) F16F 9/04
CH 13.07.2005	LI 13.07.2005	BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
ES 24.10.2005	PT 19.12.2005	BG 14.03.2006	MC 31.03.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
GR 13.10.2005	CZ 13.07.2005	PT 15.05.2006	SI 14.12.2005	MC 30.11.2005	ES 16.01.2006
DK 13.10.2005	SK 13.07.2005	DK 14.03.2006	LU 31.03.2006	DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005
MC 31.03.2006	TR 13.07.2005	IE 10.03.2006		SK 05.10.2005	GR 05.01.2006
LU 31.03.2006	EE 13.07.2005	(11) 1 344 793	(51) C08K 5/00	IE 05.10.2005	BG 05.01.2006
IE 14.03.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	TR 05.10.2005	LU 05.12.2005
(11) 1 344 643	(51) B32B 27/36	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	EE 05.10.2005	BE 30.11.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 344 969	(51) F16L 11/115
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 344 863	(51) D06F 75/38	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BG 03.11.2004	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(11) 1 344 690	(51) B60R 21/02	DK 03.02.2005	MC 31.03.2005	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
(84) GB 04.01.2006		FI 03.11.2004	IE 03.11.2004	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 344 691	(51) B60R 21/09	SI 03.11.2004	SK 03.11.2004	BE 10.05.2006	
(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	HU 04.02.2005	LU 31.03.2005	(11) 1 344 970	(51) F16L 21/03
SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	SE 03.02.2005	EE 03.11.2004	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006
FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	(11) 1 344 871	(51) E02D 31/08	NL 15.02.2006	MC 31.03.2006
LI 03.08.2005	NL 03.08.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
GR 03.11.2005	PT 03.01.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	SK 15.02.2006	ES 26.05.2006
SK 03.08.2005	MC 31.03.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	PT 17.07.2006	GB 15.02.2006
TR 03.08.2005	LU 31.03.2006	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	BE 31.03.2006	
EE 03.08.2005	IE 13.03.2006	(11) 1 344 875	(51) E04B 1/64	(11) 1 344 971	(51) F16L 59/14
(11) 1 344 704	(51) B61L 3/12	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) BG 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	NL 18.01.2006	MC 31.03.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
CH 21.07.2004	MC 31.01.2005	SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
DK 21.10.2004	ES 01.11.2004	PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	SI 03.11.2004	SK 03.11.2004
FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	SI 18.01.2006	DK 18.04.2006	HU 04.02.2005	TR 03.11.2004
LI 21.07.2004	SE 21.10.2004	SK 18.01.2006	LU 31.03.2006	SE 03.02.2005	EE 03.11.2004
NL 21.07.2004	IE 11.01.2005	GB 18.01.2006	BE 31.03.2006		
LU 11.01.2005					
(11) 1 344 723	(51) B65D 85/72	(11) 1 344 879	(51) E04H 4/16	(11) 1 345 001	(51) F41A 21/48
(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	BG 11.08.2005	SI 11.05.2005	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006
SE 12.01.2006	AT 12.10.2005	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005
DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
SK 12.10.2005	GR 12.01.2006	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	BG 14.03.2006	NL 14.12.2005
IE 12.10.2005	BG 12.01.2006	PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005	MC 31.03.2006	PT 15.05.2006
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	NL 11.05.2005	SK 11.05.2005	SI 14.12.2005	DE 15.03.2006
BE 28.02.2006		HU 12.11.2005		DK 14.03.2006	LU 31.03.2006
				GB 14.12.2005	BE 31.03.2006

(11) 1 345 027	(51) G01N 27/12	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) FI 14.12.2005	(84) ES 25.03.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
SK 14.12.2005	GR 14.03.2006	LI 30.11.2005	TR 29.06.2005		
IE 14.12.2005	BG 14.03.2006	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005		
MC 31.01.2006	PT 15.05.2006				
SI 14.12.2005	DK 14.03.2006	(11) 1 345 665	(51) B01D 11/04	(11) 1 345 875	(51) C07C 29/20
LU 31.01.2006	GB 14.12.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) DK 20.07.2005	(84) FI 20.04.2005
BE 31.01.2006		AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 20.04.2005	GB 20.04.2005
		BE 28.06.2006		GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
(11) 1 345 282	(51) H01Q 1/24			SE 20.07.2005	IE 20.04.2005
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(11) 1 345 668	(51) B01D 29/11	MC 30.11.2005	TR 20.04.2005
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	(84) FI 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005		
MC 31.03.2006	SE 18.04.2006	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005		
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	DK 06.10.2005	MC 31.12.2005		
LU 31.03.2006	IE 14.03.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
BE 18.01.2006		LU 31.12.2005	BE 31.12.2005		
(11) 1 345 360	(51) H04L 12/28	(11) 1 345 678	(51) B01F 15/00	(11) 1 345 885	(51) C07C 67/00
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006			PT 14.02.2006	MC 30.11.2005
PT 12.12.2006		(11) 1 345 713	(51) B21D 22/12	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005
(11) 1 345 389	(51) H04M 1/02	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	TR 14.09.2005	LU 30.11.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	BE 30.11.2005	
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 22.02.2006	DK 22.05.2006		
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006		
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	BE 22.02.2006			
BE 07.06.2006		(11) 1 345 723	(51) B23C 5/08		
(11) 1 345 393	(51) H04M 1/247	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006		
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006		
NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	NL 08.03.2006	DK 08.06.2006		
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006		
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006				
PT 01.08.2006	IE 01.03.2006	(11) 1 345 747	(51) B29C 45/72		
BE 31.03.2006		(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006		
(11) 1 345 403	(51) H04M 15/00	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006		
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006		
BG 15.09.2005	SI 15.06.2005	BE 15.03.2006			
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005				
FI 15.06.2005	ES 26.09.2005				
GR 15.09.2005	PT 24.11.2005				
CZ 15.06.2005	NL 15.06.2005				
SK 15.06.2005	HU 16.12.2005				
IE 13.03.2006					
(11) 1 345 444	(51) H04N 7/18				
(84) FI 01.03.2006	(84) MC 31.03.2006				
DK 01.06.2006	IE 01.03.2006				
BE 31.03.2006		(11) 1 345 833	(51) B65H 19/28		
(11) 1 345 491	(51) A01N 1/00	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006		
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006		
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006		
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 11.04.2006	BE 11.01.2006		
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006				
BE 05.04.2006		(11) 1 345 834	(51) B65H 23/24		
(11) 1 345 498	(51) A23G 1/00	(84) ES 17.07.2005	(84) DK 06.07.2005		
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005		
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005		
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	SE 06.07.2005	IE 06.04.2005		
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	MC 31.12.2005	TR 06.04.2005		
BE 24.05.2006		LU 31.12.2005	BE 31.12.2005		
(11) 1 345 579	(51) A61K 7/13				
(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	(11) 1 345 839	(51) B67C 7/00		
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005		
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	NL 06.04.2005	GB 06.04.2005		
		GR 06.07.2005	PT 08.09.2005		
		SE 06.07.2005	IE 06.04.2005		
		MC 31.12.2005	TR 06.04.2005		
		CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
		LU 31.12.2005	BE 31.12.2005		
(11) 1 345 590	(51) A61K 7/13				
(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	(11) 1 345 870	(51) C04B 41/89		
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006		
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006		
(11) 1 346 070	(51) C22B 3/12				
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006				
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006				
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006				
DK 25.04.2006	BE 25.01.2006				
(11) 1 346 101	(51) D06M 23/18				
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006				
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006				
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006				
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006				
BE 11.01.2006					
(11) 1 346 119	(51) E04H 15/20				
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006				
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006				

AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	(11) 1 346 679	(51) A47L 15/42
SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	(11) 1 346 553	(51) H04M 3/22	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(11) 1 346 133	(51) F01K 7/40	(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006	ES 03.07.2006	PT 22.08.2006
(84) FI 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	BE 22.03.2006	
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 346 680	(51) A47L 15/42
BE 24.05.2006		BE 28.06.2006		(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(11) 1 346 134	(51) F01K 7/40	(11) 1 346 618	(51) H05K 7/10	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(84) FI 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	ES 03.07.2006	PT 22.08.2006
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	BE 22.03.2006	
BE 26.04.2006		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 346 692	(51) A61B 10/00
(11) 1 346 158	(51) F16B 9/02	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	BE 03.05.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	(11) 1 346 635	(51) A01K 89/01	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
PT 14.02.2006	ES 25.12.2005	(84) BG 01.09.2004	(84) CH 01.09.2004	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
AT 14.09.2005	DK 14.12.2005	CZ 01.09.2004	DK 01.12.2004	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
GB 14.09.2005	IE 14.09.2005	MC 28.02.2005	FI 01.09.2004	BE 21.06.2006	
MC 31.12.2005	TR 14.09.2005	GR 01.12.2004	LI 01.09.2004	(11) 1 346 695	(51) A61B 17/17
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	SE 01.12.2004	SI 01.09.2004	(84) NL 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	SK 01.09.2004	IE 14.02.2005	AT 07.12.2005	GR 07.03.2006
(11) 1 346 175	(51) F16L 59/14	HU 02.12.2004	TR 01.09.2004	MC 28.02.2006	PT 08.05.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	LU 12.02.2005	EE 01.09.2004	DK 07.03.2006	LU 28.02.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(11) 1 346 641	(51) A23G 1/20	IE 27.02.2006	
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 346 709	(51) A61F 2/44
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
BE 17.05.2006		PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005
(11) 1 346 216	(51) G01N 33/483	(11) 1 346 642	(51) A23G 1/20	ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	SK 07.12.2005	BE 07.12.2005
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	GR 07.03.2006	BG 07.03.2006
ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	MC 31.03.2006	PT 08.05.2006
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	(11) 1 346 643	(51) A23G 1/20	SI 07.12.2005	DK 07.03.2006
MC 31.12.2005	TR 05.10.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	LU 31.03.2006	IE 13.03.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(11) 1 346 718	(51) A61K 6/04
(11) 1 346 221	(51) G01N 33/566	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(11) 1 346 644	(51) A23G 1/20	SE 16.02.2006	ES 27.02.2006
NL 08.03.2006	ES 19.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	SK 16.11.2005	GR 16.02.2006
BE 08.03.2006		PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	IE 16.11.2005	BG 16.02.2006
(11) 1 346 265	(51) G05B 19/05	(11) 1 346 645	(51) A23G 1/20	MC 31.03.2006	PT 17.04.2006
(84) DK 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	SI 16.11.2005	LU 31.03.2006
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	GB 16.11.2005	BE 31.03.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	(11) 1 346 736	(51) A61L 27/50
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	(11) 1 346 647	(51) A23K 1/16	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
MC 31.12.2005	TR 04.05.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	FI 24.05.2006	DK 24.08.2006	SI 17.05.2006	CZ 17.05.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	PT 24.10.2006	IE 24.05.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
(11) 1 346 466	(51) H03C 5/00	(11) 1 346 651	(51) A24C 5/00	(11) 1 346 745	(51) A61M 25/00
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 19.12.2006	
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 346 750	(51) A61N 1/368
(11) 1 346 519	(51) H04L 12/26	BE 21.06.2006		(84) AT 01.06.2005	(84) BG 01.09.2005
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 346 665	(51) A47C 7/22	SI 01.06.2005	ES 12.09.2005
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	PT 07.11.2005	CZ 01.06.2005
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	DK 16.02.2006		NL 01.06.2005	DK 01.09.2005
BE 17.05.2006		CZ 16.11.2005	SK 16.11.2005	SK 01.06.2005	HU 02.12.2005
(11) 1 346 548	(51) H04L 29/06	GR 16.02.2006	SK 16.11.2005	(11) 1 346 774	(51) B02C 13/09
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	BG 16.02.2006	PT 17.11.2005	(84) BG 28.12.2005	(84) SI 28.09.2005
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	PT 17.04.2006	SI 16.11.2005	FI 28.09.2005	GR 28.12.2005
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	LU 31.03.2006		NL 28.09.2005	CZ 28.09.2005

SK 28.09.2005	DK 28.12.2005	(11) 1 346 921	(51) B65D 5/22	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005
IE 28.09.2005	MC 28.02.2006	(84) MC 31.03.2005	(84) GR 26.04.2005	SK 01.06.2005	DE 02.09.2005
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	SI 26.01.2005	LU 31.03.2005	HU 02.12.2005	
(11) 1 346 791	(51) B23D 21/10	(11) 1 346 946	(51) B67D 5/37	(11) 1 347 207	(51) F16H 25/22
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) BG 15.09.2005
NL 01.09.2004	CH 01.09.2004	MC 31.03.2006	SE 18.04.2006	SI 15.06.2005	FI 15.06.2005
GR 01.12.2004	LI 01.09.2004	IE 18.01.2006	PT 19.06.2006	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005
LU 31.05.2005		BG 18.04.2006	SI 18.01.2006	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
(11) 1 346 809	(51) B29C 45/16	DK 18.04.2006	SK 18.01.2006	CZ 15.06.2005	NL 15.06.2005
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	LU 31.03.2006	GB 18.01.2006	IE 15.06.2005	DK 15.09.2005
SE 16.02.2006	AT 16.11.2005	BE 31.03.2006		SK 15.06.2005	TR 15.06.2005
DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005	(11) 1 346 987	(51) C07D 307/52	EE 15.06.2005	HU 16.12.2005
SK 16.11.2005	GR 16.02.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 347 226	(51) F16L 13/14
IE 16.11.2005	BG 16.02.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
MC 31.03.2006	PT 17.04.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005
SI 16.11.2005	LU 31.03.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
BE 31.03.2006		BE 03.05.2006		BG 14.03.2006	MC 31.03.2006
(11) 1 346 817	(51) B29C 65/06	(11) 1 347 001	(51) C08F 8/14	PT 15.05.2006	SI 14.12.2005
(84) BE 28.02.2005	(84) BG 20.10.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	DK 14.03.2006	LU 31.03.2006
NL 20.10.2004	CZ 20.10.2004	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	ES 25.03.2006	BE 31.03.2006
DK 20.01.2005	MC 28.02.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 347 244	(51) F24F 3/16
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
IE 20.10.2004	SI 20.10.2004	BE 19.04.2006		AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005
SK 20.10.2004	FR 20.10.2004	(11) 1 347 018	(51) C09C 1/56	SK 21.12.2005	GR 21.03.2006
AT 24.02.2005	HU 21.01.2005	(84) BG 13.10.2005	(84) SE 13.10.2005	IE 21.12.2005	BG 21.03.2006
TR 20.10.2004	LU 24.02.2005	SI 13.07.2005	FI 13.07.2005	NL 21.12.2005	MC 31.03.2006
SE 20.01.2005	EE 20.10.2004	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	PT 22.05.2006	SI 21.12.2005
(11) 1 346 846	(51) B41N 1/22	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005	DK 21.03.2006	LU 31.03.2006
(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	SK 13.07.2005	MC 28.02.2006	ES 01.04.2006	GB 21.12.2005
SI 03.08.2005	FI 03.08.2005	LU 28.02.2006	EE 13.07.2005	(11) 1 347 252	(51) F25B 9/14
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	BE 28.02.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	(11) 1 347 034	(51) C10M 169/04	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 03.11.2005	SK 03.08.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
MC 31.03.2006	TR 03.08.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
LU 31.03.2006	EE 03.08.2005	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 347 274	(51) G01G 3/18
BE 31.03.2006		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) SE 03.11.2005	FI 03.08.2005
(11) 1 346 874	(51) B60Q 1/04	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
(84) AT 18.05.2005	(84) BG 18.08.2005	(11) 1 347 040	(51) C12N 1/04	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
SI 18.05.2005	ES 29.08.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	MC 31.03.2006	TR 03.08.2005
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	(11) 1 347 277	(51) G01G 21/28
NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	(84) SE 10.11.2005	FI 10.08.2005
SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	BE 31.03.2006		ES 21.11.2005	NL 10.08.2005
EE 18.05.2005	HU 19.11.2005	(11) 1 347 136	(51) E05D 15/06	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
(11) 1 346 879	(51) B60R 13/02	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
(84) BG 03.11.2005	(84) SI 03.08.2005	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	MC 31.03.2006	TR 10.08.2005
FI 03.08.2005	NL 03.08.2005	(11) 1 347 157	(51) F02B 33/42	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(11) 1 347 278	(51) G01G 23/48
PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	(84) SE 03.11.2005	FI 03.08.2005
DK 03.11.2005	SK 03.08.2005	IE 09.11.2005	MC 31.03.2006	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
MC 28.02.2006	TR 03.08.2005	PT 10.04.2006	LU 31.03.2006	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
LU 28.02.2006	EE 03.08.2005	BE 31.03.2006		DK 03.11.2005	MC 31.03.2006
BE 28.02.2006		(11) 1 347 179	(51) F16B 5/01	TR 03.08.2005	LU 31.03.2006
(11) 1 346 913	(51) B64D 13/00	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	BE 31.03.2006	
(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	(11) 1 347 282	(51) G01N 1/00
SI 31.08.2005	FI 31.08.2005	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SE 17.08.2006	FI 17.05.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	(11) 1 347 181	(51) F16B 5/06	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006
IE 31.08.2005	PT 23.02.2006	(84) AT 01.06.2005	(84) BG 01.09.2005	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006
CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	GB 01.06.2005	SI 01.06.2005	PT 17.10.2006	IE 17.05.2006
SK 31.08.2005	MC 31.03.2006	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005		
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	(11) 1 347 305	(51) G01S 5/14
		CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005	(84) PT 27.03.2006	GR 26.01.2006
				IE 26.10.2005	BG 26.01.2006

MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 347 722	(51) A61L 24/02	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
BE 31.03.2006		(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	TR 15.06.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 347 427	(51) G08G 1/0967	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	BE 30.11.2005	
(84) CH 14.12.2005	(84) LI 14.12.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 348 047	(51) C30B 15/00
AT 14.12.2005	ES 25.03.2006	BE 22.03.2006		(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	(11) 1 347 756	(51) A61K 9/00	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006
BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
BG 14.03.2006	MC 31.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	BE 22.03.2006	
PT 15.05.2006	SI 14.12.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 348 112	(51) G01L 19/06
DK 14.03.2006	LU 31.03.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
IE 20.03.2006		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
(11) 1 347 484	(51) H01H 33/90	(11) 1 347 797	(51) A61M 11/00	ES 16.01.2006	DK 05.01.2006
(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
AT 31.05.2006	SI 31.05.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	MC 31.12.2005	TR 05.10.2005
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 347 532	(51) H01P 5/16	BE 15.03.2006		(11) 1 348 120	(51) G01N 21/64
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(11) 1 347 844	(51) B21D 35/00	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006		
BE 31.05.2006					
(11) 1 347 587	(51) H04B 17/00	(11) 1 347 880	(51) B41J 2/17	(11) 1 348 206	(51) G08B 21/00
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
BG 10.11.2004	NL 10.11.2004	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
CH 10.11.2004	CZ 10.11.2004	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
DK 10.02.2005	MC 31.03.2005	BE 10.05.2006		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004				
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004				
SI 10.11.2004	SK 10.11.2004				
IE 14.03.2005	HU 11.02.2005				
TR 10.11.2004	LU 31.03.2005				
SE 10.02.2005	EE 10.11.2004				
(11) 1 347 603	(51) H04L 12/56				
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 347 927	(51) B65G 51/02	(11) 1 348 238	(51) H01M 4/00
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
SI 23.08.2006		DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(11) 1 347 628	(51) H04N 1/00	BE 01.02.2006		DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 347 929	(51) B65H 75/40	BE 17.05.2006	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 348 248	(51) H02G 9/04
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
BE 21.06.2006				DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(11) 1 347 665	(51) H04Q 7/38			BE 31.05.2006	
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 347 931	(51) B66B 11/00	(11) 1 348 273	(51) H04J 14/02
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) PT 06.03.2006	(84) SE 05.01.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 05.04.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	IE 05.10.2005	MC 31.12.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
BE 21.06.2006		DE 01.07.2006	CH 31.12.2005	BE 05.04.2006	
(11) 1 347 681	(51) A01N 25/02	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005		
(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006	(11) 1 347 983	(51) C07D 493/04	(11) 1 348 287	(51) H04L 29/06
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	FI 19.04.2006	CH 19.04.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
(11) 1 347 692	(51) A45C 13/10	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	BE 07.06.2006	
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(11) 1 347 997	(51) C08F 220/28	(11) 1 348 296	(51) G06F 19/00
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
BE 03.05.2006		NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
		DK 15.09.2005	MC 30.11.2005	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006
				(11) 1 348 317	(51) H05B 6/80
				(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
				FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
				CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
				DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
				BE 05.04.2006	
				(11) 1 348 338	(51) A22C 17/00
				(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006

CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	(11) 1 348 458	(51) A61M 1/34	(11) 1 348 617	(51) B62K 3/00
AT 01.02.2006	MC 31.03.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
BG 01.05.2006	DK 01.05.2006	SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
SK 01.02.2006	PT 03.07.2006	CZ 23.11.2005	SK 23.11.2005	SI 06.09.2006	
BE 01.02.2006		GR 23.02.2006	IE 23.11.2005		
(11) 1 348 360	(51) A47H 5/032	BG 23.02.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 348 628	(51) B65B 3/00
(84) BG 29.09.2005	(84) SI 29.06.2005	PT 24.04.2006	SI 23.11.2005	(84) BG 20.10.2004	(84) MC 31.03.2005
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	SI 20.10.2004	TR 20.10.2004
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	(11) 1 348 474	(51) A63H 33/10	EE 20.10.2004	
SK 29.06.2005	HU 30.12.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 348 631	(51) B65B 69/00
(11) 1 348 366	(51) A47J 37/07	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) BE 23.02.2005	(84) BG 23.02.2005
(84) SI 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	DK 23.05.2005	MC 31.03.2005
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 03.06.2005	NL 23.02.2005
CH 05.10.2005	LI 05.10.2005	BE 21.06.2006		FI 23.02.2005	GR 23.05.2005
ES 16.01.2006	AT 05.10.2005	(11) 1 348 479	(51) B01F 13/00	PT 17.08.2005	SE 23.05.2005
DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	SI 23.02.2005	SK 23.02.2005
SK 05.10.2005	BE 05.10.2005	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	CZ 23.02.2005	IE 21.03.2005
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	TR 23.02.2005	LU 23.04.2005
IE 28.03.2006		BE 07.12.2005	GR 07.03.2006	EE 23.02.2005	
(11) 1 348 382	(51) A61B 17/15	BG 07.03.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 348 633	(51) B65D 5/30
(84) BG 21.12.2005	(84) SE 21.12.2005	PT 08.05.2006	SI 07.12.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BG 15.12.2004
SI 21.09.2005	FI 21.09.2005	DK 07.03.2006	LU 31.03.2006	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005
GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	ES 18.03.2006		MC 31.03.2005	FI 15.12.2004
BE 21.09.2005	PT 21.02.2006	(11) 1 348 519	(51) B24D 3/06	GR 15.03.2005	SI 15.12.2004
CZ 21.09.2005	SK 21.09.2005	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006	SK 15.12.2004	TR 15.12.2004
ES 01.01.2006	AT 21.09.2005	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SE 15.03.2005	EE 15.12.2004
DK 21.12.2005	MC 31.03.2006	ES 07.11.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 348 635	(51) B65D 5/50
LU 31.03.2006		(11) 1 348 524	(51) B26D 7/18	(84) AT 25.05.2005	(84) BG 25.08.2005
(11) 1 348 394	(51) A61B 19/00	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	SI 25.05.2005	DK 25.08.2005
(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	SE 28.02.2006	AT 30.11.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
NL 22.02.2006	MC 31.03.2006	DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	SE 25.08.2005	CZ 25.05.2005
SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	SK 30.11.2005	GR 28.02.2006	SK 25.05.2005	HU 26.11.2005
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	BG 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 348 643	(51) B65D 85/68
SK 22.02.2006	ES 02.06.2006	IE 30.11.2005	PT 02.05.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
PT 24.07.2006	BE 31.03.2006	SI 30.11.2005	ES 13.03.2006	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006
(11) 1 348 397	(51) A61C 7/00	DE 01.03.2006	LU 28.02.2006	DK 23.02.2006	CZ 23.11.2005
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	BE 28.02.2006		SK 23.11.2005	GR 23.02.2006
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 348 554	(51) B41J 2/14	IE 23.11.2005	BG 23.02.2006
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	MC 31.03.2006	PT 24.04.2006
PT 17.10.2006	IE 17.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	SI 23.11.2005	LU 31.03.2006
(11) 1 348 444	(51) A61K 47/48	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	BE 31.03.2006	
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 348 649	(51) B65G 11/06
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	SI 29.06.2005	FI 29.06.2005
PT 12.09.2006		(11) 1 348 594	(51) B60Q 1/12	ES 10.10.2005	GR 29.09.2005
(11) 1 348 446	(51) A61L 9/03	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	SI 14.09.2005	FI 14.09.2005	CZ 29.06.2005	IE 29.06.2005
BG 25.08.2005	SI 25.05.2005	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	DK 29.09.2005	SK 29.06.2005
CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	PT 14.02.2006	CZ 14.09.2005	HU 30.12.2005	
DK 25.08.2005	FI 25.05.2005	SK 14.09.2005	AT 14.09.2005	(11) 1 348 655	(51) B65H 3/06
GR 25.08.2005	SE 25.08.2005	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
PT 27.10.2005	CZ 25.05.2005	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
NL 25.05.2005	SK 25.05.2005	BE 31.03.2006		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
HU 26.11.2005		(11) 1 348 611	(51) B62D 7/18	SI 06.09.2006	
(11) 1 348 453	(51) A61L 27/42	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 13.10.2004	(11) 1 348 658	(51) B65H 19/12
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	BG 13.10.2004	NL 13.10.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	CZ 13.10.2004	DK 13.01.2005	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005	MC 31.03.2005	ES 24.01.2005	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
BE 21.12.2005	GR 21.03.2006	FI 13.10.2004	GB 13.10.2004	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
BG 21.03.2006	MC 31.03.2006	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(11) 1 348 669	(51) C01B 33/18
PT 22.05.2006	SI 21.12.2005	SI 13.10.2004	SK 13.10.2004	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
DK 21.03.2006	LU 31.03.2006	HU 14.01.2005	TR 13.10.2004	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006
IE 29.03.2006		LU 31.03.2005	SE 13.01.2005	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
		EE 13.10.2004			

MC 31.03.2006	PT 10.04.2006	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	PT 16.08.2006	IE 29.03.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	(11) 1 348 900	(51) F16K 17/30	BE 15.03.2006	
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(11) 1 349 380	(51) H04N 5/217
(11) 1 348 753	(51) C10G 9/16	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(84) SI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 348 966	(51) G01N 35/10	NL 01.02.2006	MC 31.03.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	SE 01.05.2006	BG 01.05.2006
(11) 1 348 755	(51) C11D 3/395	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	IE 27.03.2006	BE 01.02.2006
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(11) 1 349 400	(51) H04Q 3/00
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	(11) 1 348 990	(51) G02B 9/14	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005
BE 08.02.2006		(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	SI 08.06.2005	ES 19.09.2005
(11) 1 348 781	(51) C30B 11/00	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
(84) BE 28.02.2005	(84) BG 15.12.2004	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005
MC 28.02.2005	ES 26.03.2005	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	SI 11.01.2006	DK 11.04.2006	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005
IE 15.12.2004	SI 15.12.2004	SK 11.01.2006	LU 31.03.2006	EE 08.06.2005	HU 09.12.2005
SK 15.12.2004	FR 15.12.2004	IE 20.03.2006	BE 11.01.2006	(11) 1 349 416	(51) H04Q 11/00
AT 28.02.2005	HU 16.03.2005	(11) 1 349 049	(51) G06F 1/32	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
TR 15.12.2004	LU 28.02.2005	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
SE 15.03.2005	EE 15.12.2004	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 348 804	(51) D21F 3/02	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006
(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	PT 24.10.2006	IE 24.05.2006
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	(11) 1 349 417	(51) H04Q 11/00
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
IE 03.05.2006		(11) 1 349 078	(51) G06F 13/40	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 348 807	(51) D21G 1/00	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	BG 02.11.2006	
(84) SI 05.04.2006	(84) ES 16.07.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) 1 349 422	(51) H04R 25/00
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	(11) 1 349 265	(51) H02P 5/00	MC 31.03.2006	SE 25.04.2006
IE 05.04.2006		(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	IE 25.01.2006	PT 26.06.2006
(11) 1 348 815	(51) E03C 1/02	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	BG 25.04.2006	SI 25.01.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	SK 25.01.2006	LU 31.03.2006
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	MC 31.05.2006	DK 17.08.2006	BE 31.03.2006	
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(11) 1 349 439	(51) H05H 1/34
PT 31.10.2006		(11) 1 349 287	(51) H04B 1/036	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
(11) 1 348 816	(51) E03D 9/10	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	SE 09.02.2006	ES 20.02.2006
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006
BG 26.05.2004	CH 26.05.2004	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	PT 10.04.2006
CZ 26.05.2004	DK 26.08.2004	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
GR 26.08.2004	LI 26.05.2004	(11) 1 349 300	(51) H04B 10/18	(11) 1 349 476	(51) A47G 29/12
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006
SI 26.05.2004	SK 26.05.2004	MC 31.03.2006	SE 08.06.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
HU 27.08.2004	TR 26.05.2004	IE 08.03.2006	ES 19.06.2006	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006
EE 26.05.2004		DK 08.06.2006	CH 31.03.2006	BE 19.04.2006	
(11) 1 348 890	(51) F16H 49/00	LI 31.03.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 349 482	(51) A47L 15/42
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	BE 31.03.2006		(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) 1 349 348	(51) H04L 29/12	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005
ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
CZ 26.10.2005	SK 26.10.2005	PT 06.03.2006	ES 16.01.2006	IE 06.04.2005	MC 31.12.2005
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
BG 26.01.2006	MC 31.03.2006	IE 05.10.2005	MC 31.03.2006		
SI 26.10.2005	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006		
GB 26.10.2005	BE 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006		
(11) 1 348 891	(51) F16H 55/30	(11) 1 349 350	(51) H04M 1/02	(11) 1 349 526	(51) A61F 13/56
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	MC 31.03.2006	SE 15.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	LI 31.03.2006		BE 01.03.2006	

FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 349 782	(51) B65B 9/02	(11) 1 350 108	(51) G01N 33/53
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 1 349 619	(51) A63C 11/24	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) ES 02.10.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	BE 31.05.2006	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006		
(11) 1 349 645	(51) B01D 71/02	(11) 1 349 793	(51) B65D 41/04	(11) 1 350 144	(51) G05B 19/418
(84) FI 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) GR 21.03.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	IE 21.12.2005	MC 31.01.2006
IE 31.08.2005	PT 23.02.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	DK 21.03.2006	CH 31.01.2006
DK 30.11.2005	MC 30.11.2005	MC 31.01.2006	NL 28.12.2005	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	PT 29.05.2006	DE 01.08.2006	BE 31.01.2006	
TR 31.08.2005	LU 30.11.2005	DK 28.03.2006	CH 31.01.2006		
ES 31.08.2005	BE 30.11.2005	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006		
(11) 1 349 646	(51) B01D 71/02	GB 28.12.2005	BE 31.01.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.12.2005	(11) 1 349 799	(51) B65D 85/10	BE 08.03.2006	
SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(11) 1 350 257	(51) H01F 7/00
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	AT 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) FI 20.07.2005	(84) ES 31.10.2005
PT 23.02.2006	DK 30.11.2005	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	NL 20.07.2005	SE 20.10.2005
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	(11) 1 349 803	(51) B65H 18/00	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
LI 30.11.2005	TR 31.08.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	MC 31.12.2005	TR 20.07.2005
(11) 1 349 694	(51) B23K 9/32	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	BE 21.06.2006		LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	(11) 1 349 815	(51) C03B 3/02	(11) 1 350 263	(51) B60R 21/20
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	(84) FI 22.06.2005	(84) ES 03.10.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	GR 22.09.2005	SE 22.09.2005	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
GB 29.06.2005	MC 31.12.2005	PT 29.11.2005	NL 22.06.2005	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
TR 29.06.2005	CH 31.12.2005	IE 22.06.2005	DK 22.09.2005	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005		
FR 25.08.2006	BE 31.12.2005	LI 30.11.2005	TR 22.06.2005	(11) 1 350 293	(51) H02H 7/08
(11) 1 349 714	(51) B27B 9/00	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(11) 1 349 836	(51) C07D 209/80	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	IE 05.10.2005	MC 31.12.2005
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	TR 05.10.2005	CH 31.12.2005
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
DK 18.04.2006	BE 18.01.2006	BE 14.06.2006		BE 31.12.2005	
(11) 1 349 716	(51) B27M 3/00	(11) 1 349 853	(51) C07D 413/12	(11) 1 350 311	(51) H03F 1/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 01.06.2006	ES 12.06.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
(11) 1 349 753	(51) B60R 27/00	BE 08.03.2006			
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(11) 1 349 864	(51) C07F 13/00	(11) 1 350 367	(51) H04L 12/28
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	BE 17.05.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 349 762	(51) B61B 9/00	(11) 1 349 986	(51) D21G 3/00	(11) 1 350 416	(51) H05B 33/08
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006			PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
(11) 1 349 777	(51) B64C 1/00	(11) 1 350 030	(51) F04B 43/04	(11) 1 350 436	(51) A23L 1/236
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) BG 04.08.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	PT 13.03.2006	DK 12.10.2005	SI 04.05.2005	DK 04.08.2005
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	MC 31.12.2005	LU 31.12.2005	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005
MC 31.12.2005	TR 26.10.2005	BE 31.12.2005		CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005			IE 04.05.2005	SK 04.05.2005
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 350 066	(51) F24C 15/20	HU 05.11.2005	
		(84) GR 22.09.2005	(84) NL 22.06.2005		
		MC 31.01.2006	BE 31.01.2006	(11) 1 350 441	(51) A45D 33/00
				(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005

SE 23.02.2006	AT 23.11.2005	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006
DK 23.02.2006	CZ 23.11.2005	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	GB 08.02.2006	BE 31.03.2006
SK 23.11.2005	GR 23.02.2006	(11) 1 350 624	(51) B41F 27/12	(11) 1 350 734	(51) B65D 51/14
IE 23.11.2005	BG 23.02.2006	(84) NL 29.09.2004	(84) DK 29.12.2004	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
MC 28.02.2006	PT 24.04.2006	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	ES 06.03.2006	DK 23.02.2006
SI 23.11.2005	LU 28.02.2006	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	CZ 23.11.2005	SK 23.11.2005
BE 28.02.2006		SE 29.12.2004	BE 31.05.2005	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005
(11) 1 350 448	(51) A47C 20/04	AT 25.05.2005	LU 31.05.2005	BG 23.02.2006	MC 28.02.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 350 638	(51) B44D 3/12	PT 24.04.2006	SI 23.11.2005
(11) 1 350 459	(51) A61B 1/24	(84) NL 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 20.01.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 350 738	(51) B65D 81/20
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(84) BE 24.05.2006	
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	LI 20.10.2004	TR 20.10.2004	(11) 1 350 743	(51) B65G 53/14
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LU 31.03.2005	SE 20.01.2005	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006			PT 07.11.2006	IE 07.06.2006
(11) 1 350 475	(51) A61B 17/32	(11) 1 350 642	(51) B60C 23/06	(11) 1 350 854	(51) C12Q 1/68
(84) BE 26.04.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(11) 1 350 489	(51) A61F 2/44	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
AT 19.10.2005	DK 19.01.2006	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	BE 12.04.2006	
CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 350 894	(51) E03C 1/04
BE 19.10.2005	GR 19.01.2006	BE 08.03.2006		(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006
BG 19.01.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 350 649	(51) B60K 5/12	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
SI 19.10.2005	ES 30.01.2006	(84) AT 18.05.2005	(84) BG 18.08.2005	MC 31.03.2006	SE 15.05.2006
LU 31.03.2006	IE 21.03.2006	SI 18.05.2005	DK 18.08.2005	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
(11) 1 350 533	(51) A61M 25/00	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	SK 15.02.2006	IE 28.03.2006
(84) BE 31.03.2005	(84) BG 24.11.2004	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	BE 15.02.2006	
NL 24.11.2004	CZ 24.11.2004	CZ 18.05.2005	NL 18.05.2005	(11) 1 350 969	(51) F16B 39/282
DK 24.02.2005	MC 31.03.2005	IE 18.05.2005	SK 18.05.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) SI 27.07.2005
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	TR 18.05.2005	EE 18.05.2005	FI 27.07.2005	PT 27.12.2005
GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	HU 19.11.2005		GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
SI 24.11.2004	SK 24.11.2004			DK 27.10.2005	SK 27.07.2005
FR 24.11.2004	AT 21.03.2005			MC 31.03.2006	TR 27.07.2005
HU 25.02.2005	TR 24.11.2004			LU 31.03.2006	EE 27.07.2005
LU 31.03.2005	EE 24.11.2004			BE 31.03.2006	
(11) 1 350 540	(51) A61N 7/00			(11) 1 350 988	(51) F16H 25/22
(84) LU 30.04.2005				(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
(11) 1 350 551	(51) B01D 35/147			SE 09.02.2006	DK 09.02.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006			GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
FI 24.05.2006	SI 24.05.2006			MC 31.03.2006	PT 10.04.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006			LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006			(11) 1 351 025	(51) F24D 19/02
IE 24.05.2006				(84) BG 15.09.2004	(84) NL 15.09.2004
(11) 1 350 576	(51) B21C 47/00			CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004
(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005			MC 28.02.2005	ES 26.12.2004
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005			FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
PT 10.10.2005	IE 27.04.2005			IE 15.09.2004	SE 15.12.2004
MC 30.11.2005	LU 30.11.2005			SI 15.09.2004	SK 15.09.2004
(11) 1 350 586	(51) B22D 39/02			HU 16.12.2004	TR 15.09.2004
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006			LU 24.02.2005	EE 15.09.2004
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006			(11) 1 351 207	(51) G08G 1/0967
NL 18.01.2006	MC 31.03.2006			(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006			SI 01.03.2006	AT 01.03.2006
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006			NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
DK 18.04.2006	SK 18.01.2006			BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
LU 31.03.2006	ES 29.04.2006			DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
IE 20.03.2006	BE 18.01.2006			GB 01.03.2006	IE 01.03.2006
(11) 1 350 600	(51) B24B 29/08			(11) 1 351 258	(51) G21K 1/06
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006			(84) FI 16.11.2005	(84) ES 27.02.2006
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006			DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006			SK 16.11.2005	GR 16.02.2006

IE 16.11.2005	BG 16.02.2006	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	(11) 1 352 044	(51) C11D 1/22
MC 31.03.2006	PT 17.04.2006			(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
SI 16.11.2005	LU 31.03.2006	(11) 1 351 613	(51) A61B 17/64	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
BE 31.03.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
(11) 1 351 343	(51) H01R 13/52	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
(84) AT 02.02.2005	(84) IE 02.02.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006		
BG 02.02.2005	DK 02.05.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	(11) 1 352 048	(51) C11D 10/04
FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	(11) 1 351 634	(51) A61F 13/56	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
SE 02.05.2005	SI 02.02.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
SK 02.02.2005	CZ 02.02.2005	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 02.02.2005	TR 02.02.2005	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	BE 07.06.2006	
LU 30.04.2005	EE 02.02.2005	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 352 051	(51) C12N 5/06
		PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 351 364	(51) H02J 7/00			FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(11) 1 351 751	(51) B01D 11/00	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
CZ 23.11.2005	SK 23.11.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 352 091	(51) C12Q 1/68
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
BG 23.02.2006	MC 31.03.2006	BE 14.06.2006		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
PT 24.04.2006	SI 23.11.2005			LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
ES 06.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 351 758	(51) B01F 3/04	BE 07.06.2006	
GB 23.11.2005	BE 31.03.2006	(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	(11) 1 352 116	(51) D01F 6/62
		ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
(11) 1 351 371	(51) H02K 9/04	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	GB 13.07.2005	MC 31.01.2006	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
(11) 1 351 417	(51) H04B 10/18	TR 13.07.2005	LU 31.01.2006	BE 08.02.2006	
(84) BE 31.03.2005	(84) AT 19.01.2005	BE 31.01.2006		(11) 1 352 142	(51) E05F 3/02
IE 19.01.2005	BG 19.01.2005			(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
MC 31.03.2005	FI 19.01.2005	(11) 1 351 766	(51) B01L 3/00	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006
GR 19.04.2005	SE 19.04.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	AT 04.01.2006	MC 31.01.2006
SI 19.01.2005	SK 19.01.2005	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
CZ 19.01.2005	NL 19.01.2005	PT 07.02.2006	DK 07.12.2005	IE 16.01.2006	PT 05.06.2006
TR 19.01.2005	LU 31.03.2005	IE 07.09.2005	MC 31.01.2006	DK 04.04.2006	LU 04.03.2006
EE 19.01.2005		LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	BE 04.01.2006	
(11) 1 351 440	(51) H04L 12/18	(11) 1 351 767	(51) B01L 3/02	(11) 1 352 166	(51) F02K 9/64
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 351 453	(51) H04L 12/56	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 351 803	(51) B27F 7/00	(11) 1 352 168	(51) F02K 9/64
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
BE 12.04.2006		DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	BE 21.06.2006	
(11) 1 351 473	(51) H04L 29/08	BE 31.05.2006		(11) 1 352 170	(51) F02K 9/64
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(11) 1 351 996	(51) C08F 2/54	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
SI 15.02.2006	CH 15.02.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 15.02.2006	MC 31.03.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 07.06.2006	
SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006	(11) 1 352 171	(51) F02M 31/20
DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
PT 17.07.2006	IE 24.03.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
BE 15.02.2006		BE 08.03.2006		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 351 530	(51) H04Q 7/30	(11) 1 352 002	(51) C08F 283/01	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
(84) BE 27.04.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006		
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006		
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		
PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006		
MC 30.11.2005	IE 17.11.2005				
TR 27.04.2005	LU 30.11.2005				
(11) 1 351 563	(51) A01B 15/14	(11) 1 352 011	(51) C08J 3/03		
(84) MC 30.11.2005	(84) FI 27.11.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006		
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006		
		NL 18.01.2006	SE 18.04.2006		
		PT 19.06.2006	DK 18.04.2006		
		ES 29.04.2006	BE 18.01.2006		

(11) 1 352 207	(51) F41H 5/04	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SK 03.11.2004	IE 11.04.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	HU 04.02.2005	TR 03.11.2004
LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	BE 05.04.2006		LU 30.04.2005	SE 03.02.2005
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) 1 352 455	(51) H01S 5/183	EE 03.11.2004	
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 352 597	(51) A47C 31/12
BE 08.03.2006		FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006
(11) 1 352 238	(51) G01N 33/48	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	BG 18.04.2006	SI 18.01.2006
BE 07.06.2006		BE 19.04.2006		DK 18.04.2006	SK 18.01.2006
(11) 1 352 249	(51) G01N 33/68	(11) 1 352 468	(51) H03F 3/72	MC 30.04.2006	IE 10.04.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 352 612	(51) A61B 5/02
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
BE 24.05.2006		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
(11) 1 352 262	(51) G01S 7/40	(11) 1 352 475	(51) H03L 7/00	SI 06.09.2006	
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 352 622	(51) A61F 2/42
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	AT 23.11.2005	DK 23.02.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	(11) 1 352 526	(51) H04N 7/26	CZ 23.11.2005	SK 23.11.2005
(11) 1 352 292	(51) G03B 21/60	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BE 23.11.2005	GR 23.02.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 23.02.2006	MC 31.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 24.04.2006	SI 23.11.2005
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	LU 31.03.2006	
ES 19.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 352 531	(51) H04Q 7/38	(11) 1 352 626	(51) A61K 7/00
BE 08.03.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 27.10.2004
(11) 1 352 337	(51) G06F 17/16	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	BG 27.10.2004	NL 27.10.2004
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	CZ 27.10.2004	DK 27.01.2005
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	MC 31.03.2005	FI 27.10.2004
ES 30.01.2006	DK 19.01.2006	BE 08.03.2006		GR 27.01.2005	IE 27.10.2004
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(11) 1 352 548	(51) H05K 3/00	SI 27.10.2004	SK 27.10.2004
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	HU 28.01.2005	TR 27.10.2004
BE 31.01.2006		AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	LU 31.03.2005	SE 27.01.2005
(11) 1 352 339	(51) G06F 17/30	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	EE 27.10.2004	
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	(11) 1 352 633	(51) A61K 8/22
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(11) 1 352 552	(51) H05K 9/00	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) CH 11.01.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	MC 31.03.2006	SE 08.06.2006
BE 19.04.2006		NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006
(11) 1 352 359	(51) G06K 11/18	BE 11.01.2006		SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(11) 1 352 561	(51) A01K 97/10	PT 08.08.2006	GB 08.03.2006
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	IE 08.03.2006	BE 31.03.2006
PT 28.02.2006	ES 08.01.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006		
DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006		
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006		
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006		
GB 28.09.2005	BE 31.01.2006				
(11) 1 352 368	(51) G08B 13/14	(11) 1 352 563	(51) A01N 59/00		
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(11) 1 352 643	(51) A61K 8/63
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
SE 15.06.2006	ES 26.06.2006	FI 31.08.2005	ES 12.12.2005	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	GR 30.11.2005	PT 23.02.2006		
BE 15.03.2006		CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005		
(11) 1 352 394	(51) G11C 16/00	SK 31.08.2005	MC 31.03.2006	(11) 1 352 674	(51) A63B 49/18
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	LU 31.03.2006	IE 20.03.2006	(84) ES 20.11.2006	
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006			(11) 1 352 704	(51) B24B 9/14
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006			(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006			AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
(11) 1 352 446	(51) H01Q 1/27			CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006			SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006			ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
				BE 28.06.2006	
		(11) 1 352 592	(51) A47B 91/00	(11) 1 352 707	(51) B24B 9/14
		(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
		BG 03.11.2004	DE 04.02.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
		NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
		CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006
		ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006
		GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
		FR 03.11.2004	SI 03.11.2004		

(11) 1 352 709	(51) B24B 9/14	CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005	(11) 1 352 949	(51) C11D 17/00
(84) AT 03.11.2004	(84) BG 03.11.2004	MC 31.03.2005	FI 08.12.2004	(84) SI 11.10.2006	
NL 03.11.2004	CZ 03.11.2004	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005	(11) 1 352 975	(51) C12Q 1/68
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	IE 08.12.2004	SI 08.12.2004	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
GB 03.11.2004	GR 03.02.2005	SK 08.12.2004	HU 09.03.2005		
IE 03.11.2004	SI 03.11.2004	TR 08.12.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 353 018	(51) E04B 1/76
SK 03.11.2004	BE 30.04.2005	ES 08.12.2004	SE 08.03.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
HU 04.02.2005	TR 03.11.2004	EE 08.12.2004		AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
LU 30.04.2005	SE 03.02.2005			SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
EE 03.11.2004				PT 14.11.2006	
(11) 1 352 730	(51) B29C 49/00				
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	(11) 1 353 025	(51) E04H 15/20
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	PT 12.12.2006		(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006			SE 10.11.2005	SI 10.08.2005
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006			FI 10.08.2005	GR 10.11.2005
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			BE 10.08.2005	CZ 10.08.2005
(11) 1 352 739	(51) B41F 27/12			TR 10.08.2005	MC 30.04.2006
(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	EE 10.08.2005	
PT 26.06.2006	BG 25.04.2006				
SI 25.01.2006	DK 25.04.2006				
SK 25.01.2006	MC 30.04.2006				
IE 03.04.2006	BE 25.01.2006				
(11) 1 352 762	(51) B44F 1/06				
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	(11) 1 353 058	(51) F02M 7/18
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	MC 30.04.2006	IE 10.04.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) ES 20.02.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	BE 04.01.2006		DK 09.02.2006	CZ 09.11.2005
DK 22.05.2006	MC 30.04.2006			SK 09.11.2005	GR 09.02.2006
ES 02.06.2006	PT 24.07.2006			IE 09.11.2005	BG 09.02.2006
IE 12.04.2006	BE 22.02.2006			MC 31.03.2006	PT 10.04.2006
(11) 1 352 780	(51) B60N 2/56			SI 09.11.2005	LU 31.03.2006
(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	PT 26.12.2006		BE 31.03.2006	
SI 03.08.2005	FI 03.08.2005				
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005				
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005				
SK 03.08.2005	MC 31.01.2006				
TR 03.08.2005	LU 31.01.2006				
EE 03.08.2005	BE 31.01.2006				
(11) 1 352 798	(51) B60T 7/10				
(84) BE 31.03.2005	(84) AT 08.12.2004	SI 12.01.2005	SK 12.01.2005	(11) 1 353 080	(51) F16B 31/02
BG 08.12.2004	NL 08.12.2004	CZ 12.01.2005	IE 29.03.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005
CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005	DK 12.04.2005	TR 12.01.2005	SI 31.08.2005	FI 31.08.2005
MC 31.03.2005	FI 08.12.2004	ES 23.04.2005	LU 31.03.2005	ES 12.12.2005	GR 30.11.2005
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	FI 12.01.2005		NL 31.08.2005	IE 31.08.2005
SI 08.12.2004	SK 08.12.2004	LI 12.01.2005		PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005
HU 09.03.2005	TR 08.12.2004	SI 12.01.2005		DK 30.11.2005	SK 31.08.2005
LU 31.03.2005	SE 08.03.2005	CZ 12.01.2005		GB 31.08.2005	MC 31.03.2006
EE 08.12.2004		TR 12.01.2005		LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
(11) 1 352 808	(51) B62D 13/02				
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	SI 29.12.2004	SK 29.12.2004	(11) 1 353 111	(51) F16P 3/12
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	NL 29.12.2004	IE 29.03.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006
BG 02.11.2006		DK 29.03.2005	LU 31.03.2005	CH 16.11.2005	LI 16.11.2005
(11) 1 352 814	(51) B62D 53/08	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	CZ 16.11.2005	SK 16.11.2005
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	GR 16.02.2006	BG 16.02.2006
GB 05.04.2005	CH 05.01.2005	FI 29.03.2005	LI 29.12.2004	MC 31.03.2006	PT 17.04.2006
MC 31.01.2005	DK 05.04.2005	ES 09.04.2005	GR 29.03.2005	SI 16.11.2005	LU 31.03.2006
FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	FI 29.12.2004	LI 29.12.2004	IE 13.03.2006	
LI 05.01.2005	SE 05.04.2005	NL 29.12.2004	SK 29.12.2004		
IE 11.01.2005	FR 05.01.2005	DK 29.09.2005	IE 24.03.2005		
TR 05.01.2005	LU 11.01.2005	DK 29.06.2005	HU 30.03.2005		
ES 05.01.2005		SK 29.06.2005	LU 31.03.2005		
(11) 1 352 815	(51) B62D 63/06				
(84) BE 31.03.2005	(84) AT 08.12.2004	(11) 1 352 875	(51) B67D 5/02	(11) 1 353 155	(51) G01G 15/00
BG 08.12.2004	NL 08.12.2004	(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	(84) SI 11.10.2006	
		SI 29.06.2005	FI 29.06.2005		
		CH 29.06.2005	LI 29.06.2005		
		GR 29.09.2005	PT 07.12.2005		
		CZ 29.06.2005	DK 29.09.2005		
		SK 29.06.2005	HU 30.12.2005		
		(11) 1 352 880	(51) C03B 37/027	(11) 1 353 198	(51) G02B 5/30
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005
		AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	SI 03.08.2005	FI 03.08.2005
		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
				PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005
				DK 03.11.2005	SK 03.08.2005
				GB 03.08.2005	MC 31.03.2006
				TR 03.08.2005	LU 31.03.2006
				EE 03.08.2005	BE 31.03.2006

(11) 1 353 227	(51) G03F 7/11	(11) 1 353 513	(51) H04N 7/36	LU	31.01.2006	BE	31.01.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 353 768	(51) B23B 1/00		
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005		
LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005		
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005		
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	IE 04.05.2005	MC 31.01.2006		
BE 31.05.2006				LU 31.01.2006	BE 31.01.2006		
(11) 1 353 253	(51) G05D 1/08	(11) 1 353 520	(51) H04Q 7/22	(11) 1 353 778	(51) B24D 7/18		
(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) FI 31.08.2005	(84) GR 30.11.2005		
SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005		
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 23.02.2006	DK 30.11.2005		
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006		
PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	BE 31.01.2006			
DK 30.11.2005	SK 31.08.2005						
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006						
BE 31.01.2006							
(11) 1 353 278	(51) G06F 17/30	(11) 1 353 567	(51) A23L 1/18	(11) 1 353 790	(51) B29D 30/24		
(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005		
FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	ES 10.10.2005	GR 29.09.2005		
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005		
CZ 07.09.2005	SK 07.09.2005	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005		
MC 30.11.2005	DK 07.12.2005	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	MC 31.01.2006	TR 29.06.2005		
IE 07.09.2005	TR 07.09.2005			CH 31.01.2006	LI 31.01.2006		
LU 30.11.2005	EE 07.09.2005			LU 31.01.2006	BE 31.01.2006		
BE 30.11.2005							
(11) 1 353 280	(51) G06F 17/30	(11) 1 353 590	(51) A47J 27/21	(11) 1 353 841	(51) B63H 5/08		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2005	IE 01.06.2005		
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 01.09.2005	MC 31.01.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006		
(11) 1 353 302	(51) G07D 7/04	(11) 1 353 592	(51) A47J 37/08	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006		
(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 353 870	(51) B66B 13/30		
FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006		
LI 20.07.2005	ES 31.10.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 22.06.2006	DK 22.06.2006		
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006		
GR 20.10.2005	BE 20.07.2005						
DK 20.10.2005	MC 31.01.2006						
IE 09.01.2006	TR 20.07.2005						
LU 31.01.2006	GB 07.01.2006						
(11) 1 353 406	(51) H01Q 21/28	(11) 1 353 609	(51) A61F 2/06	(11) 1 353 908	(51) C07D 219/04		
(84) FI 21.06.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006		
PT 21.11.2006		AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006		
		LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006		
		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006		
				PT 08.08.2006	BE 08.03.2006		
(11) 1 353 445	(51) H03M 1/80	(11) 1 353 610	(51) A61F 2/16	(11) 1 353 921	(51) C07D 471/04		
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006		
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006		
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006		
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006						
SK 01.03.2006	MC 30.04.2006						
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006						
PT 01.08.2006	IE 10.04.2006						
BE 01.03.2006							
(11) 1 353 451	(51) H04B 1/707	(11) 1 353 654	(51) A61K 9/70	(11) 1 353 927	(51) C07D 495/00		
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005		
BG 03.11.2004	NL 03.11.2004	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	GR 24.11.2005	PT 24.01.2006		
CH 03.11.2004	CZ 03.11.2004	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005	DK 24.11.2005	MC 31.12.2005		
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	MC 31.01.2006	TR 08.06.2005	TR 24.08.2005	LU 31.12.2005		
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	BE 31.12.2005			
LI 03.11.2004	SI 03.11.2004	SE 09.02.2006	BE 31.01.2006				
SK 03.11.2004	IE 07.04.2005	GR 09.02.2006	DK 09.02.2006				
HU 04.02.2005	TR 03.11.2004	IE 09.11.2005	IE 09.11.2005				
LU 30.04.2005	SE 03.02.2005	MC 31.01.2006	PT 10.04.2006				
EE 03.11.2004		ES 20.02.2006	LU 31.01.2006				
		BE 31.01.2006					
(11) 1 353 757	(51) B01F 5/04	(11) 1 353 753	(51) B01L 9/06	(11) 1 353 931	(51) C07F 13/00		
(84) FI 24.08.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006		
		SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	DK 09.02.2006		
		GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005		
		MC 31.01.2006	PT 10.04.2006	MC 31.01.2006	PT 10.04.2006		
		ES 20.02.2006	LU 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006		
		BE 31.01.2006					
(11) 1 353 757	(51) B05B 13/02	(11) 1 353 757	(51) B05B 13/02	(11) 1 353 966	(51) C08F 220/18		
(84) FI 15.06.2005	(84) GB 15.06.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006		
		SE 15.09.2005	DK 09.02.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006		
		PT 24.11.2005	IE 09.11.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006		
		NL 15.06.2005	PT 15.06.2005	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006		
		IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006		
		MC 31.01.2006	TR 15.06.2005				
(11) 1 353 988	(51) C08K 5/103	(11) 1 353 988	(51) C08K 5/103	(11) 1 353 988	(51) C08K 5/103		
(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006		

CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	TR 03.08.2005	CH 31.01.2006	BE 30.04.2005	AT 15.04.2005
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	TR 30.03.2005	LU 30.05.2005
BE 19.04.2006		BE 31.01.2006		EE 30.03.2005	
(11) 1 353 990	(51) C08K 5/08	(11) 1 354 432	(51) H04B 13/02	(11) 1 354 614	(51) B01D 21/24
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) BG 24.11.2005	(84) SE 24.11.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 24.08.2005	NL 24.08.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005
BE 14.06.2006		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	PT 24.01.2006	CZ 24.08.2005
(11) 1 353 991	(51) C08K 5/08	(11) 1 354 441	(51) H04L 1/00	(11) 1 354 614	(51) B01D 21/24
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) BG 24.11.2005	(84) SE 24.11.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	FI 24.08.2005	NL 24.08.2005
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	BE 24.05.2006		GR 24.11.2005	IE 24.08.2005
BE 21.06.2006				PT 24.01.2006	CZ 24.08.2005
(11) 1 354 059	(51) C12Q 1/68	(11) 1 354 446	(51) H04L 12/00	(11) 1 354 639	(51) B05D 1/32
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	SI 08.06.2005	CH 08.06.2005
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	LI 08.06.2005	FI 08.06.2005
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005
(11) 1 354 091	(51) D04H 1/54	(11) 1 354 514	(51) A01K 89/01	(11) 1 354 639	(51) B05D 1/32
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	SI 15.02.2006	CH 15.02.2006	SI 08.06.2005	CH 08.06.2005
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	LI 08.06.2005	FI 08.06.2005
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005
BE 25.01.2006		BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	CZ 08.06.2005	DK 08.09.2005
(11) 1 354 125	(51) E21B 47/18	(11) 1 354 514	(51) A01K 89/01	(11) 1 354 639	(51) B05D 1/32
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	SI 15.02.2006	CH 15.02.2006	SI 08.06.2005	CH 08.06.2005
MC 31.01.2006	NL 11.01.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	LI 08.06.2005	FI 08.06.2005
SE 11.04.2006	IE 23.01.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	CZ 08.06.2005	DK 08.09.2005
LU 11.03.2006	ES 22.04.2006	SK 15.02.2006	MC 30.04.2006	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005
BE 11.01.2006		PT 17.07.2006	IE 03.04.2006	EE 08.06.2005	HU 09.12.2005
(11) 1 354 136	(51) F04C 18/22	(11) 1 354 514	(51) A01K 89/01	(11) 1 354 648	(51) B21D 43/09
(84) CH 24.05.2006	(84) LI 24.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) BG 11.08.2005	(84) GB 11.05.2005
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	SK 15.02.2006	MC 30.04.2006	SI 11.05.2005	DK 11.08.2005
BE 24.05.2006		PT 17.07.2006	IE 03.04.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
(11) 1 354 156	(51) F16J 15/32	(11) 1 354 522	(51) A24D 3/08	(11) 1 354 648	(51) B21D 43/09
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) BE 08.12.2004	(84) CH 01.03.2006
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	MC 30.04.2006	DK 01.06.2006
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	BG 14.03.2006	MC 31.03.2006	PT 01.08.2006	IE 19.04.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	PT 15.05.2006	SI 14.12.2005	BE 01.03.2006	
(11) 1 354 249	(51) G05B 19/05	(11) 1 354 535	(51) A47B 96/06	(11) 1 354 650	(51) B22D 17/20
(84) CH 18.01.2006	(84) LI 18.01.2006	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
AT 18.01.2006	BE 18.01.2006	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 354 407	(51) H03L 7/18	(11) 1 354 535	(51) A47B 96/06	(11) 1 354 652	(51) B22D 35/04
(84) SE 07.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) BE 08.12.2004	(84) CH 08.12.2004
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	ES 19.03.2005	LI 08.12.2004
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CH 05.04.2006	SE 20.07.2005	MC 31.08.2005	IE 04.08.2005
(11) 1 354 413	(51) H03M 13/35	(11) 1 354 537	(51) A47C 7/02	(11) 1 354 671	(51) B25J 21/02
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) IE 16.03.2005
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	BG 16.06.2005	ES 27.06.2005
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	CH 05.04.2006	SE 20.07.2005	DK 16.06.2005	NL 16.03.2005
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	DK 05.07.2006	MC 31.12.2005	FI 16.03.2005	GB 16.03.2005
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	PT 05.09.2006	IE 23.12.2005	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005
(11) 1 354 425	(51) H04B 3/00	(11) 1 354 606	(51) A61M 1/10	(11) 1 354 671	(51) B25J 21/02
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) IE 16.03.2005
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 16.06.2005	ES 27.06.2005
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	DK 16.06.2005	NL 16.03.2005
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	FI 16.03.2005	GB 16.03.2005
GB 03.08.2005	MC 31.01.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005
(11) 1 354 747	(51) B41C 1/10	(11) 1 354 610	(51) A61N 1/05	(11) 1 354 701	(51) B41C 1/10
(84) BE 14.06.2006		(84) BG 30.06.2005	(84) ES 11.07.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
		DK 30.06.2005	FI 30.03.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
		GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
		SI 30.03.2005	SK 30.03.2005	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
		CZ 30.03.2005	IE 30.03.2005	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
(11) 1 354 747	(51) B60K 17/04				
(84) BE 14.06.2006					

(11) 1 354 750	(51) B60K 37/00	PT 29.05.2006	SI 28.12.2005	NL 22.12.2004	CZ 22.12.2004
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 28.03.2006	MC 30.04.2006	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	IE 04.04.2006		GR 22.03.2005	IE 22.12.2004
SK 21.06.2006	PT 21.11.2006			SI 22.12.2004	SK 22.12.2004
(11) 1 354 773	(51) B60R 21/20	(11) 1 354 901	(51) C08F 297/08	BE 30.04.2005	HU 23.03.2005
(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	TR 22.12.2004	LU 30.04.2005
SI 29.06.2005	FI 29.06.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	SE 22.03.2005	EE 22.12.2004
GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006		
CZ 29.06.2005	NL 29.06.2005	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006		
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	PT 22.08.2006	IE 18.04.2006		
SK 29.06.2005	HU 30.12.2005	BE 22.03.2006			
(11) 1 354 806	(51) B65D 5/48	(11) 1 354 907	(51) C08G 73/06	(11) 1 355 118	(51) F41A 33/02
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	SE 06.10.2005	SI 06.07.2005
(11) 1 354 826	(51) B65F 1/14	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	FI 06.07.2005	CH 06.07.2005
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	LI 06.07.2005	PT 12.12.2005
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	GR 06.10.2005	BE 06.07.2005
IE 04.01.2006	PT 05.06.2006			CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006			SK 06.07.2005	MC 31.03.2006
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006			TR 06.07.2005	LU 31.03.2006
MC 30.04.2006	GB 04.01.2006			EE 06.07.2005	IE 27.03.2006
(11) 1 354 828	(51) B65G 1/04	(11) 1 354 967	(51) C21D 1/53	(11) 1 355 147	(51) G01N 33/14
(84) BG 01.09.2005	(84) GB 01.06.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005
SI 01.06.2005	ES 12.09.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	FI 12.10.2005	PT 13.03.2006
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	SE 12.01.2006	ES 23.01.2006
SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005
CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005	BE 10.05.2006		SK 12.10.2005	GR 12.01.2006
IE 01.06.2005	DK 01.09.2005			IE 12.10.2005	BG 12.01.2006
SK 01.06.2005	MC 28.02.2006			MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
LU 28.02.2006	HU 02.12.2005			BE 31.03.2006	
BE 28.02.2006					
(11) 1 354 829	(51) B65G 21/02	(11) 1 355 021	(51) E04H 17/16	(11) 1 355 148	(51) G01N 33/46
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	FI 05.10.2005	PT 06.03.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 05.01.2006	ES 16.01.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006			SK 05.10.2005	GR 05.01.2006
BE 21.06.2006				IE 05.10.2005	BG 05.01.2006
(11) 1 354 831	(51) B65G 57/24	(11) 1 355 034	(51) E06B 9/52	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	GB 05.10.2005	BE 31.03.2006
SE 06.10.2005	SI 06.07.2005	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006		
FI 06.07.2005	PT 12.12.2005	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006		
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005				
MC 28.02.2006	TR 06.07.2005				
LU 28.02.2006	EE 06.07.2005				
BE 28.02.2006					
(11) 1 354 842	(51) B66C 23/82	(11) 1 355 065	(51) F15B 11/042	(11) 1 355 172	(51) G02B 5/00
(84) DK 29.03.2005	(84) FI 29.12.2004	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
LU 30.06.2005	SE 29.03.2005	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
BE 28.02.2006		IE 24.05.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 354 845	(51) B66F 9/08	(11) 1 355 072	(51) F16C 33/41	(11) 1 355 291	(51) G10D 9/02
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006			SK 01.03.2006	MC 30.04.2006
BE 21.06.2006				DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
LU 28.02.2006	EE 06.07.2005			PT 01.08.2006	GB 01.03.2006
BE 28.02.2006				CZ 15.04.2006	IE 01.03.2006
(11) 1 354 883	(51) C07D 453/04	(11) 1 355 097	(51) F16L 3/22	(11) 1 355 394	(51) A47B 96/06
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005
AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005
CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005
BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
BG 28.03.2006	NL 28.12.2005	CZ 28.09.2005	SK 28.09.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CH 28.09.2005	LI 28.09.2005	SE 20.07.2005	MC 31.12.2005
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	IE 23.12.2005	LU 31.12.2005
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006		
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	IE 06.03.2006			
(11) 1 354 883	(51) C07D 453/04	(11) 1 355 102	(51) F16L 59/02	(11) 1 355 509	(51) H04R 3/04
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BG 22.12.2004	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006
AT 28.12.2005	ES 08.04.2006			CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005			AT 01.02.2006	MC 28.02.2006
BE 28.12.2005	GR 28.03.2006			NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
BG 28.03.2006	NL 28.12.2005			BG 01.05.2006	DK 01.05.2006

SK 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 355 832	(51) B65D 47/08	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
IE 13.02.2006	BE 01.02.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 356 218	(51) F16H 7/12
(11) 1 355 531	(51) A01N 47/12	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
MC 31.01.2006	PT 22.05.2006	BE 22.03.2006		PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
DK 21.03.2006	CH 31.01.2006			BE 25.01.2006	
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(11) 1 355 835	(51) B65D 85/10	(11) 1 356 281	(51) G01N 33/48
BE 31.01.2006		(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
(11) 1 355 550	(51) A44B 1/34	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	PT 23.02.2006	DK 30.11.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	BE 31.01.2006		BE 10.05.2006	
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(11) 1 355 841	(51) B65G 47/76	(11) 1 356 299	(51) G01N 33/68
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
GB 26.10.2005	BE 31.01.2006	AT 25.01.2006	SE 25.04.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) 1 355 554	(51) A47B 43/00	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	BE 25.01.2006		BE 19.04.2006	
AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	(11) 1 355 882	(51) C07D 211/60	(11) 1 356 352	(51) G05B 19/042
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
MC 31.01.2006	NL 21.12.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
PT 22.05.2006	DE 01.08.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 21.03.2006	CH 31.01.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 17.05.2006		(11) 1 356 442	(51) G09F 13/04
GB 21.12.2005	BE 31.01.2006	(11) 1 355 898	(51) C07D 311/30	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 355 615	(51) A61K 7/00	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) AT 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
LI 22.12.2004	MC 31.10.2005	IE 12.10.2005	MC 31.01.2006		
NL 01.05.2006	IE 26.10.2005	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006		
DK 31.10.2005	TR 22.12.2004	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	(11) 1 356 454	(51) G10L 19/00
LU 31.10.2005	SE 22.03.2005	(11) 1 355 900	(51) C07D 401/06	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
BE 31.10.2005		(84) AT 24.05.2006	(84) PT 24.10.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 355 638	(51) A61K 31/16	BE 24.05.2006		AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 355 912	(51) C07F 9/48	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006		
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006		
BE 03.05.2006		BE 22.02.2006			
(11) 1 355 703	(51) A63C 17/06	(11) 1 356 003	(51) C09D 163/00	(11) 1 356 456	(51) G10L 19/02
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SE 23.02.2006	MC 30.11.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	ES 06.03.2006	DK 23.02.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
BE 26.04.2006		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
(11) 1 355 741	(51) B05B 7/04	PT 24.04.2006	TR 23.11.2005		
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	LU 23.01.2006	GB 23.11.2005		
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	BE 30.11.2005			
IE 09.11.2005	MC 31.01.2006				
PT 10.04.2006	ES 20.02.2006				
LU 31.01.2006	GB 09.11.2005				
BE 31.01.2006					
(11) 1 355 802	(51) B60N 2/48	(11) 1 356 143	(51) D01F 6/62	(11) 1 356 464	(51) G11B 7/007
(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) FI 22.06.2005	(84) ES 03.10.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	GR 22.09.2005	SE 22.09.2005	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 29.11.2005	IE 22.06.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	DK 22.09.2005	MC 31.12.2005	BE 22.03.2006	
		TR 22.06.2005	LU 31.12.2005		
		BE 31.12.2005			
(11) 1 355 830	(51) B65D 27/00	(11) 1 356 212	(51) F16D 48/02	(11) 1 356 466	(51) G11B 7/085
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) ES 29.08.2005	(84) DK 18.08.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
BE 07.06.2006		NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
		MC 31.01.2006	TR 18.05.2005	BE 26.04.2006	
		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006		
(11) 1 355 830	(51) B65D 27/00	(84) ES 29.08.2005	(84) DK 18.08.2005	(11) 1 356 467	(51) G11B 7/24
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	DK 22.06.2006	BE 22.03.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005		
BE 07.06.2006		MC 31.01.2006	TR 18.05.2005		
		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006		
(11) 1 355 830	(51) B65D 27/00	(84) ES 29.08.2005	(84) DK 18.08.2005	(11) 1 356 580	(51) H02M 3/28
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
BE 07.06.2006		MC 31.01.2006	TR 18.05.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006

(11) 1 356 597	(51) H03M 13/41	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	NL 18.01.2006	MC 31.03.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005	SE 18.04.2006	IE 18.01.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005	PT 19.06.2006	BG 18.04.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	TR 10.08.2005	MC 30.04.2006	SI 18.01.2006	DK 18.04.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	EE 10.08.2005		SK 18.01.2006	LU 31.03.2006
BE 03.05.2006				BE 31.03.2006	
(11) 1 356 603	(51) H04B 1/713	(11) 1 356 919	(51) B29D 31/51	(11) 1 357 050	(51) B65D 75/34
(84) ES 15.08.2005	(84) GB 04.05.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) SE 19.01.2006	(84) BG 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004
GR 04.08.2005	PT 17.10.2005	CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	CZ 06.10.2004	GR 06.01.2005
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	LI 06.10.2004	SI 06.10.2004
MC 31.12.2005	TR 04.05.2005	BG 19.01.2006	MC 31.03.2006	SK 06.10.2004	HU 07.01.2005
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	SI 19.10.2005	LU 31.03.2006	LU 30.04.2005	EE 06.10.2004
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	GB 19.10.2005	BE 31.03.2006		
(11) 1 356 615	(51) H04H 1/00	(11) 1 356 922	(51) B31B 37/00	(11) 1 357 158	(51) C09D 11/00
(84) ES 14.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
BE 03.05.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
				ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 356 652	(51) H04L 27/34	(11) 1 356 927	(51) B41C 1/10	BE 14.06.2006	
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(11) 1 357 163	(51) C09K 19/34
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 1 356 671	(51) H04N 5/44	LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) AT 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005	MC 30.04.2006	DK 29.06.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
FI 06.07.2005	ES 17.10.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005			PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	(11) 1 356 986	(51) B60N 2/28	(11) 1 357 301	(51) B23B 51/04
DK 06.10.2005	GB 06.07.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
DE 07.10.2005	MC 31.01.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
TR 06.07.2005	CH 31.01.2006	AT 15.02.2006	BG 15.05.2006	IE 08.03.2006	BG 08.06.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006
BE 31.01.2006		MC 30.04.2006	PT 17.07.2006	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006
		IE 03.04.2006	BE 15.02.2006	PT 08.08.2006	GB 08.03.2006
(11) 1 356 715	(51) H05B 41/392	(11) 1 356 987	(51) B60N 2/48	(11) 1 357 316	(51) F16H 61/32
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) BG 13.10.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SI 13.07.2005	PT 19.12.2005	SE 07.03.2006	ES 18.03.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	IE 13.07.2005	CZ 13.07.2005	CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 13.10.2005	SK 13.07.2005	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
BE 26.04.2006		MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	BG 07.03.2006	MC 28.02.2006
		EE 13.07.2005	BE 28.02.2006	PT 08.05.2006	SI 07.12.2005
				DK 07.03.2006	LU 28.02.2006
				BE 28.02.2006	
(11) 1 356 721	(51) A01D 69/00	(11) 1 357 000	(51) B60R 21/16	(11) 1 357 343	(51) F26B 13/00
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	BG 02.11.2006	
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005		
ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005	CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005		
SK 07.12.2005	BE 07.12.2005	SK 06.07.2005	GB 06.07.2005		
GR 07.03.2006	BG 07.03.2006	EE 06.07.2005			
PT 08.05.2006	SI 07.12.2005				
MC 30.04.2006	IE 17.04.2006				
(11) 1 356 753	(51) A47J 37/10	(11) 1 357 004	(51) B60S 1/04	(11) 1 357 348	(51) F41C 23/18
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006			BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006			MC 30.04.2006	DK 01.06.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006			ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
BE 21.06.2006				IE 18.04.2006	
(11) 1 356 791	(51) A61F 2/16	(11) 1 357 029	(51) B65B 11/30	(11) 1 357 350	(51) G01B 5/02
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	(84) BG 29.09.2005	(84) SI 29.06.2005
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	CZ 29.06.2005	NL 29.06.2005
BE 19.04.2006		SK 15.02.2006	MC 30.04.2006	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005
		PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	SK 29.06.2005	HU 30.12.2005
(11) 1 356 906	(51) B26D 7/06	(11) 1 357 040	(51) B65B 69/00	(11) 1 357 414	(51) G02B 13/18
(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005
SI 10.08.2005	FI 10.08.2005	FI 26.04.2006	FI 26.07.2006	SE 27.10.2005	SI 27.07.2005
		PT 26.09.2006	DK 26.07.2006	FI 27.07.2005	CH 27.07.2005
		CZ 26.04.2006	SK 26.04.2006		
		BE 26.04.2006	BE 26.04.2006		
(11) 1 356 947	(51) B65D 35/22	(11) 1 357 047	(51) B65D 35/22		
(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006		

LI 27.07.2005	ES 07.11.2005	BE 31.01.2006	(11) 1 358 142 (51) C07C 41/03
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(11) 1 357 886 (51) A61K 7/06	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005	(84) FI 28.12.2005 (84) SE 28.03.2006	AT 07.06.2006 CH 07.06.2006
CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	AT 28.12.2005 GR 28.03.2006	LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
SK 27.07.2005	DE 28.10.2005	IE 28.12.2005 MC 31.01.2006	BE 07.06.2006
TR 27.07.2005	EE 27.07.2005	NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 358 192 (51) C07F 7/22
IE 10.04.2006		DK 28.03.2006 CH 31.01.2006	(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 357 529 (51) G08G 1/0967		LI 31.01.2006 LU 31.01.2006	FI 26.04.2006 AT 26.04.2006
(84) AT 17.08.2005 (84) BG 17.11.2005		BE 31.01.2006	CH 26.04.2006 LI 26.04.2006
SI 17.08.2005	CH 17.08.2005	(11) 1 357 889 (51) A61K 8/49	DK 26.07.2006 PT 26.09.2006
LI 17.08.2005	ES 28.11.2005	(84) FI 05.04.2006 (84) AT 05.04.2006	BE 26.04.2006
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	CH 05.04.2006 LI 05.04.2006	(11) 1 358 205 (51) C07K 5/10
PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005	DK 05.07.2006 PT 05.09.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
DK 17.11.2005	SK 17.08.2005	BE 05.04.2006	AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
TR 17.08.2005	MC 30.04.2006	(11) 1 357 890 (51) A61K 7/135	LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
EE 17.08.2005	IE 03.04.2006	(84) FI 28.12.2005 (84) SE 28.03.2006	PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
AT 28.12.2005	GR 28.03.2006	AT 28.12.2005 GR 28.03.2006	(11) 1 358 219 (51) C08F 4/32
CH 28.12.2005	IE 28.12.2005	IE 28.12.2005 MC 31.01.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
SI 28.12.2005	DK 31.08.2006	NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	AT 14.06.2006 ES 25.09.2006
SK 28.12.2005	CZ 31.05.2006	DK 28.03.2006 CH 31.01.2006	PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
PT 31.10.2006		LI 31.01.2006 LU 31.01.2006	(11) 1 358 234 (51) C08F 246/00
(11) 1 357 688 (51) H04J 3/16		ES 08.04.2006 BE 31.01.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
(84) SE 31.08.2006 (84) AT 31.05.2006		AT 28.12.2005 GR 28.03.2006	AT 28.06.2006 ES 09.10.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	IE 28.12.2005 MC 31.01.2006	PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 358 260 (51) C08K 5/00
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	DK 28.03.2006 CH 31.01.2006	(84) FI 25.01.2006 (84) CH 25.01.2006
PT 31.10.2006		LI 31.01.2006 LU 31.01.2006	LI 25.01.2006 AT 25.01.2006
(11) 1 357 697 (51) H04L 9/30		ES 08.04.2006 BE 31.01.2006	NL 25.01.2006 SE 25.04.2006
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006		AT 28.12.2005 GR 28.03.2006	PT 26.06.2006 DK 25.04.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 17.05.2006 AT 17.05.2006	BE 25.01.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	CH 17.05.2006 LI 17.05.2006	(11) 1 358 269 (51) C08L 75/08
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	DK 17.08.2006 PT 17.10.2006	(84) SE 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
BE 24.05.2006		BE 17.05.2006	AT 12.04.2006 CH 12.04.2006
(11) 1 357 705 (51) H04L 12/28		(11) 1 358 022 (51) B21D 28/34	LI 12.04.2006 DK 12.07.2006
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006		(84) AT 06.07.2005 (84) DK 06.10.2005	PT 12.09.2006 BE 12.04.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 06.07.2005 CH 06.07.2005	(11) 1 358 292 (51) C09J 7/00
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	LI 06.07.2005 GR 06.10.2005	(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	MC 31.01.2006 IE 23.01.2006	FI 12.04.2006 AT 12.04.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	SE 23.01.2006 TR 06.07.2005	CH 12.04.2006 LI 12.04.2006
BE 21.06.2006		LU 31.01.2006 BE 31.01.2006	MC 30.06.2006 DK 12.07.2006
(11) 1 357 729 (51) H04M 3/51		(11) 1 358 027 (51) B22D 5/04	PT 12.09.2006 BE 12.04.2006
(84) CH 08.02.2006 (84) LI 08.02.2006		(84) GB 01.06.2005 (84) GR 01.09.2005	(11) 1 358 333 (51) C12N 15/52
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	PT 07.11.2005 NL 01.06.2005	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	IE 01.06.2005 DK 01.09.2005	ES 10.07.2006 CH 29.03.2006
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	MC 31.01.2006 SE 26.01.2006	LI 29.03.2006 DK 29.06.2006
(11) 1 357 799 (51) A23C 9/154		FI 25.01.2006 CH 31.01.2006	PT 29.08.2006 BE 29.03.2006
(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006		LI 31.01.2006 LU 31.01.2006	(11) 1 358 398 (51) F01N 1/08
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	BE 31.01.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 358 034 (51) B23K 1/00	AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
BE 17.05.2006		(84) DK 27.07.2005 (84) FI 27.04.2005	LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
(11) 1 357 813 (51) A41D 13/11		GR 27.07.2005 SE 27.07.2005	PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006		PT 10.10.2005 NL 27.04.2005	(11) 1 358 436 (51) F24C 7/06
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	IE 27.04.2005 MC 31.01.2006	(84) NL 02.11.2005 (84) FI 02.11.2005
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 31.01.2006 LI 31.01.2006	SE 02.02.2006 DK 02.02.2006
BE 07.06.2006		LU 31.01.2006 BE 31.01.2006	GR 02.02.2006 IE 02.11.2005
(11) 1 357 847 (51) A61B 18/02		(11) 1 358 068 (51) B32B 27/08	MC 31.01.2006 PT 03.04.2006
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006		(84) SE 21.09.2006 (84) AT 21.06.2006	CH 31.01.2006 LI 31.01.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 21.06.2006 LI 21.06.2006	LU 31.01.2006 BE 31.01.2006
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 21.11.2006 BE 21.06.2006	(11) 1 358 466 (51) G01N 19/02
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 358 098 (51) B60T 8/40	(84) SE 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
BE 22.03.2006		(84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006	DK 17.08.2006 BE 17.05.2006
(11) 1 357 885 (51) A61K 7/06		AT 14.12.2005 GR 14.03.2006	
(84) FI 28.12.2005 (84) SE 28.03.2006		IE 14.12.2005 MC 31.12.2005	
AT 28.12.2005	GR 28.03.2006	NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	
IE 28.12.2005	MC 31.01.2006	DK 14.03.2006 TR 14.12.2005	
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	CH 31.12.2005 LI 31.12.2005	
DK 28.03.2006	CH 31.01.2006	LU 14.02.2006 BE 31.12.2005	
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006		

(11) 1 358 492	(51) G01R 15/24	SK 29.09.2004	BE 30.04.2005	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005
(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005	HU 30.12.2004	TR 29.09.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	LU 30.04.2005	EE 29.09.2004	LI 19.01.2005	SE 19.04.2005
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	(11) 1 358 957	(51) B22D 17/12	SI 19.01.2005	SK 19.01.2005
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	CZ 19.01.2005	NL 19.01.2005
MC 28.02.2006	TR 06.07.2005	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	IE 03.05.2005	TR 19.01.2005
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	LU 30.04.2005	EE 19.01.2005
(11) 1 358 493	(51) G01R 21/06	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	(11) 1 359 153	(51) C07D 501/00
(84) NL 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006	DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	SK 26.10.2005	BE 26.10.2005	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006
IE 12.10.2005	MC 31.01.2006	GR 26.01.2006	BG 26.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	SI 26.10.2005	MC 30.04.2006		
(11) 1 358 620	(51) G06K 7/00	IE 17.04.2006		(11) 1 359 222	(51) C12N 15/12
(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(11) 1 358 990	(51) B29C 45/16	(84) SE 05.07.2006	(84) AT 05.04.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	MC 30.04.2006	BE 05.04.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006		
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006		
(11) 1 358 690	(51) H01M 8/02	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005	IE 14.06.2006			
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	(11) 1 358 997	(51) B29D 30/06		
NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006		
DK 29.09.2005	MC 30.11.2005	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006		
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006		
TR 29.06.2005	LU 30.11.2005	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006		
ES 29.06.2005	BE 30.11.2005	BE 04.01.2006			
(11) 1 358 718	(51) H04B 1/707				
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(11) 1 359 053	(51) B60R 1/06	(11) 1 359 331	(51) F16B 37/04
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) BG 01.09.2005	(84) SI 01.06.2005
BE 14.06.2006		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
		MC 30.04.2006	DK 05.07.2006	SE 01.09.2005	PT 07.11.2005
		PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	CZ 01.06.2005	IE 01.06.2005
		CZ 05.04.2006	IE 05.04.2006	DK 01.09.2005	SK 01.06.2005
(11) 1 358 795	(51) A01K 89/01			HU 02.12.2005	
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(11) 1 359 082	(51) B62D 1/184	(11) 1 359 357	(51) F16L 3/233
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 03.11.2004	NL 03.11.2004	LI 26.07.2006	ES 06.11.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 358 818	(51) A45D 40/26	MC 31.03.2005	FI 03.11.2004		
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004		
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	FR 30.11.2005	SI 03.11.2004		
(11) 1 358 870	(51) A61K 8/04	SK 03.11.2004	HU 04.02.2005		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	TR 03.11.2004	LU 31.03.2005		
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	SE 03.02.2005	EE 03.11.2004		
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006				
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	(11) 1 359 085	(51) B62D 53/06		
		(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005		
		SE 28.02.2006	DK 28.02.2006		
		CZ 30.11.2005	SK 30.11.2005		
		GR 28.02.2006	IE 30.11.2005		
		BG 28.02.2006	MC 28.02.2006		
		PT 02.05.2006	SI 30.11.2005		
		LU 28.02.2006	BE 28.02.2006		
(11) 1 358 875	(51) A61K 9/48				
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(11) 1 359 116	(51) B68C 1/02	(11) 1 359 382	(51) F28D 1/04
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	BG 10.11.2004	NL 10.11.2004	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	CH 10.11.2004	CZ 10.11.2004	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
SI 11.01.2006	DK 11.04.2006	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
SK 11.01.2006	MC 30.04.2006	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
IE 18.04.2006	BE 11.01.2006	LI 10.11.2004	SI 10.11.2004	BE 07.06.2006	
(11) 1 358 911	(51) A62B 7/14	SK 10.11.2004	IE 11.04.2005		
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	HU 11.02.2005	TR 10.11.2004		
AT 24.05.2006	SI 24.05.2006	LU 30.04.2005	SE 10.02.2005		
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	EE 10.11.2004			
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 359 137	(51) C07C 51/08		
IE 24.05.2006		(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(11) 1 359 400	(51) G01J 5/20
(11) 1 358 947	(51) B05D 7/26	BG 29.09.2004	BG 19.01.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BG 29.12.2004
(84) AT 29.09.2004	(84) BG 29.09.2004	CZ 29.09.2004	DE 30.03.2005	DE 30.03.2005	NL 29.12.2004
NL 29.09.2004		DK 29.12.2004	CZ 29.12.2004	CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	FI 29.09.2004	ES 09.04.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	LI 29.09.2004	GB 29.12.2004	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005
SE 29.12.2004	SI 29.09.2004	SK 29.09.2004	IE 29.12.2004	IE 29.12.2004	SI 29.12.2004
		EE 29.12.2004	SK 29.12.2004	SK 29.12.2004	BE 30.04.2005
			HU 30.03.2005	HU 30.03.2005	TR 29.12.2004
			LU 30.04.2005	LU 30.04.2005	SE 29.03.2005
			EE 29.12.2004		
(11) 1 358 947	(51) B05D 7/26	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(11) 1 359 433	(51) G01S 13/02
		BG 19.01.2005	CH 19.01.2005	(84) SI 11.10.2006	

(11) 1 359 434	(51) G01S 13/02	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
(84) SI 11.10.2006		DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	IE 13.04.2005	MC 30.11.2005
(11) 1 359 455	(51) G02B 26/08	BE 10.05.2006		TR 13.04.2005	LU 30.11.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 359 929	(51) A61K 35/84	BE 30.11.2005	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) AT 13.07.2005	(84) SE 13.10.2005	(11) 1 360 190	(51) C07F 7/08
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	FI 13.07.2005	ES 24.10.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	PT 07.02.2006	DK 07.12.2005
BE 21.06.2006		DK 13.10.2005	MC 28.02.2006	GB 07.09.2005	IE 07.09.2005
(11) 1 359 490	(51) G05F 3/22	TR 13.07.2005	LU 28.02.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	BE 28.02.2006		BE 31.01.2006	
SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	(11) 1 360 061	(51) B29C 47/70	(11) 1 360 229	(51) C08K 13/02
FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) MC 31.01.2006
LI 31.08.2005	GR 30.11.2005	SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	MC 28.02.2006	IE 07.12.2005	IE 11.01.2006	PT 12.06.2006
PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005	DK 07.03.2006	CH 28.02.2006	DK 11.04.2006	LU 11.03.2006
DK 30.11.2005	SK 31.08.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	BE 31.01.2006	
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	BE 28.02.2006			
IE 20.03.2006					
(11) 1 359 710	(51) H04L 12/18	(11) 1 360 107	(51) B63B 59/04	(11) 1 360 275	(51) C12N 1/12
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	BE 03.05.2006	
SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	BE 24.05.2006			
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006				
(11) 1 359 724	(51) H04L 29/06	(11) 1 360 109	(51) B64D 11/06	(11) 1 360 318	(51) C12Q 1/68
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	MC 28.02.2006	NL 28.12.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	BE 26.04.2006	
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	LU 28.02.2006	ES 08.04.2006		
(11) 1 359 730	(51) H04L 29/12	(11) 1 360 115	(51) B65D 1/00	(11) 1 360 356	(51) A61Q 19/00
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
(11) 1 359 735	(51) H04M 3/51	(11) 1 360 118	(51) B65D 41/04	(11) 1 360 360	(51) D04H 1/46
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	PT 28.02.2006	AT 28.09.2005	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	MC 28.02.2006	TR 06.07.2005
BE 25.01.2006		MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(11) 1 359 831	(51) A47J 31/06	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(11) 1 360 362	(51) D06F 57/10
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	BE 28.02.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006			AT 14.06.2006	ES 25.09.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006			PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006				
(11) 1 359 867	(51) A61F 2/06	(11) 1 360 122	(51) B65D 63/14	(11) 1 360 401	(51) F01N 1/24
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) MC 28.02.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	NL 25.01.2006	IE 25.01.2006	FI 03.05.2006	CH 03.05.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 25.04.2006	CH 28.02.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	LI 28.02.2006	LU 25.03.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
BE 24.05.2006		BE 28.02.2006			
(11) 1 359 891	(51) A61K 8/34	(11) 1 360 131	(51) B65H 3/08	(11) 1 360 431	(51) F16F 7/12
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) GB 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005	DK 03.11.2005	MC 28.02.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	IE 11.05.2005	MC 31.12.2005	TR 03.08.2005	LU 28.02.2006
BE 24.05.2006		TR 11.05.2005	LU 31.12.2005	BE 28.02.2006	
(11) 1 359 892	(51) A61K 8/41	(11) 1 360 136	(51) B65H 45/28	(11) 1 360 452	(51) F41H 11/16
(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 13.07.2005	(84) FI 13.04.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
		NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
				CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
				DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
				BE 10.05.2006	

(11) 1 360 467	(51) G01L 1/12	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	SK 27.04.2005	TR 27.04.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	LU 30.11.2005	EE 27.04.2005
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	BE 30.11.2005	
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	MC 31.05.2006	ES 15.04.2006		
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006				
BE 05.04.2006					
(11) 1 360 502	(51) G01N 33/68	(11) 1 360 933	(51) A61B 5/15	(11) 1 361 153	(51) B63C 11/30
(84) FI 01.02.2006	(84) MC 28.02.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006			FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
IE 01.02.2006	DK 01.05.2006	(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	MC 31.05.2006	DK 12.07.2006
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006
BE 28.02.2006		GR 06.10.2005	CZ 06.07.2005	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006
(11) 1 360 640	(51) G06K 9/18		DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006		TR 06.07.2005	EE 06.07.2005	
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) 1 360 994	(51) B01F 7/26	(11) 1 361 154	(51) B63H 5/16
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005
BE 10.05.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 27.10.2005	SI 27.07.2005
(11) 1 360 688	(51) G11B 7/24	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	FI 27.07.2005	NL 27.07.2005
(84) AT 01.06.2005	(84) ES 12.09.2005	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	BE 14.06.2006		IE 27.07.2005	CZ 27.07.2005
SE 01.09.2005	PT 07.11.2005			DK 27.10.2005	SK 27.07.2005
IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	(11) 1 360 998	(51) B05C 17/02	TR 27.07.2005	EE 27.07.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(11) 1 361 169	(51) B65D 65/16
LI 31.10.2005	TR 01.06.2005	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	BG 02.11.2006		LI 21.06.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 360 888	(51) A01D 34/00			(11) 1 361 170	(51) B65D 65/16
(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(11) 1 361 011	(51) B23B 51/04	(84) GB 10.11.2005	(84) MC 30.06.2005
LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	LU 30.06.2005	
NL 22.03.2006	BG 22.06.2006	CH 21.09.2005	LI 21.09.2005		
SK 22.03.2006	MC 31.05.2006	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005		
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	BE 21.09.2005	PT 21.02.2006		
BE 22.03.2006		ES 01.01.2006	AT 21.09.2005		
(11) 1 360 899	(51) A01K 89/00	DK 21.12.2005	MC 31.03.2006		
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	LU 31.03.2006		(11) 1 361 179	(51) B65G 1/137
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006			(84) SI 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	(11) 1 361 019	(51) B23Q 9/00	SE 12.01.2006	DK 12.01.2006
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005
SI 11.01.2006	DK 11.04.2006	FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	GR 12.01.2006	BG 12.01.2006
SK 11.01.2006	MC 30.04.2006	SE 12.01.2006	ES 23.01.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005		
(11) 1 360 900	(51) A01K 89/00	SK 12.10.2005	GR 12.01.2006		
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	IE 12.10.2005	BG 12.01.2006		
BG 16.06.2005	CH 16.03.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006		
ES 27.06.2005	DK 16.06.2005	BE 28.02.2006			
NL 16.03.2005	FI 16.03.2005				
GR 16.06.2005	LI 16.03.2005				
PT 07.09.2005	SI 16.03.2005				
SK 16.03.2005	CZ 16.03.2005				
IE 03.05.2005	TR 16.03.2005				
LU 31.05.2005	EE 16.03.2005				
(11) 1 360 915	(51) A47C 31/02	(11) 1 361 020	(51) B23Q 11/00	(11) 1 361 183	(51) B65G 47/51
(84) AT 29.12.2004	(84) BG 29.12.2004	(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) BG 15.09.2004
CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	FI 05.10.2005	PT 06.03.2006	NL 15.09.2004	CZ 15.09.2004
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	SE 05.01.2006	CH 05.10.2005	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004
IE 29.12.2004	SI 29.12.2004	LI 05.10.2005	AT 05.10.2005	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
SK 29.12.2004	HU 30.03.2005	DK 05.01.2006	SK 05.10.2005	SI 15.09.2004	SK 15.09.2004
TR 29.12.2004	SE 29.03.2005	BE 05.10.2005	GR 05.01.2006	BE 30.04.2005	LU 30.04.2005
EE 29.12.2004		MC 30.04.2006	IE 17.04.2006	EE 15.09.2004	
(11) 1 360 931	(51) A61B 5/15	(11) 1 361 023	(51) B24D 13/14	(11) 1 361 206	(51) C07C 67/39
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
		AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
		LI 12.04.2006	MC 31.05.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	LI 27.10.2004	IE 18.07.2005
		SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	SE 27.01.2005	
		BE 12.04.2006			
		(11) 1 361 133	(51) B61B 12/12	(11) 1 361 223	(51) C07D 327/04
		(84) BG 27.07.2005	(84) DK 27.07.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) AT 06.04.2005
		FI 27.04.2005	GB 27.04.2005	CH 06.04.2005	LI 06.04.2005
		GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	ES 17.07.2005	DK 06.07.2005
		CZ 27.04.2005	NL 27.04.2005	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
		IE 27.04.2005	MC 30.11.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
				SE 06.07.2005	MC 31.08.2005
				DE 07.07.2005	IE 12.08.2005
				LU 31.08.2005	GB 12.08.2005
				(11) 1 361 241	(51) C08G 64/24
				(84) AT 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005
				FI 24.08.2005	CH 24.08.2005
				LI 24.08.2005	NL 24.08.2005
				GR 24.11.2005	DE 24.08.2005
				PT 24.01.2006	DK 24.11.2005
				MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
				IE 02.03.2006	BE 31.03.2006

(11) 1 361 252	(51) C08L 69/00	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 362 051	(51) C07D 491/04
(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
SK 15.02.2006	MC 31.05.2006	BE 21.06.2006		DK 03.11.2005	MC 28.02.2006
PT 17.07.2006				TR 03.08.2005	LU 28.02.2006
(11) 1 361 336	(51) E21D 20/02	(11) 1 361 628	(51) H01R 12/16	BE 28.02.2006	
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 362 080	(51) C08L 23/16
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
IE 24.05.2006				PT 28.02.2006	CH 28.09.2005
(11) 1 361 360	(51) F02M 63/02	(11) 1 361 648	(51) H02K 49/04	LI 28.09.2005	ES 08.01.2006
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) SE 10.11.2005	(84) CH 10.08.2005	AT 28.09.2005	DK 28.12.2005
BG 29.12.2004	CH 29.12.2004	LI 10.08.2005	ES 23.11.2005	MC 31.12.2005	IE 22.12.2005
NL 29.12.2004	CZ 29.12.2004	NL 10.08.2005	BE 10.08.2005	TR 28.09.2005	LU 31.12.2005
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	GB 28.12.2005	BE 31.12.2005
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	AT 10.08.2005	LU 28.02.2006		
LI 29.12.2004	SI 29.12.2004	IE 20.02.2006			
SK 29.12.2004	IE 09.05.2005	(11) 1 361 674	(51) H04B 7/005	(11) 1 362 083	(51) C09D 11/00
HU 30.03.2005	TR 29.12.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
LU 31.05.2005	SE 29.03.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
EE 29.12.2004		AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 361 380	(51) F16J 15/46	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	SK 01.03.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 362 238	(51) G01N 33/00
SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	BE 01.03.2006		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005	(11) 1 361 699	(51) H04L 12/26	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
SK 28.09.2005	DK 28.12.2005	(84) ES 09.10.2006		BE 28.06.2006	
IE 28.09.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 361 712	(51) H04L 12/58	(11) 1 362 269	(51) G05B 19/042
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) FI 16.02.2005	(84) IE 16.02.2005
(11) 1 361 386	(51) F16L 13/14	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	GR 16.05.2005	PT 25.07.2005
(84) IE 19.01.2005	(84) BG 19.01.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006
DK 19.04.2005	FI 19.01.2005	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	BE 28.02.2006	
GR 19.04.2005	SE 19.04.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(11) 1 362 288	(51) G06F 13/16
SI 19.01.2005	SK 19.01.2005	(11) 1 361 799	(51) A23G 1/02	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
CZ 19.01.2005	NL 19.01.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
BE 30.04.2005	FR 19.01.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
AT 01.04.2005	TR 19.01.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
LU 30.04.2005	ES 19.01.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	
EE 19.01.2005		BE 05.04.2006		(11) 1 362 324	(51) G06M 1/00
(11) 1 361 411	(51) F42B 15/38	(11) 1 361 817	(51) A61B 1/00	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
(84) SE 19.10.2006		(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
(11) 1 361 418	(51) G01G 17/00	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	MC 28.02.2006	NL 15.02.2006
(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005	PT 07.02.2006	AT 07.09.2005	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
SI 20.07.2005	FI 20.07.2005	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006
ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	IE 22.02.2006	BE 15.02.2006
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(11) 1 362 326	(51) G06M 1/04
IE 20.07.2005	CZ 20.07.2005	BE 31.01.2006		(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
DK 20.10.2005	SK 20.07.2005	(11) 1 361 941	(51) B28D 7/02	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
MC 31.03.2006	TR 20.07.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006	MC 28.02.2006	NL 15.02.2006
LU 31.03.2006	EE 20.07.2005	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
BE 31.03.2006		IE 02.11.2005	MC 28.02.2006	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006
(11) 1 361 442	(51) G01N 35/08	PT 03.04.2006	ES 13.02.2006	IE 22.02.2006	BE 15.02.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	(11) 1 362 385	(51) H01P 1/06
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 361 980	(51) B65B 9/13	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 361 449	(51) G01R 31/08	(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	GB 08.06.2005	GR 08.09.2005	(11) 1 362 386	(51) H01Q 1/08
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005	AT 23.11.2005	GR 23.02.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	MC 28.02.2006	TR 08.06.2005	IE 23.11.2005	MC 28.02.2006
(11) 1 361 566	(51) G10L 15/28	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	PT 24.04.2006	CH 28.02.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
				BE 28.02.2006	

(11) 1 362 396	(51) H01S 5/183	SK 01.03.2006	MC 31.05.2006	SK 30.11.2005	GR 28.02.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	IE 30.11.2005	BG 28.02.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	BE 01.03.2006		MC 31.03.2006	PT 02.05.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			SI 30.11.2005	ES 13.03.2006
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	(11) 1 362 626	(51) B01D 11/02	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	(84) BE 27.04.2005	(84) AT 27.04.2005		
		DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	(11) 1 362 804	(51) B65G 17/00
(11) 1 362 431	(51) H04B 1/40	GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	MC 30.09.2005	IE 05.09.2005	AT 08.02.2006	MC 31.03.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LU 30.09.2005		SE 08.05.2006	BG 08.05.2006
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 362 658	(51) B23D 47/02	SK 08.02.2006	PT 10.07.2006
BE 31.05.2006		(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005	IE 10.03.2006	BE 08.02.2006
(11) 1 362 453	(51) H04L 29/06	SE 20.10.2005	SI 20.07.2005	(11) 1 362 825	(51) B67C 3/20
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	LI 20.07.2005	ES 31.10.2005	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	GR 20.10.2005	DK 20.10.2005	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006
BE 25.01.2006		SK 20.07.2005	TR 20.07.2005	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006
(11) 1 362 460	(51) H04L 29/06	EE 20.07.2005		MC 30.04.2006	PT 17.07.2006
(84) ES 06.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(11) 1 362 665	(51) B23Q 1/54	BE 15.02.2006	
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(11) 1 362 843	(51) C07C 205/37
BE 26.04.2006		LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 362 462	(51) H04L 29/06	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	SI 18.01.2006	DK 18.04.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	SK 18.01.2006	MC 31.05.2006		
(11) 1 362 465	(51) H04L 29/06	BE 18.01.2006		(11) 1 362 857	(51) C07D 405/14
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 362 689	(51) B31B 3/30	(84) BG 11.08.2004	(84) CZ 11.08.2004
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	MC 31.01.2005	SI 11.08.2004
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SK 11.08.2004	HU 12.11.2004
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006			TR 11.08.2004	EE 11.08.2004
BE 19.04.2006		(11) 1 362 693	(51) B32B 5/26		
(11) 1 362 510	(51) A01K 67/027	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(11) 1 362 913	(51) C12N 15/10
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006
SI 01.03.2006	CH 01.03.2006	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	SI 25.01.2006	DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	SK 25.01.2006	MC 31.05.2006		
MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	BE 25.01.2006		(11) 1 362 948	(51) D21F 3/02
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006			(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(11) 1 362 525	(51) A45D 34/04	(11) 1 362 713	(51) B44C 7/02	(11) 1 362 949	(51) D21F 3/02
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006		
PT 05.12.2006		NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 362 951	(51) D21F 5/02
(11) 1 362 553	(51) A61B 8/08	MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	(84) SI 11.10.2006	
(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 362 977	(51) E21B 17/00
LI 20.10.2004	FR 20.10.2004	BE 01.03.2006		(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
SE 20.01.2005		(11) 1 362 723	(51) B60H 1/00	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
(11) 1 362 568	(51) A61F 13/15	(84) SI 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006		
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 362 994	(51) F01M 1/02
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
		CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
(11) 1 362 602	(51) A61L 31/10	(11) 1 362 785	(51) B64G 1/36	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SI 29.06.2005	FI 29.06.2005	SI 04.01.2006	DK 04.04.2006
		GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	SK 04.01.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 362 603	(51) A61L 31/16	PT 07.12.2005	CZ 29.06.2005	ES 15.04.2006	BE 04.01.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	(11) 1 363 062	(51) F16L 59/06
SI 01.03.2006	CH 01.03.2006	DK 29.09.2005	SK 29.06.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) GB 06.04.2005
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	HU 30.12.2005		ES 17.07.2005	FI 06.04.2005
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	(11) 1 362 791	(51) B65B 61/26	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005
		(84) FI 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
		DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	SI 06.04.2005	IE 06.04.2005
				CZ 06.04.2005	SK 06.04.2005

TR 06.04.2005	EE 06.04.2005	(11) 1 363 504	(51) A23L 1/10	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
(11) 1 363 099	(51) F41A 15/00	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 31.05.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 363 895	(51) C07D 311/72
MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	BE 31.05.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	(11) 1 363 592	(51) A61K 7/48	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(11) 1 363 100	(51) F41B 11/06	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	ES 12.12.2005	GR 30.11.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	BE 08.03.2006	
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	PT 23.02.2006	DK 30.11.2005	(11) 1 363 952	(51) C08F 2/44
SE 22.05.2006	BG 22.05.2006	MC 30.11.2005	GB 31.08.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005
DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	TR 31.08.2005	LU 30.11.2005	FI 27.07.2005	NL 27.07.2005
MC 31.05.2006	PT 24.07.2006	BE 30.11.2005		PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
BE 22.02.2006		(11) 1 363 681	(51) A61F 13/02	DK 27.10.2005	MC 31.01.2006
(11) 1 363 151	(51) G02B 7/02	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	TR 27.07.2005	CH 31.01.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	LI 31.01.2006	
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	BE 31.01.2006	
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 363 967	(51) C08J 5/12
PT 28.11.2006		BE 05.04.2006		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(11) 1 363 152	(51) G02B 15/177	(11) 1 363 698	(51) A61N 1/05	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	MC 28.02.2006	SE 04.04.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	BE 12.04.2006	
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	LU 04.03.2006	ES 15.04.2006	(11) 1 363 970	(51) C08K 3/26
SK 01.03.2006	MC 31.05.2006	IE 27.02.2006	BE 04.01.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006			SE 15.06.2006	ES 26.06.2006
BE 01.03.2006		DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
(11) 1 363 204	(51) G06F 17/30	IE 12.10.2005	MC 31.01.2006	BE 15.03.2006	
(84) SI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	(11) 1 363 986	(51) C11D 3/37
NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	(11) 1 363 768	(51) B32B 15/18	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
SK 01.03.2006	ES 12.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	MC 28.02.2006	NL 14.12.2005
PT 01.08.2006	IE 31.03.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006
BE 01.03.2006		LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
(11) 1 363 228	(51) G06K 7/10	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006	(11) 1 363 808	(51) B60Q 5/00	(11) 1 364 040	(51) C12P 17/14
AT 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(11) 1 363 340	(51) H01M 2/10	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	BE 12.04.2006		BE 03.05.2006	
BE 21.06.2006		(11) 1 363 832	(51) B63B 9/00	(11) 1 364 083	(51) D01G 25/00
(11) 1 363 354	(51) H01Q 1/32	(84) GR 22.09.2005	(84) SE 22.09.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) PT 10.10.2006
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	PT 29.11.2005	IE 22.06.2005	BE 10.05.2006	
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	DK 22.09.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 364 099	(51) E05B 1/00
ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	TR 22.06.2005	CH 28.02.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	NL 18.01.2006
SK 26.10.2005	GR 26.01.2006	BE 28.02.2006		SE 18.04.2006	IE 18.01.2006
IE 26.10.2005	BG 26.01.2006	(11) 1 363 835	(51) B65B 3/28	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
SI 26.10.2005	MC 30.04.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
GB 26.10.2005		AT 03.05.2006	DK 03.08.2006	LU 18.03.2006	BE 28.02.2006
(11) 1 363 365	(51) H01R 39/04	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	(11) 1 364 113	(51) F02M 45/02
(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(11) 1 363 849	(51) B67D 5/00	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
BG 23.06.2005	CH 23.03.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
DK 23.06.2005	NL 23.03.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	MC 28.02.2006	DK 15.05.2006
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006
LI 23.03.2005	PT 07.09.2005	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	IE 28.02.2006	BE 15.02.2006
SI 23.03.2005	SK 23.03.2005	ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	(11) 1 364 137	(51) F16G 5/16
CZ 23.03.2005	IE 16.05.2005			(84) CH 04.01.2006	(84) LI 04.01.2006
TR 23.03.2005	LU 31.05.2005	(11) 1 363 871	(51) C07C 68/06	AT 04.01.2006	MC 31.01.2006
EE 23.03.2005		(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	NL 04.01.2006	IE 24.01.2006
				PT 05.06.2006	DK 04.04.2006

LU 04.03.2006	BE 04.01.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	(11) 1 364 705	(51) B01J 29/89
(11) 1 364 154	(51) F17D 5/02	AT 25.01.2006	MC 28.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LU 25.03.2006	IE 20.02.2006	BE 07.06.2006	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BE 25.01.2006		(11) 1 364 733	(51) B23C 5/22
(11) 1 364 160	(51) F23C 7/06	(11) 1 364 511	(51) H04L 29/06	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
(84) PT 29.08.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 364 165	(51) F23Q 2/16	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	BE 14.06.2006		MC 31.05.2006	DK 01.06.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006			PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
BE 01.03.2006		(11) 1 364 547	(51) H04Q 7/38	(11) 1 364 766	(51) B29C 49/02
(11) 1 364 231	(51) G02B 1/10	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
SE 15.06.2006	ES 26.06.2006	IE 08.02.2006	DK 08.05.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	CH 31.03.2006	PT 10.07.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006
BE 15.03.2006		PT 31.03.2006		CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006
(11) 1 364 279	(51) G06F 7/58	(11) 1 364 559	(51) H05B 33/08	(11) 1 364 846	(51) B60R 21/34
(84) ES 11.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SI 31.08.2005	FI 31.08.2005
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	ES 12.12.2005	GR 30.11.2005
BE 31.05.2006		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005
(11) 1 364 351	(51) G08B 17/12	(11) 1 364 568	(51) A01D 34/00	PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005
(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005	DK 30.11.2005	SK 31.08.2005
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	BG 20.07.2005	SI 20.04.2005	GB 31.08.2005	MC 31.03.2006
NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
DK 29.09.2005	MC 28.02.2006	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005	(11) 1 364 866	(51) B62K 21/00
TR 29.06.2005	LU 28.02.2006	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
BE 28.02.2006		GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006
(11) 1 364 357	(51) G06T 17/00	SE 20.07.2005	IE 23.05.2005	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	CZ 20.04.2005	SK 20.04.2005	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	TR 20.04.2005	LU 20.06.2005	MC 31.05.2006	ES 06.05.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	EE 20.04.2005		BE 25.01.2006	
(11) 1 364 380	(51) H01H 19/58	(11) 1 364 582	(51) A23C 9/142	(11) 1 364 867	(51) B62L 1/14
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) BG 13.10.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SE 28.02.2006	DK 28.02.2006	SI 13.07.2005	FI 13.07.2005	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	(11) 1 364 874	(51) B64D 11/06
MC 28.02.2006	PT 02.05.2006	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	IE 13.07.2005	CZ 13.07.2005	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	DK 13.10.2005	SK 13.07.2005	BG 08.06.2006	SK 08.03.2006
(11) 1 364 392	(51) H01L 21/18	TR 13.07.2005	EE 13.07.2005	MC 31.05.2006	DK 08.06.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 364 610	(51) A47L 15/44	PT 08.08.2006	IE 08.03.2006
AT 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(11) 1 364 904	(51) B66B 9/02
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
(11) 1 364 433	(51) H01S 3/08	MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	SI 01.02.2006	AT 01.02.2006
(84) FI 09.11.2005	(84) NL 09.11.2005	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
SE 09.02.2006	ES 20.02.2006			IE 01.02.2006	BG 01.05.2006
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	(11) 1 364 622	(51) A61B 17/70	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006
MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005	MC 30.04.2006	PT 03.07.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	SI 20.07.2005	FI 20.07.2005	GB 01.02.2006	
(11) 1 364 436	(51) H02H 3/05	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	(11) 1 365 049	(51) D01F 8/14
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	CZ 20.07.2005	DK 20.10.2005	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	SK 20.07.2005	MC 31.03.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	TR 20.07.2005	LU 31.03.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
BE 24.05.2006		EE 20.07.2005	BE 31.03.2006		
(11) 1 364 470	(51) H04B 1/40	(11) 1 364 642	(51) A61K 9/107	(11) 1 365 074	(51) E02F 3/627
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) BG 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004
		BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005
				ES 26.03.2005	FI 15.12.2004
				GB 15.12.2004	GR 15.03.2005
				IE 15.12.2004	SI 15.12.2004

SK 15.12.2004	BE 30.04.2005	BE 05.04.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
FR 15.12.2004	HU 16.03.2005	(11) 1 365 550 (51) H04L 12/56	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
AT 10.04.2005	TR 15.12.2004	(84) BE 29.06.2005 (84) AT 29.06.2005	BE 03.05.2006	
LU 30.04.2005	SE 15.03.2005	FI 29.06.2005 GR 29.09.2005		
EE 15.12.2004		SE 29.09.2005 PT 07.12.2005		
(11) 1 365 121 (51) F01N 7/10		DK 29.09.2005 MC 31.08.2005		
(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	IE 03.08.2005 LU 31.08.2005		
SI 03.08.2005	FI 03.08.2005	(11) 1 365 558 (51) H04L 29/06	IE 14.09.2005	
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	LU 31.03.2006	
IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	AT 28.06.2006 SI 28.06.2006	LI 31.03.2006	
DK 03.11.2005	SK 03.08.2005	CH 28.06.2006 LI 28.06.2006	(11) 1 365 733 (51) A61K 8/04	
MC 31.03.2006	TR 03.08.2005	SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	
LU 31.03.2006	EE 03.08.2005	ES 09.10.2006 PT 28.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
BE 31.03.2006		BE 28.06.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 365 131 (51) F02D 41/14			BE 14.06.2006	
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 365 607 (51) H04Q 7/32	(11) 1 365 743 (51) A61K 9/20	
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(84) SI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006	(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006	
SI 16.08.2006		LI 01.03.2006 AT 01.03.2006	LI 15.02.2006 AT 15.02.2006	
(11) 1 365 212 (51) G01C 21/32		NL 01.03.2006 BG 01.06.2006	NL 15.02.2006 SE 15.05.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 01.06.2006 PT 01.08.2006	DK 15.05.2006 ES 26.05.2006	
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BE 01.03.2006	PT 17.07.2006 BE 15.02.2006	
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 365 609 (51) H04Q 7/34	(11) 1 365 777 (51) A61K 31/737	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) BE 11.05.2005 (84) AT 11.05.2005	(84) SE 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006	
(11) 1 365 275 (51) G02F 1/00		BG 11.08.2005 SI 11.05.2005	AT 19.04.2006 CH 19.04.2006	
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	CH 11.05.2005 LI 11.05.2005	LI 19.04.2006 DK 19.07.2006	
AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	ES 22.08.2005 DK 11.08.2005	PT 19.09.2006 BE 19.04.2006	
SK 28.12.2005	BE 28.12.2005	GR 11.08.2005 PT 19.10.2005	(11) 1 365 912 (51) B32B 17/04	
GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	CZ 11.05.2005 NL 11.05.2005	(84) FI 22.02.2006 (84) CH 22.02.2006	
CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	SK 11.05.2005 HU 12.11.2005	LI 22.02.2006 NL 22.02.2006	
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(11) 1 365 622 (51) H04Q 11/04	DK 22.05.2006 PT 24.07.2006	
SI 28.12.2005	DK 28.03.2006	(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006	BE 22.02.2006	
MC 31.05.2006	ES 08.04.2006	CH 15.02.2006 LI 15.02.2006	(11) 1 365 966 (51) B65D 17/50	
(11) 1 365 296 (51) G05B 13/04		AT 15.02.2006 NL 15.02.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	AT 31.05.2006 CH 31.05.2006	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	MC 31.05.2006 PT 17.07.2006	LI 31.05.2006 DK 31.08.2006	
ES 27.11.2006		BE 15.02.2006	PT 31.10.2006 BE 31.05.2006	
(11) 1 365 324 (51) G06F 11/14		(11) 1 365 635 (51) H05G 2/00	(11) 1 365 977 (51) B65G 11/00	
(84) BG 24.11.2005	(84) SE 24.11.2005	(84) FI 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	
SI 24.08.2005	FI 24.08.2005	CH 21.06.2006 LI 21.06.2006	FI 31.05.2006 AT 31.05.2006	
ES 05.12.2005	NL 24.08.2005	ES 02.10.2006 PT 21.11.2006	CH 31.05.2006 LI 31.05.2006	
GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	BE 21.06.2006	DK 31.08.2006 PT 31.10.2006	
PT 24.01.2006	CZ 24.08.2005	(11) 1 365 658 (51) A23G 1/18	BE 31.05.2006	
DK 24.11.2005	SK 24.08.2005	(84) SE 30.11.2005 (84) FI 31.08.2005	(11) 1 366 036 (51) C07D 311/74	
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	ES 12.12.2005 GR 30.11.2005	(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006	
BE 28.02.2006		NL 31.08.2005 IE 31.08.2005	LI 11.01.2006 AT 11.01.2006	
(11) 1 365 369 (51) G08B 5/36		PT 23.02.2006 DK 30.11.2005	NL 11.01.2006 SE 11.04.2006	
(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	GB 31.08.2005 MC 31.03.2006	PT 12.06.2006 DK 11.04.2006	
SI 27.09.2006		LU 31.03.2006 BE 31.03.2006	BE 11.01.2006	
(11) 1 365 371 (51) G08B 17/00		(11) 1 365 664 (51) A23L 3/24	(11) 1 366 049 (51) C07D 471/14	
(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	AT 03.05.2006 PT 03.10.2006	AT 21.06.2006 CH 21.06.2006	
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	BE 03.05.2006	LI 21.06.2006 PT 21.11.2006	
SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	(11) 1 365 693 (51) A61B 17/80	BE 21.06.2006	
DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	(84) FI 25.01.2006 (84) AT 25.01.2006	(11) 1 366 052 (51) C07D 493/10	
MC 31.05.2006	ES 26.05.2006	MC 28.02.2006 NL 25.01.2006	(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006	
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	AT 22.03.2006 NL 22.03.2006	
(11) 1 365 441 (51) H01L 21/00		DK 25.04.2006 LU 25.03.2006	SE 22.06.2006 ES 03.07.2006	
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	ES 06.05.2006 IE 20.02.2006	DK 22.06.2006 PT 22.08.2006	
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	BE 25.01.2006	BE 22.03.2006	
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	(11) 1 365 724 (51) A61H 15/00	(11) 1 366 109 (51) C08J 3/215	
LI 05.04.2006	MC 31.05.2006	(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006	(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006	
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	FI 03.05.2006 AT 03.05.2006		
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006			

FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	BE 28.06.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	SI 30.03.2005	SK 30.03.2005	(11) 1 366 731 (51) A61F 2/06
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	CZ 30.03.2005	IE 26.05.2005	(84) FI 28.06.2006 (84) SI 28.06.2006
BE 03.05.2006		TR 30.03.2005	LU 31.05.2005	SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
		ES 30.03.2005	EE 30.03.2005	PT 28.11.2006
(11) 1 366 251 (51) E04F 17/02				
(84) NL 26.10.2005	(84) GR 26.01.2006	(11) 1 366 652 (51) A01D 69/10		(11) 1 366 732 (51) A61F 2/06
MC 31.12.2005	LU 31.12.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) BG 09.02.2005 (84) CH 09.02.2005
BE 31.12.2005		LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	DK 09.05.2005 FI 09.02.2005
(11) 1 366 268 (51) E21B 7/18		NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	GR 09.05.2005 LI 09.02.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	SI 09.02.2005 SK 09.02.2005
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	SI 11.01.2006	DK 11.04.2006	CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	SK 11.01.2006	MC 31.05.2006	
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	EE 09.02.2005
BE 24.05.2006				
(11) 1 366 277 (51) F02D 9/10		(11) 1 366 665 (51) A21B 1/42		(11) 1 366 735 (51) A61F 13/15
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 02.03.2005 (84) BG 02.06.2005
AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	BE 02.03.2005 CH 02.03.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	LI 24.05.2006	MC 31.05.2006	DK 02.06.2005 ES 13.06.2005
(11) 1 366 303 (51) F16B 13/12		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	FI 02.03.2005 GR 02.06.2005
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	BE 24.05.2006		LI 02.03.2005 PT 07.09.2005
SE 16.02.2006	DK 16.02.2006	(11) 1 366 670 (51) A23C 9/152		SI 02.03.2005 SK 02.03.2005
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	CZ 02.03.2005 IE 30.05.2005
MC 28.02.2006	PT 17.04.2006	SI 03.08.2005	FI 03.08.2005	TR 02.03.2005 LU 31.05.2005
ES 27.02.2006	LU 28.02.2006	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	EE 02.03.2005
GB 16.11.2005	BE 28.02.2006	GR 03.11.2005	PT 03.01.2006	(11) 1 366 743 (51) A61K 8/63
(11) 1 366 334 (51) F41G 1/00		CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	SK 03.08.2005	TR 03.08.2005	SE 05.10.2006 BG 05.10.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	MC 31.05.2006	EE 03.08.2005	PT 05.12.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	FR 29.09.2006		(11) 1 366 754 (51) A61Q 5/10
(11) 1 366 401 (51) G05D 1/02		(11) 1 366 680 (51) A24C 5/47		(84) SI 29.03.2006 (84) AT 29.03.2006
(84) FI 08.06.2005	(84) GB 08.06.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	SE 29.06.2006 BG 29.06.2006
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	ES 10.07.2006 CH 29.03.2006
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	LI 29.03.2006 SK 29.03.2006
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	MC 31.05.2006 DK 29.06.2006
MC 28.02.2006	TR 08.06.2005	BE 04.01.2006		PT 29.08.2006 BE 29.03.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	(11) 1 366 688 (51) A47B 3/00		(11) 1 366 764 (51) A61K 31/13
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 28.09.2006 (84) AT 28.06.2006
(11) 1 366 479 (51) G08G 1/0962		SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	ES 09.10.2006 PT 28.11.2006
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	BE 28.06.2006
SE 09.02.2006	AT 09.11.2005	LI 03.08.2005	ES 14.11.2005	(11) 1 366 783 (51) A61P 31/02
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	GR 03.11.2005	PT 03.01.2006	(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
IE 09.11.2005	MC 31.03.2006	CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	FI 05.04.2006 AT 05.04.2006
PT 10.04.2006	LU 31.03.2006	SK 03.08.2005	TR 03.08.2005	CH 05.04.2006 LI 05.04.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	EE 03.08.2005		MC 31.05.2006 DK 05.07.2006
BE 31.03.2006		(11) 1 366 717 (51) A61B 17/064		PT 05.09.2006 BE 05.04.2006
(11) 1 366 585 (51) H04J 3/02		(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(11) 1 366 786 (51) A63F 9/04
(84) ES 06.08.2006	(84) AT 26.04.2006	SI 03.08.2005	FI 03.08.2005	(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	FI 10.05.2006 AT 10.05.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	CH 10.05.2006 LI 10.05.2006
BE 26.04.2006		PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	DK 10.08.2006 PT 10.10.2006
(11) 1 366 617 (51) H04M 3/40		DK 03.11.2005	SK 03.08.2005	BE 10.05.2006
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	TR 03.08.2005	EE 03.08.2005	
ES 14.11.2005	GR 03.11.2005	(11) 1 366 719 (51) A61B 17/068		(11) 1 366 822 (51) B01L 3/02
IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	(84) AT 31.08.2005 (84) BG 30.11.2005
DK 03.11.2005	MC 31.03.2006	CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	SE 30.11.2005 SI 31.08.2005
TR 03.08.2005	CH 31.03.2006	AT 15.03.2006	BG 15.06.2006	FI 31.08.2005 ES 12.12.2005
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	SK 15.03.2006	MC 31.05.2006	GR 30.11.2005 NL 31.08.2005
		DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	BE 31.08.2005 PT 23.02.2006
(11) 1 366 651 (51) A01D 69/00		BE 15.03.2006		CZ 31.08.2005 DK 30.11.2005
(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005	(11) 1 366 728 (51) A61C 17/06		SK 31.08.2005 MC 30.04.2006
BE 30.03.2005	CH 30.03.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	IE 14.04.2006
LI 30.03.2005	DK 30.06.2005	SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 366 827 (51) B05D 1/18
NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
		CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	BG 06.12.2006 SI 06.09.2006

(11) 1 366 856	(51) B24B 9/14	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	BE 31.05.2005	CZ 11.05.2005	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	SK 11.05.2005	TR 11.05.2005		
AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	LU 11.07.2005	EE 11.05.2005		
BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	HU 12.11.2005			
SK 15.02.2006	MC 31.05.2006				
ES 26.05.2006	PT 17.07.2006				
BE 15.02.2006					
(11) 1 366 886	(51) B29C 49/64				
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006				
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006				
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006				
PT 05.06.2006	BG 04.04.2006				
SI 04.01.2006	DK 04.04.2006				
SK 04.01.2006	MC 30.04.2006				
IE 07.04.2006	BE 04.01.2006				
(11) 1 366 895	(51) B32B 15/01				
(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005				
FI 14.09.2005	GR 14.12.2005				
NL 14.09.2005	PT 14.02.2006				
CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005				
DK 14.12.2005	GB 14.09.2005				
IE 14.09.2005	ES 25.12.2005				
MC 31.05.2006	SI 27.05.2006				
(11) 1 366 954	(51) B60Q 1/00				
(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006				
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006				
IE 22.03.2006	BG 22.06.2006				
SK 22.03.2006	MC 31.05.2006				
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006				
(11) 1 366 960	(51) B60R 19/34				
(84) BE 13.04.2005	(84) AT 13.04.2005				
BG 13.07.2005	SI 13.04.2005				
CH 13.04.2005	LI 13.04.2005				
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005				
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005				
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005				
IE 20.05.2005	CZ 13.04.2005				
SK 13.04.2005	TR 13.04.2005				
LU 13.06.2005	ES 13.04.2005				
EE 13.04.2005					
(11) 1 366 990	(51) B64G 1/50				
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006				
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006				
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006				
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006				
PT 17.10.2006	IE 17.05.2006				
(11) 1 366 996	(51) B65D 3/06				
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006				
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006				
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006				
PT 26.12.2006					
(11) 1 366 998	(51) B65D 23/14				
(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006				
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006				
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006				
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006				
MC 31.05.2006	BE 04.01.2006				
(11) 1 367 007	(51) B65D 83/14				
(84) AT 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005				
SI 11.05.2005	DK 11.08.2005				
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005				
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005				
(11) 1 367 009	(51) B65G 17/24				
(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006				
AT 01.02.2006	SE 01.05.2006				
BG 01.05.2006	SK 01.02.2006				
MC 31.05.2006	PT 03.07.2006				
BE 15.02.2006					
(11) 1 367 099	(51) C09B 62/44				
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006				
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006				
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006				
LI 12.04.2006	MC 31.05.2006				
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006				
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006				
BE 12.04.2006					
(11) 1 367 102	(51) C09D 11/00				
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006				
SI 15.02.2006	CH 15.02.2006				
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006				
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006				
BG 15.05.2006	DK 15.05.2006				
SK 15.02.2006	MC 31.05.2006				
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006				
(11) 1 367 118	(51) C11D 17/00				
(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005				
SE 10.11.2005	SI 10.08.2005				
FI 10.08.2005	CH 10.08.2005				
LI 10.08.2005	NL 10.08.2005				
GR 10.11.2005	PT 10.01.2006				
CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005				
SK 10.08.2005	MC 31.03.2006				
TR 10.08.2005	LU 31.03.2006				
EE 10.08.2005	IE 27.03.2006				
(11) 1 367 152	(51) D01F 1/10				
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006				
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006				
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006				
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006				
SK 04.01.2006	MC 31.05.2006				
BE 04.01.2006					
(11) 1 367 198	(51) E05B 9/08				
(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005				
SE 03.11.2005	SI 03.08.2005				
FI 03.08.2005	CH 03.08.2005				
LI 03.08.2005	ES 14.11.2005				
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005				
PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005				
DK 03.11.2005	SK 03.08.2005				
DE 04.11.2005	TR 03.08.2005				
EE 03.08.2005					
(11) 1 367 215	(51) E21B 12/06				
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006				
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006				
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006				
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006				
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006				
DK 04.04.2006	DK 04.04.2006				
MC 31.05.2006	SK 04.01.2006				
BE 04.01.2006	BE 04.01.2006				
(11) 1 367 253	(51) F02M 25/07				
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006				

(11) 1 367 643	(51) H01L 23/48	(84) SI 05.04.2006	SE 05.07.2006	(11) 1 367 882	(51) A01J 11/06	(84) FI 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
(84) ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	(84) FI 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 368 275	(51) B68C 5/00	
MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	(84) SE 31.08.2006	AT 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	(84) SE 31.08.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	DK 31.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	(11) 1 367 672	(51) H01Q 9/44	(84) SE 31.08.2006	AT 21.06.2006	LI 21.06.2006	DK 31.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	
(11) 1 367 672	(51) H01Q 9/44	(84) SE 28.09.2006	FI 28.06.2006	(84) SE 31.08.2006	AT 21.05.2006	CH 21.05.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.05.2006	MC 31.03.2006	SE 04.04.2006	
(84) AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(84) SE 31.08.2006	CH 21.05.2006	LI 21.05.2006	DK 31.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.05.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(84) SE 31.08.2006	PT 21.10.2006	BE 21.05.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.05.2006	LU 31.03.2006	IE 15.03.2006	
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 367 906	(51) A23L 1/0524	(84) SE 21.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	BE 21.05.2006	(11) 1 368 381	(51) C08B 37/16
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 367 928	(51) A47K 11/10	(84) SE 21.09.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	BE 21.06.2006	BE 21.05.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	
BE 28.06.2006	(11) 1 367 690	(51) H02K 1/02	(84) FI 14.12.2005	SE 14.03.2006	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	MC 31.03.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 368 521	(51) D05B 3/20	
CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	AT 14.12.2005	BE 14.12.2005	(11) 1 367 929	(51) A47L 5/34	(84) SE 14.12.2005	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	PT 14.02.2006	ES 25.12.2005	DK 14.12.2005	
AT 14.12.2005	BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	MC 31.03.2006	(84) SE 14.12.2005	GR 14.12.2005	PT 14.02.2006	DK 14.12.2005	GB 14.09.2005	IE 14.09.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	
GR 14.03.2006	MC 31.03.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	(84) SE 14.12.2005	PT 14.02.2006	ES 25.12.2005	IE 14.09.2005	MC 28.02.2006	BE 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	
PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	LU 31.03.2006	ES 25.03.2006	(11) 1 367 740	(51) H04B 7/005	(84) FI 24.08.2005	CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	NL 24.08.2005	BE 28.02.2006	(11) 1 368 554	(51) E21B 43/10
LU 31.03.2006	ES 25.03.2006	IE 20.03.2006	(84) CH 24.08.2005	(84) CH 24.08.2005	(11) 1 367 930	(51) A47L 9/00	(84) SE 17.08.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
IE 20.03.2006	(11) 1 367 745	(51) H04H 1/00	(84) FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 368 075	(51) A61L 33/00	(84) SE 12.07.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	CH 28.02.2006	LI 31.05.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 12.07.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(11) 1 367 759	(51) H04L 1/06	(84) ES 15.08.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) ES 22.08.2005	(11) 1 368 151	(51) B23D 31/04	(84) FI 11.05.2005	GB 11.05.2005	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	(84) FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	IE 11.05.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	IE 11.05.2005	MC 28.02.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	(84) FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	IE 11.05.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(84) FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005	MC 31.01.2006	BE 31.01.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	TR 04.05.2005	(84) FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	IE 11.05.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	CH 28.02.2006	LU 28.02.2006	
LI 31.10.2005	TR 04.05.2005	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(11) 1 367 765	(51) H04L 12/18	(84) FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	BI 20.09.2006	AT 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 368 577	(51) F16D 65/12
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	BE 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 368 182	(51) B30B 15/00	(84) SE 07.09.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
BE 20.09.2006	(11) 1 367 772	(51) H04L 12/28	(84) FI 22.02.2006	CH 22.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(11) 1 368 191	(51) B23B 27/00	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) SE 07.09.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	FI 26.04.2006	CH 04.01.2006	
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	MC 31.05.2006	(84) SE 07.09.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	(11) 1 368 246	(51) B65D 47/28	(84) FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	
DK 22.05.2006	MC 31.05.2006	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	(84) SE 07.09.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	ES 06.08.2006	(84) SE 25.09.2006	FI 10.08.2005	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	
ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	(11) 1 367 786	(51) H04L 12/58	(84) SE 07.09.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	FI 26.04.2006	(84) FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
BE 22.02.2006	(11) 1 367 864	(51) H05B 41/04	(84) FI 09.11.2005	CH 09.11.2005	(84) SE 07.09.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	CH 26.04.2006	(84) FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
LI 09.11.2005	AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	CZ 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	DK 26.07.2006	LU 31.01.2006	ES 06.08.2006	(11) 1 368 246	(51) B65D 47/28	(84) FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	
DK 09.02.2006	CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	BE 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	FI 26.04.2006	(84) FI 10.08.2005	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	DK 31.01.2006	
SK 09.11.2005	BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	BG 09.02.2006	(84) FI 09.11.2005	DK 26.07.2006	BE 31.01.2006	CH 26.04.2006	(84) FI 10.08.2005	PT 10.01.2006	DK 31.01.2006	MC 31.03.2006	
GR 09.02.2006	BG 09.02.2006	PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	ES 06.08.2006	(84) FI 10.08.2005	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	DK 31.01.2006	
PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	ES 20.02.2006	MC 30.04.2006	(84) FI 09.11.2005	BE 31.01.2006	BE 05.04.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 368 271	(51) B67C 3/28	(84) FI 01.02.2006	GR 17.11.2005	
ES 20.02.2006	MC 30.04.2006	IE 10.04.2006	(11) 1 367 864	(51) H05B 41/04	(84) FI 09.11.2005	BE 05.04.2006	ES 06.08.2006	(84) FI 01.02.2006	IE 17.08.2005	PT 17.08.2005	DK 17.11.2005	
IE 10.04.2006	(11) 1 368 271	(51) B67C 3/28	(84) FI 01.02.2006	CH 09.11.2005	(84) FI 01.02.2006	NL 01.02.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 368 689	(51) G02B 7/28	(84) FI 14.06.2006	GR 17.11.2005	
(11) 1 368 271	(51) B67C 3/28	(84) FI 01.02.2006	CH 09.11.2005	(84) FI 01.02.2006	NL 01.02.2006	MC 31.03.2006	ES 06.08.2006	(84) FI 14.06.2006	IE 17.08.2005	PT 14.11.2006	DK 17.11.2005	
(84) FI 01.02.2006	CH 09.11.2005	PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	(84) FI 01.02.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 368 713	(51) G05B 9/02	(84) FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	
PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	ES 20.02.2006	MC 30.04.2006	(84) FI 01.02.2006	NL 01.02.2006	IE 01.02.2006	ES 06.08.2006	(84) FI 17.08.2005	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	
ES 20.02.2006	MC 30.04.2006	IE 10.04.2006	(11) 1 368 271	(51) B67C 3/28	(84) FI 01.02.2006	DK 01.05.2006	CH 26.04.2006	(11) 1 368 689	(51) G02B 7/28	(84) FI 14.06.2006	GR 17.11.2005	
IE 10.04.2006	(11) 1 368 271	(51) B67C 3/28	(84) FI 01.02.2006	CH 09.11.2005	(84) FI 01.02.2006	BE 01.05.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 368 713	(51) G05B 9/02	(84) FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	
(11) 1 368 713	(51) G05B 9/02	(84) FI 01.02.2006	CH 09.11.2005	(84) FI 01.02.2006	BE 01.05.2006	DK 01.05.2006	ES 06.08.2006	(11) 1 368 689	(51) G02B 7/28	(84) FI 14.06.2006	GR 17.11.2005	
(84) FI 01.02.2006	CH 09.11.2005	PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	(84) FI 01.02.2006	BE 01.05.2006	DK 01.05.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 368 713	(51) G05B 9/02	(84) FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	
PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	ES 20.02.2006	MC 30.04.2006	(84) FI 01.02.2006	BE 01.05.2006	DK 01.05.2006	ES 06.08.2006	(11) 1 368 689	(51) G02B 7/28	(84) FI 14.06.2006	GR 17.11.2005	
ES 20.02.2006	MC 30.04.2006	IE 10.04.2006</										

LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(11) 1 369 143	(51) A61M 36/04	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
BE 28.02.2006		(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	PT 08.09.2005	SI 30.03.2005
(11) 1 368 786	(51) G06T 1/20	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005	IE 30.03.2005	BE 30.06.2005
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	SK 14.12.2005	BE 14.12.2005	MC 30.06.2005	TR 30.03.2005
AT 25.01.2006	MC 31.01.2006	GR 14.03.2006	BG 14.03.2006	LU 30.06.2005	EE 30.03.2005
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	PT 15.05.2006	SI 14.12.2005	(11) 1 369 368	(51) B65H 23/025
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	DK 14.03.2006	MC 31.05.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) MC 30.06.2006
LU 25.03.2006	IE 30.01.2006	ES 25.03.2006		SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
BE 25.01.2006		(11) 1 369 179	(51) B01L 9/06	PT 03.10.2006	IE 03.05.2006
(11) 1 368 840	(51) H01L 39/12	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(11) 1 369 380	(51) B81B 1/00
(84) FI 15.02.2006	(84) NL 15.02.2006	SI 27.09.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
MC 31.03.2006	SE 15.05.2006	(11) 1 369 192	(51) B22D 11/12	ES 04.12.2006	
IE 15.02.2006	DK 15.05.2006	(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005	(11) 1 369 383	(51) C01B 17/04
PT 17.07.2006	BE 31.03.2006	SI 20.07.2005	FI 20.07.2005	(84) SI 14.06.2006	(84) SK 14.06.2006
(11) 1 368 855	(51) H01Q 1/24	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	CZ 14.06.2006	
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	(11) 1 369 416	(51) C07D 207/34
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	IE 20.07.2005	CZ 20.07.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	DK 20.10.2005	SK 20.07.2005	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	MC 31.03.2006	TR 20.07.2005	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
BE 10.05.2006		LU 31.03.2006	EE 20.07.2005	BE 07.06.2006	
(11) 1 368 870	(51) H01S 5/026	(11) 1 369 202	(51) B24D 3/18	(11) 1 369 421	(51) C07D 487/04
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 24.11.2004	NL 24.11.2004	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CZ 24.11.2004	DK 24.02.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	LI 03.11.2004	SE 03.02.2005
(11) 1 368 926	(51) H04L 5/02	SI 24.11.2004	SK 24.11.2004	(11) 1 369 432	(51) C08B 30/18
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	IE 07.06.2005	MC 30.06.2005	(84) BG 09.11.2006	(84) SI 09.08.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	HU 25.02.2005	TR 24.11.2004	(11) 1 369 490	(51) C12P 19/44
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	LU 30.06.2005	SE 24.02.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	EE 24.11.2004		LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
(11) 1 368 995	(51) H05B 7/12	(11) 1 369 266	(51) B60D 1/06	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 369 293	(51) B60N 2/28	(11) 1 369 495	(51) C12Q 1/68
BE 21.06.2006		(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
(11) 1 368 997	(51) H05B 33/08	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	DK 29.06.2006	BE 29.03.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(11) 1 369 296	(51) B60N 2/28	(11) 1 369 509	(51) D02G 3/42
MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
LU 31.03.2006	ES 22.04.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
BE 11.01.2006		(11) 1 369 306	(51) B60R 16/02	PT 05.06.2006	SI 04.01.2006
(11) 1 369 049	(51) A43B 13/12	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	DK 04.04.2006	SK 04.01.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	MC 30.06.2006	ES 15.04.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 369 550	(51) E21B 10/00
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 369 308	(51) B60R 19/18	(84) SI 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
BE 21.06.2006		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	SK 29.03.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 369 069	(51) A47J 31/06	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	(11) 1 369 350	(51) B64D 11/06	(11) 1 369 602	(51) F16B 41/00
SI 11.01.2006	DK 11.04.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BG 09.06.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005
SK 11.01.2006	MC 30.06.2006	ES 20.06.2005	DK 09.06.2005	SI 27.07.2005	FI 27.07.2005
BE 11.01.2006		NL 09.03.2005	FI 09.03.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
(11) 1 369 135	(51) A61L 27/16	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	SI 09.03.2005	SK 09.03.2005	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005
BG 23.06.2005	ES 04.07.2005	CZ 09.03.2005	BE 31.05.2005	SK 27.07.2005	MC 28.02.2006
DK 23.06.2005	NL 23.03.2005	TR 09.03.2005	LU 31.05.2005	TR 27.07.2005	LU 28.02.2006
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	EE 09.03.2005		EE 27.07.2005	BE 28.02.2006
PT 07.09.2005	SI 23.03.2005				
SK 23.03.2005	CZ 23.03.2005				
IE 30.05.2005	TR 23.03.2005				
LU 31.05.2005	EE 23.03.2005				
(11) 1 369 364	(51) B65G 47/91	(11) 1 369 364	(51) B65G 47/91	(11) 1 369 626	(51) F16J 9/20
(84) BG 30.06.2005	(84) GB 30.03.2005	ES 11.07.2005	DK 30.06.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
				ES 11.12.2006	BG 30.11.2006

SI 30.08.2006	(11) 1 369 656 (51) F28D 1/03	(11) 1 370 161 (51) A41B 9/04	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	LI 28.06.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	PT 28.11.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) 1 370 544 (51) C07D 295/32
DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	(84) SE 05.07.2006
(11) 1 369 670 (51) G01C 23/00	(11) 1 370 229 (51) A61K 8/02	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 05.04.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	AT 05.04.2006
SI 30.08.2006		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 05.09.2006
(11) 1 369 695 (51) G01N 33/68	(11) 1 370 330 (51) A62D 1/00	(84) SE 15.03.2006	(84) FI 07.06.2006	BE 05.04.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	NL 28.12.2005	AT 05.04.2006	(11) 1 370 548 (51) C07D 333/34
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	MC 31.03.2006	DK 05.07.2006	(84) ES 12.05.2006
ES 26.06.2006	MC 31.05.2006	IE 28.12.2005	BE 05.04.2006	(84) FI 01.02.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	NL 01.02.2006
BE 15.03.2006		LI 31.03.2006	GB 28.12.2005	SE 01.05.2006
(11) 1 369 709 (51) G02B 1/04	(11) 1 370 379 (51) B22D 11/12	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	DK 01.05.2006
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	FI 18.05.2005	AT 28.03.2006	LI 31.03.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	GR 18.08.2005	DK 28.03.2006	PT 03.07.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	SE 18.08.2005	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
LI 03.05.2006	MC 31.05.2006	PT 24.10.2005		(11) 1 370 559 (51) C07D 471/04
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	NL 18.05.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	IE 18.05.2005	AT 19.04.2006	AT 19.04.2006
BE 03.05.2006		MC 31.12.2005	LI 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) 1 369 717 (51) G02B 6/02	(11) 1 370 392 (51) B24B 23/03	CH 31.12.2005	PT 19.09.2006	DK 19.07.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	LU 31.12.2005		(11) 1 370 609 (51) C08L 67/02
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006		(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006		FI 24.05.2006	CH 25.01.2006
BG 02.11.2006			AT 24.05.2006	AT 25.01.2006
(11) 1 369 884 (51) H01H 1/18	(11) 1 370 421 (51) B41M 5/00	LI 24.05.2006	SE 25.04.2006	SE 25.04.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	DK 25.04.2006
SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	BE 24.05.2006		DK 25.04.2006
PT 19.06.2006	BG 18.04.2006		(11) 1 370 680 (51) C12Q 1/32	BE 25.04.2006
SI 18.01.2006	DK 18.04.2006		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
SK 18.01.2006	MC 31.05.2006		FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
ES 29.04.2006	GB 18.01.2006		CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
(11) 1 370 034 (51) H04L 12/56	(11) 1 370 446 (51) B60R 11/02		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005		BE 12.04.2006	
SI 10.08.2005	FI 10.08.2005		(11) 1 370 742 (51) E05F 15/12	
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005		(84) FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006
CZ 10.08.2005	SK 10.08.2005		MC 31.03.2006	SE 11.04.2006
TR 10.08.2005	MC 30.04.2006		IE 11.01.2006	PT 12.06.2006
EE 10.08.2005			DK 11.04.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 370 046 (51) H04L 29/06	(11) 1 370 463 (51) B65B 27/08		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005		BE 31.03.2006	BE 31.03.2006
BG 29.09.2005	SI 29.06.2005		(11) 1 370 788 (51) F16K 11/07	
FI 29.06.2005	CH 29.06.2005		(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
LI 29.06.2005	ES 10.10.2005		SE 02.02.2006	AT 02.11.2005
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005		DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
PT 07.12.2005	CZ 29.06.2005		MC 31.03.2006	PT 03.04.2006
NL 29.06.2005	DK 29.09.2005		ES 13.02.2006	LU 31.03.2006
SK 29.06.2005	DE 30.09.2005		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
HU 30.12.2005			IE 13.03.2006	BE 31.03.2006
(11) 1 370 060 (51) H04N 1/00	(11) 1 370 467 (51) B65D 3/22		(11) 1 370 838 (51) G01G 21/22	
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006		(84) FI 14.09.2005	(84) GR 14.12.2005
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006		NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006		ES 25.12.2005	DK 14.12.2005
SI 09.08.2006			IE 14.09.2005	MC 31.03.2006
(11) 1 370 131 (51) A01J 9/04	(11) 1 370 479 (51) B65G 1/04		LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006		(11) 1 370 862 (51) G01N 33/00	
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006		(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006		GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
BE 21.06.2006			MC 28.02.2006	NL 28.12.2005
(11) 1 370 496 (51) C03B 37/04	(11) 1 370 496 (51) C03B 37/04		PT 29.05.2006	DK 28.03.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		CH 28.02.2006	LI 28.02.2006

LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 371 311	(51) A47J 31/06	BE 31.10.2005	
(11) 1 370 898	(51) G02C 7/04	(84) BG 16.06.2005	(84) SI 16.03.2005	(11) 1 371 459	(51) B25D 17/06
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	SK 16.03.2005	TR 16.03.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	EE 16.03.2005		CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 371 338	(51) A61B 17/70	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006
BE 14.06.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	BG 01.05.2006	DK 01.05.2006
(11) 1 371 062	(51) G11B 13/00	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	SK 01.02.2006	MC 30.06.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	IE 08.03.2006	BG 08.06.2006	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	SK 08.03.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 371 479	(51) B29D 30/12
MC 31.03.2006	DK 22.05.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	(11) 1 371 355	(51) A61K 8/49	AT 01.02.2006	SE 01.05.2006
BE 22.03.2006		(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	IE 01.02.2006	DK 01.05.2006
(11) 1 371 083	(51) H01J 49/42	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	PT 03.07.2006	
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 371 364	(51) A61K 9/16	(11) 1 371 488	(51) B41F 15/36
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
MC 31.03.2006	SE 22.06.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
BE 22.03.2006		(11) 1 371 394	(51) A63B 21/062	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 371 128	(51) H02M 7/48	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	BE 17.05.2006	
(84) ES 19.05.2006	(84) AT 08.02.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	(11) 1 371 515	(51) B60L 3/00
NL 08.02.2006	MC 31.03.2006	LI 17.05.2006	SI 17.05.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	MC 30.06.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 371 540	(51) G08G 1/095
IE 09.03.2006	BE 08.02.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
BE 22.03.2006		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005
(11) 1 371 170	(51) H04L 9/08	(11) 1 371 397	(51) A63B 53/14	SK 28.12.2005	BE 28.12.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006	GR 28.03.2006	BG 28.03.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	CH 28.12.2005	LI 28.12.2005
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	LI 03.05.2006	MC 31.05.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	SI 28.12.2005	DE 29.03.2006
BE 26.04.2006		CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	DK 28.03.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 371 183	(51) H04L 12/28	BE 03.05.2006		ES 08.04.2006	
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(11) 1 371 404	(51) A63H 33/26	(11) 1 371 546	(51) B62L 1/00
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
(11) 1 371 195	(51) H04L 12/58	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	LI 12.04.2006	MC 30.06.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
AT 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	SK 12.04.2006	BE 12.04.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(11) 1 371 424	(51) B07C 3/14	(11) 1 371 552	(51) B64C 7/00
(11) 1 371 205	(51) H04L 29/06	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SI 08.06.2005	FI 08.06.2005
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 371 428	(51) B21C 35/02	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005	PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	SI 10.08.2005	FI 10.08.2005	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	DK 08.09.2005	SK 08.06.2005
(11) 1 371 286	(51) A01K 69/06	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	TR 08.06.2005	EE 08.06.2005
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005	HU 09.12.2005	
BG 09.06.2005	CH 09.03.2005	GB 10.08.2005	TR 10.08.2005		
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	EE 10.08.2005			
LI 09.03.2005	SI 09.03.2005	(11) 1 371 443	(51) B23K 26/03		
SK 09.03.2005	CZ 09.03.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006		
DE 10.06.2005	TR 09.03.2005	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006		
LU 31.05.2005	EE 09.03.2005	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006		
(11) 1 371 304	(51) A45F 5/02	MC 30.04.2006	BE 04.01.2006		
(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005	(11) 1 371 452	(51) B25B 5/12		
FI 05.10.2005	PT 06.03.2006	(84) BG 04.08.2005	(84) DK 04.08.2005		
SE 05.01.2006	AT 05.10.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005		
DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005		
SK 05.10.2005	GR 05.01.2006	IE 04.05.2005	MC 31.10.2005		
IE 05.10.2005	BG 05.01.2006	SK 04.05.2005	TR 04.05.2005		
MC 31.05.2006	GB 05.10.2005	LU 31.10.2005	EE 04.05.2005		

LI	22.03.2006	AT	22.03.2006	ES	12.06.2006	PT	01.08.2006	(11)	1 371 988	(51)	G01N 33/74	
NL	22.03.2006	SE	22.06.2006	IE	15.03.2006	BE	01.03.2006	(84)	BG	27.07.2005	(84) SI 27.04.2005	
BG	22.06.2006	SK	22.03.2006	(11)	1 371 794	(51)	E04C 5/065		DK	27.04.2005	FI 27.04.2005	
MC	31.05.2006	DK	22.06.2006	(84)	CH	13.09.2006	(84) LI 13.09.2006		GR	27.07.2005	SE 27.07.2005	
PT	22.08.2006	BE	22.03.2006		FI	13.09.2006	SE 13.12.2006		PT	10.10.2005	NL 27.04.2005	
(11)	1 371 572	(51)	B65D 51/14		BG	13.12.2006	SI 13.09.2006		IE	27.04.2005	CZ 27.04.2005	
(84)	SI 02.08.2006	(84)	CH 02.08.2006		(11)	1 371 798	(51)	E05B 65/08		MC	30.06.2005	SK 27.04.2005
LI	02.08.2006	FI	02.08.2006	(84)	SE	24.08.2006	(84) ES 04.09.2006		TR	27.04.2005	LU 30.06.2005	
SE	02.11.2006	ES	13.11.2006		FI	24.05.2006	SI 24.05.2006		EE	27.04.2005		
BG	02.11.2006				DK	24.08.2006	SK 24.05.2006		(11)	1 372 143	(51) G11B 7/007	
(11)	1 371 574	(51)	B65D 81/26		CZ	24.05.2006	PT 24.10.2006		(84)	BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	
(84)	FI 14.12.2005	(84)	SE 14.03.2006		IE	24.05.2006			FI	01.06.2005	GR 01.09.2005	
AT	14.12.2005	CZ	14.12.2005		(11)	1 371 825	(51)	F01N 3/02		PT	07.11.2005	DK 01.09.2005
SK	14.12.2005	GR	14.03.2006	(84)	SE	14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		MC	31.01.2006	IE 10.01.2006	
IE	14.12.2005	BG	14.03.2006		AT	14.06.2006	CH 14.06.2006		LU	31.01.2006		
NL	14.12.2005	PT	15.05.2006		LI	14.06.2006	ES 25.09.2006		(11)	1 372 226	(51) H01R 13/646	
SI	14.12.2005	DK	14.03.2006		PT	14.11.2006	BE 14.06.2006		(84)	SE 07.09.2006	(84) AT 07.06.2006	
MC	30.06.2006	ES	25.03.2006		(11)	1 371 855	(51)	F15B 11/15		SI	07.06.2006	SK 07.06.2006
GB	14.12.2005			(84)	SI	19.07.2006	(84) CH 19.07.2006		(11)	1 372 306	(51) H04L 12/56	
(11)	1 371 579	(51)	B65D 83/62		LI	19.07.2006	FI 19.07.2006		(84)	SI	12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
(84)	CH 20.09.2006	(84)	LI 20.09.2006		SE	19.10.2006	ES 30.10.2006		LI	12.07.2006	FI 12.07.2006	
FI	20.09.2006	SE	20.12.2006		BG	19.10.2006	PT 19.12.2006		SE	12.10.2006	ES 23.10.2006	
BG	20.12.2006	SI	20.09.2006		(11)	1 371 883	(51)	F16H 61/26		BG	12.10.2006	PT 12.12.2006
(11)	1 371 638	(51)	C07C 281/10		(84)	AT	17.08.2005	(84) BG 17.11.2005		(11)	1 372 307	(51) H04L 12/56
(84)	NL 16.11.2005	(84)	FI 16.11.2005		SI	17.08.2005	FI 17.08.2005		(84)	AT	01.12.2004	(84) BG 01.12.2004
SE	16.02.2006	ES	27.02.2006		NL	17.08.2005	GR 17.11.2005		DE	02.03.2005	NL 01.12.2004	
AT	16.11.2005	DK	16.02.2006		BE	17.08.2005	PT 17.01.2006		CZ	01.12.2004	DK 01.03.2005	
BE	16.11.2005	GR	16.02.2006		CZ	17.08.2005	DK 17.11.2005		ES	12.03.2005	FI 01.12.2004	
MC	31.03.2006	PT	17.04.2006		SK	17.08.2005	TR 17.08.2005		GB	01.12.2004	GR 01.03.2005	
LU	31.03.2006	CH	31.03.2006		EE	17.08.2005			IE	01.12.2004	SI 01.12.2004	
LI	31.03.2006	IE	24.03.2006		(11)	1 371 886	(51)	F16K 1/12		SK	01.12.2004	BE 31.05.2005
(11)	1 371 644	(51)	C07D 201/12		(84)	SE	31.08.2006	(84) ES 11.09.2006		HU	02.03.2005	TR 01.12.2004
(84)	FI 08.03.2006	(84)	SI 08.03.2006		FI	31.05.2006	SI 31.05.2006		LU	31.05.2005	SE 01.03.2005	
SE	08.06.2006	BG	08.06.2006		MC	30.06.2006	DK 31.08.2006		EE	01.12.2004		
ES	19.06.2006	SK	08.03.2006		SK	31.05.2006	CZ 31.05.2006		(11)	1 372 403	(51) A22B 5/00	
MC	30.06.2006	DK	08.06.2006		PT	31.10.2006			(84)	FI	15.02.2006	
PT	08.08.2006	GB	08.03.2006		(11)	1 371 890	(51)	F16L 11/10		SE	15.05.2006	
IE	08.03.2006				(84)	FI	20.09.2006	(84) SE 20.12.2006		IE	15.02.2006	
(11)	1 371 654	(51)	C07F 7/08		BG	20.12.2006	SI 20.09.2006		CH	31.03.2006		
(84)	SE 14.09.2006	(84)	FI 14.06.2006		(11)	1 371 915	(51)	F24F 5/00		LI	31.03.2006	
AT	14.06.2006	SI	14.06.2006		(84)	SI	12.07.2006	(84) FI 12.07.2006		PT	17.07.2006	
SK	14.06.2006	CZ	14.06.2006		ES	23.10.2006	BG 12.10.2006		BE	31.03.2006		
PT	14.11.2006				PT	12.12.2006			(11)	1 372 416	(51) A24D 3/02	
(11)	1 371 655	(51)	C07F 9/02		(84)	SE	06.10.2005	(84) FI 06.07.2005		(84)	SE	06.10.2005
(84)	FI 23.08.2006	(84)	SE 23.11.2006		ES	23.10.2006			PT	12.12.2005		
BG	23.11.2006	SI	23.08.2006		PT	12.12.2006			IE	06.07.2005		
(11)	1 371 691	(51)	C09D 5/02		(11)	1 371 951	(51)	G01D 5/14		MC	31.03.2006	
(84)	AT 23.03.2005	(84)	BE 23.03.2005		(84)	BG	01.09.2005	(84) SI 01.06.2005		TR	06.07.2005	
BG	23.06.2005	CH	23.03.2005		ES	12.09.2005	FI 01.06.2005		LU	31.03.2006		
DK	23.06.2005	NL	23.03.2005		GR	01.09.2005	SE 01.09.2005		BE	31.03.2006		
GR	23.06.2005	LI	23.03.2005		PT	07.11.2005	NL 01.06.2005		(11)	1 372 439	(51) A47F 3/00	
PT	07.09.2005	SI	23.03.2005		IE	01.06.2005	BE 30.06.2005		(84)	SE	21.09.2006	
SK	23.03.2005	CZ	23.03.2005		CZ	01.06.2005	DK 01.09.2005		FI	21.06.2006		
IE	03.06.2005	MC	30.06.2005		MC	30.06.2005	SK 01.06.2005		BE	21.06.2006		
LU	30.06.2005	EE	23.03.2005		AT	10.06.2005	TR 01.06.2005		(11)	1 372 444	(51) A47J 31/40	
(11)	1 371 714	(51)	C10J 3/06		LU	01.08.2005	EE 01.06.2005		(84)	SE	21.09.2006	
(84)	SI 04.10.2006				HU	02.12.2005			AT	21.06.2006		
(11)	1 371 725	(51)	C12N 15/09		(11)	1 371 981	(51)	G01N 33/49		LI	21.06.2006	
(84)	FI 01.03.2006	(84)	CH 01.03.2006		(84)	NL	09.11.2005	(84) FI 09.11.2005		ES	02.10.2006	
LI	01.03.2006	AT	01.03.2006		SE	09.02.2006	ES 20.02.2006		PT	21.11.2006		
NL	01.03.2006	MC	31.03.2006		AT	09.11.2005	DK 09.02.2006		BE	21.06.2006		
SE	01.06.2006	DK	01.06.2006		BE	09.11.2005	GR 09.02.2006		(11)	1 372 454	(51) A47L 15/42	
					MC	28.02.2006	PT 10.04.2006		(84)	SE	07.09.2006	
					LU	28.02.2006	IE 22.02.2006		PT	07.11.2006		
									(11)	1 372 472	(51) A61B 5/02	
									(84)	SE	26.07.2006	
									ES	06.08.2006		
									FI	26.04.2006		
									AT	26.04.2006		
									CH	26.04.2006		
									LI	26.04.2006		

DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	BE 31.03.2006	BE 31.03.2006
BE 26.04.2006			
(11) 1 372 526	(51) A61F 2/00	(11) 1 372 857	(51) B02C 18/06
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 01.03.2006	MC 31.03.2006
(11) 1 372 550	(51) A61F 5/01	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
NL 08.03.2006	MC 31.03.2006	PT 01.08.2006	GB 01.03.2006
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	IE 01.03.2006	BE 31.03.2006
DK 08.06.2006	CH 31.03.2006		
LI 31.03.2006	PT 08.08.2006		
GB 08.03.2006	IE 08.03.2006		
BE 31.03.2006			
(11) 1 372 560	(51) A61F 13/60	(11) 1 372 877	(51) B21C 23/12
(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) FI 08.06.2005	(84) GB 08.06.2005
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
LI 03.05.2006	MC 30.06.2006	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
BE 03.05.2006		MC 28.02.2006	TR 08.06.2005
(11) 1 372 567	(51) A61H 3/04	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006		
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006		
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006		
BE 17.05.2006			
(11) 1 372 576	(51) A61K 7/00	(11) 1 372 885	(51) B21K 1/30
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
NL 14.12.2005	MC 31.03.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006		
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006		
(11) 1 372 599	(51) A61K 8/02	(11) 1 372 919	(51) B27K 3/50
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	AT 22.03.2006	MC 31.03.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 03.07.2006	PT 22.08.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	IE 22.03.2006	BE 22.03.2006
(11) 1 372 627	(51) A61K 31/155	(11) 1 372 925	(51) B29C 44/12
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	NL 14.12.2005	MC 31.03.2006
MC 31.03.2006	SE 25.04.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
LU 31.03.2006	IE 06.03.2006	IE 23.11.2005	BE 31.03.2006
BE 25.01.2006		PT 24.04.2006	ES 06.03.2006
(11) 1 372 693	(51) A61K 38/07	(11) 1 372 934	(51) B29C 45/78
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 23.02.2006	GR 23.02.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	IE 23.11.2005	MC 31.03.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 24.04.2006	ES 06.03.2006
(11) 1 372 723	(51) A61K 39/44	(11) 1 373 018	(51) B60T 7/04
(84) FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
IE 11.01.2006	PT 12.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 11.04.2006	LU 31.03.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
ES 22.04.2006	BE 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
(11) 1 372 856	(51) B02C 18/00	(11) 1 373 033	(51) B60S 1/08
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006
SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	MC 31.03.2006	IE 11.01.2006
MC 31.03.2006	IE 07.12.2005	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	LU 31.03.2006	CH 26.04.2006
LU 31.03.2006	ES 18.03.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
		PT 26.09.2006	PT 26.04.2006
(11) 1 373 073	(51) B65B 57/04	(11) 1 373 056	(51) B62D 31/02
(84) MC 31.03.2006	(84) SE 28.03.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
FI 27.03.2006	LU 31.03.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	CH 26.04.2006	DK 17.08.2006
BE 27.12.2006	IE 27.03.2006	PT 26.09.2006	BE 17.05.2006
(11) 1 373 106	(51) B65G 1/04	(11) 1 373 109	(51) B65G 47/84
(84) FI 14.09.2005	(84) PT 14.02.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) BE 21.06.2006
AT 14.06.2006	IE 14.09.2005	LI 25.01.2006	LU 31.03.2006
LI 14.06.2006	ES 25.12.2005	PT 25.04.2006	BE 25.01.2006
PT 14.11.2006	MC 31.03.2006	DK 25.04.2006	LU 31.03.2006
BE 14.06.2006		ES 06.05.2006	IE 14.03.2006
(11) 1 373 114	(51) B65H 31/00	(11) 1 373 120	(51) B66C 23/68
(84) FI 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
AT 25.01.2006	MC 31.03.2006	GR 28.12.2005	PT 28.02.2006
LI 25.01.2006		DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
PT 25.01.2006		MC 28.02.2006	ES 08.01.2006
BE 25.01.2006		LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(11) 1 373 124	(51) B65D 5/74	(11) 1 373 125	(51) B68C 1/12
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
LI 07.06.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
PT 07.11.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 373 162	(51) C04B 35/58	(11) 1 373 163	(51) C04B 35/5831
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
GR 21.03.2006	MC 31.03.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
IE 21.12.2005		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 21.03.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
ES 01.04.2006			BE 31.03.2006
(11) 1 373 180	(51) C07C 46/04	(11) 1 373 241	(51) C07D 309/30
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	MC 28.02.2006	PT 29.05.2006
BE 17.05.2006		DK 28.03.2006	LU 28.02.2006
(11) 1 373 241	(51) C07D 309/30	(11) 1 373 241	(51) C07D 309/30
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
MC 28.02.2006	PT 29.05.2006	MC 28.02.2006	PT 29.05.2006
DK 28.03.2006	LU 28.02.2006	DK 28.03.2006	LU 28.02.2006
BE 28.02.2006		BE 28.02.2006	

(11) 1 373 305	(51) C07K 7/56	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 374 165	(51) G06K 19/14
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	BE 01.03.2006		MC 31.03.2006	SE 25.04.2006
(11) 1 373 379	(51) C08J 5/22	(11) 1 373 779	(51) F16L 37/084	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) NL 27.07.2005	LU 31.03.2006	IE 15.03.2006
ES 12.12.2005	GR 30.11.2005	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	BE 25.01.2006	
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(11) 1 374 192	(51) G07F 17/32
PT 23.02.2006	DK 30.11.2005	MC 31.03.2006	TR 27.07.2005	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
BE 31.03.2006				MC 31.03.2006	SE 08.05.2006
(11) 1 373 392	(51) C08K 5/00	(11) 1 373 782	(51) F16L 41/14	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	IE 13.03.2006	BE 08.02.2006
MC 28.02.2006	NL 15.02.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	(11) 1 374 224	(51) G10L 15/22
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
PT 17.07.2006	IE 20.02.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
BE 15.02.2006		ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
(11) 1 373 423	(51) C09J 7/02	BE 01.02.2006		MC 31.03.2006	SE 08.05.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 373 800	(51) F23N 5/24	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	IE 20.03.2006	BE 08.02.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	(11) 1 374 250	(51) G11C 29/00
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	AT 22.02.2006	MC 31.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 373 449	(51) C11D 3/22	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	PT 24.07.2006	IE 27.03.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	BE 22.02.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
IE 07.12.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 373 944	(51) G02B 5/124	(11) 1 374 251	(51) G21D 1/02
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
LU 31.01.2006	ES 18.03.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
GB 07.12.2005	BE 31.01.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(11) 1 373 471	(51) C12N 1/20	BE 21.06.2006		DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(11) 1 373 947	(51) G02B 5/30	BE 10.05.2006	
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(11) 1 374 261	(51) H01F 27/12
DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	ES 25.03.2006	GR 14.03.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006
MC 31.03.2006	ES 30.01.2006	NL 14.12.2005	MC 31.03.2006	ES 18.03.2006	BE 31.03.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	IE 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) 1 374 387	(51) H03L 7/087
LI 31.03.2006	IE 27.03.2006	DK 14.03.2006	LU 31.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
BE 31.03.2006		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 373 494	(51) A61K 31/4015	BE 31.03.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(11) 1 373 982	(51) G03F 7/20	(11) 1 374 392	(51) H03F 1/56
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) IE 30.11.2005	(84) GB 30.11.2005	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	BE 31.03.2006		NL 25.01.2006	MC 31.03.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 373 999	(51) G05B 23/02	IE 25.01.2006	PT 26.06.2006
ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
IE 27.03.2006	BE 01.03.2006	GR 14.12.2005	PT 14.02.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
(11) 1 373 661	(51) E04G 21/04	ES 25.12.2005	DK 14.12.2005	(11) 1 374 394	(51) H03F 3/217
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	GB 14.09.2005	IE 14.09.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	LU 31.03.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
IE 12.10.2005	MC 28.02.2006	BE 31.03.2006		DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006			BE 31.05.2006	
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 374 006	(51) G05D 23/19	(11) 1 374 446	(51) H04B 7/185
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
MC 31.03.2006	SE 18.04.2006	MC 31.03.2006	SE 01.06.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	BE 31.05.2006	
LU 31.03.2006	IE 20.03.2006	IE 27.03.2006	BE 01.03.2006	(11) 1 374 056	(51) G06F 11/30
BE 18.01.2006		CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 373 669	(51) E05B 17/00	AT 01.03.2006	AT 01.03.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) FI 18.01.2006		MC 31.03.2006	SE 01.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
CH 18.01.2006		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	ES 21.11.2006	BE 21.06.2006
AT 18.01.2006		IE 27.03.2006	BE 01.03.2006		
MC 31.03.2006					
PT 19.06.2006					
LU 31.03.2006					
BE 18.01.2006					
(11) 1 373 726	(51) F04B 17/04				
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006				

DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 374 874	(51) A61K 33/10
BE 10.05.2006				(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
(11) 1 374 506	(51) H04L 12/56	(11) 1 374 741	(51) A47C 19/00	SI 27.09.2006	
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(11) 1 374 880	(51) A61K 36/00
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	PT 05.12.2006		SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 374 750	(51) A47K 3/32	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
BE 03.05.2006		(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	BE 08.03.2006	
(11) 1 374 541	(51) H04M 3/22	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(11) 1 374 881	(51) A61K 36/00
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
NL 01.02.2006	MC 31.03.2006	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	(11) 1 374 801	(51) A61F 2/06	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
PT 03.07.2006	IE 14.03.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	BE 24.05.2006	
BE 01.02.2006		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 374 912	(51) A61K 49/00
(11) 1 374 588	(51) H04N 7/167	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005	LI 19.04.2006	MC 30.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	SI 16.08.2006	
PT 23.02.2006	DK 30.11.2005	BE 19.04.2006		(11) 1 374 931	(51) A61M 5/142
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	(11) 1 374 815	(51) A61F 13/15	(84) SI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006
BE 28.02.2006		(84) SI 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006
(11) 1 374 599	(51) H04N 7/50	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	SK 01.03.2006	MC 30.06.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	LI 05.04.2006	MC 30.06.2006	DK 01.06.2006	IE 01.03.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 374 932	(51) A61M 5/142
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) MC 30.06.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 374 816	(51) A61F 13/15	DK 26.07.2006	SK 26.04.2006
BE 19.04.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	CZ 26.04.2006	
(11) 1 374 662	(51) A01F 12/28	FI 09.08.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 374 942	(51) A61M 25/06
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	SI 09.08.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	(11) 1 374 824	(51) A61H 33/00	SI 23.08.2006	
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(11) 1 374 982	(51) B01F 15/04
SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005
ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	IE 18.01.2006	PT 19.06.2006	SE 27.10.2005	SI 27.07.2005
MC 30.06.2006	DK 08.06.2006	BG 18.04.2006	SI 18.01.2006	FI 27.07.2005	PT 27.12.2005
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	DK 18.04.2006	SK 18.01.2006	GR 27.10.2005	CZ 27.07.2005
(11) 1 374 687	(51) A22B 5/00	MC 30.06.2006	GB 18.01.2006	DK 27.10.2005	SK 27.07.2005
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(11) 1 374 850	(51) A61K 8/11	TR 27.07.2005	EE 27.07.2005
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(11) 1 374 984	(51) B01J 3/00
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
(11) 1 374 692	(51) A23G 1/00	(11) 1 374 851	(51) A61Q 5/08	IE 20.03.2006	BE 08.02.2006
(84) BE 13.04.2005	(84) AT 13.04.2005	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(11) 1 375 010	(51) B05B 11/00
ES 24.07.2005	DK 13.07.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) IE 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005
FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	GR 09.05.2005	SE 09.05.2005
IE 19.04.2005	LU 13.06.2005	CZ 19.04.2006	IE 19.04.2006	SI 09.02.2005	SK 09.02.2005
(11) 1 374 726	(51) A47B 13/02			CZ 09.02.2005	NL 09.02.2005
(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	(11) 1 374 853	(51) A61K 8/67	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005
SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	AT 24.06.2005	TR 09.02.2005
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	LU 30.06.2005	EE 09.02.2005
PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005	SE 01.05.2006	IE 01.02.2006		
SK 28.09.2005	DK 28.12.2005	BG 01.05.2006	DK 01.05.2006		
IE 28.09.2005	ES 08.01.2006	SK 01.02.2006	MC 31.05.2006		
GB 28.09.2005		PT 03.07.2006			
(11) 1 374 727	(51) A47B 27/02	(11) 1 374 859	(51) A61K 9/22	(11) 1 375 011	(51) B05B 11/00
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) IE 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005
CZ 16.11.2005	SK 16.11.2005	SI 07.06.2006	MC 30.06.2006	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	GR 09.05.2005	SI 09.02.2005
BG 16.02.2006	MC 31.03.2006	PT 07.11.2006		SK 09.02.2005	CZ 09.02.2005
PT 17.04.2006	SI 16.11.2005			NL 09.02.2005	BE 30.06.2005

(11) 1 375 015	(51) B05D 7/00	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	SI 07.06.2006	MC 30.06.2006	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SK 01.03.2006	MC 30.06.2006
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006			BE 01.03.2006	
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	(11) 1 375 223	(51) B60J 5/10	(11) 1 375 361	(51) B65D 5/42
CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	(84) AT 19.01.2005	(84) IE 19.01.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005
		BG 19.01.2005	DK 19.04.2005	SI 03.08.2005	FI 03.08.2005
(11) 1 375 028	(51) B22C 1/22	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
(84) SI 04.10.2006		SE 19.04.2005	SI 19.01.2005	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
(11) 1 375 046	(51) B23K 11/31	SK 19.01.2005	CZ 19.01.2005	CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005
(84) SI 04.10.2006		NL 19.01.2005	BE 30.06.2005	SK 03.08.2005	TR 03.08.2005
(11) 1 375 056	(51) B23P 19/06	MC 30.06.2005	TR 19.01.2005		
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	LU 30.06.2005	EE 19.01.2005	EE 03.08.2005	
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(11) 1 375 233	(51) B60K 26/02	(11) 1 375 370	(51) B65D 33/25
		(84) GB 26.10.2005		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 375 058	(51) B23Q 3/10	(11) 1 375 236	(51) B60K 37/00	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) ES 17.12.2006		(84) AT 02.02.2005	(84) IE 02.02.2005	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
(11) 1 375 072	(51) B25B 23/142	BG 02.02.2005	DK 02.05.2005	(11) 1 375 373	(51) B65D 47/20
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	FI 02.02.2005	GB 02.02.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	GR 02.05.2005	SE 02.05.2005	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
SI 09.08.2006		SI 02.02.2005	SK 02.02.2005		
(11) 1 375 076	(51) B25D 16/00	CZ 02.02.2005	NL 02.02.2005	(11) 1 375 397	(51) B65G 59/06
(84) BG 04.08.2005	(84) SI 04.05.2005	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	TR 02.02.2005	LU 30.06.2005	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
GR 04.08.2005	IE 20.06.2005	EE 02.02.2005		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
MC 30.06.2005	SK 04.05.2005			SI 30.08.2006	
TR 04.05.2005	LU 04.07.2005				
EE 04.05.2005	HU 05.11.2005				
(11) 1 375 089	(51) B26B 19/04	(11) 1 375 249	(51) B60Q 1/115	(11) 1 375 399	(51) B65H 5/24
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	GB 08.06.2005	SI 08.06.2005	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
SI 24.05.2006	MC 30.06.2006	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	NL 08.06.2005	BE 30.06.2005	PT 22.08.2006	IE 22.03.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	IE 08.06.2005	CZ 08.06.2005		
BE 24.05.2006		DK 08.09.2005	MC 30.06.2005		
(11) 1 375 099	(51) B28B 13/02	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	(11) 1 375 422	(51) C01B 17/64
(84) SI 04.10.2006		LU 08.08.2005	EE 08.06.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006
(11) 1 375 116	(51) B29C 70/54	HU 09.12.2005		SI 28.06.2006	CH 28.06.2006
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(11) 1 375 329	(51) B62L 1/00	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	BG 03.11.2004	CH 03.11.2004	PT 28.11.2006	
LI 19.04.2006	MC 30.06.2006	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005		
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005		
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	LI 03.11.2004	SI 03.11.2004		
BE 19.04.2006		SK 03.11.2004	MC 30.06.2005		
(11) 1 375 139	(51) B41F 7/12	HU 04.02.2005	TR 03.11.2004		
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	LU 30.06.2005	SE 03.02.2005		
(11) 1 375 164	(51) B41J 2/447	SE 03.11.2004			
(84) GB 22.12.2005		(11) 1 375 345	(51) B64D 1/06		
(11) 1 375 169	(51) B41J 19/78	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006		
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006		
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006		
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	PT 14.11.2006			
BG 02.11.2006					
(11) 1 375 205	(51) B60G 17/015	(11) 1 375 350	(51) B64D 45/00	(11) 1 375 497	(51) C07D 401/12
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) IE 09.03.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 09.06.2005	DK 09.06.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
SI 16.08.2006		NL 09.03.2005	FI 09.03.2005	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 375 217	(51) B60H 1/34	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005	(11) 1 375 506	(51) C07F 15/00
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	SI 09.03.2005	SK 09.03.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
		EE 09.03.2005		AT 19.04.2006	DK 19.07.2006
				PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 375 217	(51) B60H 1/34	(11) 1 375 353	(51) B65B 25/04	(11) 1 375 557	(51) C08G 63/08
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
		CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
				SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
(11) 1 375 217	(51) B60H 1/34			(11) 1 375 560	(51) C08G 73/00
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006			(84) SI 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006

BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	BG 27.07.2005	SI 27.04.2005
SK 22.03.2006	MC 30.06.2006	BE 08.03.2006		CH 27.04.2005	LI 27.04.2005
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 375 824	(51) F01D 5/18	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
IE 22.03.2006		(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	GR 27.07.2005	SE 27.07.2005
(11) 1 375 596	(51) C08L 95/00	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	PT 10.10.2005	IE 07.06.2005
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	AT 10.05.2006	MC 30.06.2006	CZ 27.04.2005	MC 30.06.2005
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	SK 27.04.2005	TR 27.04.2005
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	LU 30.06.2005	EE 27.04.2005
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	(11) 1 375 848	(51) F01N 1/02	(11) 1 376 000	(51) F16L 55/105
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	(84) BG 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
MC 30.06.2006	BE 04.01.2006	CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(11) 1 375 598	(51) C08L 101/04	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	SI 23.08.2006	
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	(11) 1 376 026	(51) F24J 2/04
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SI 29.12.2004	SK 29.12.2004	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	HU 30.03.2005	AT 06.06.2005	(11) 1 376 103	(51) G01N 21/896
BE 26.04.2006		TR 29.12.2004	LU 30.06.2005	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
(11) 1 375 677	(51) C12Q 1/68	SE 29.03.2005	EE 29.12.2004	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 375 901	(51) F02M 37/10	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(84) AT 19.01.2005	(84) IE 19.01.2005	(11) 1 376 114	(51) B22C 5/00
DK 29.06.2006	BE 29.03.2006	BG 19.01.2005	DK 19.04.2005	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
(11) 1 375 694	(51) C22C 38/18	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) BG 27.07.2005	(84) CH 27.04.2005	GR 19.04.2005	SE 19.04.2005	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
LI 27.04.2005	DK 27.07.2005	SI 19.01.2005	SK 19.01.2005	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	CZ 19.01.2005	NL 19.01.2005	BE 07.06.2006	
IE 20.06.2005	MC 30.06.2005	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 376 125	(51) G01N 33/50
EE 27.04.2005		TR 19.01.2005	LU 30.06.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
(11) 1 375 722	(51) D05B 23/00	EE 19.01.2005		BG 09.06.2005	CH 09.03.2005
(84) ES 06.11.2006		(11) 1 375 930	(51) F16B 5/02	ES 20.06.2005	DK 09.06.2005
(11) 1 375 746	(51) D21H 23/48	(84) BE 20.04.2005	(84) BG 20.07.2005	NL 09.03.2005	FI 09.03.2005
(84) ES 04.09.2006	(84) SI 24.05.2006	SI 20.04.2005	CH 20.04.2005	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005
MC 30.06.2006	DK 24.08.2006	LI 20.04.2005	ES 31.07.2005	PT 07.09.2005	SI 09.03.2005
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	SK 09.03.2005	CZ 09.03.2005
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	DE 10.06.2005	IE 20.06.2005
(11) 1 375 749	(51) E01B 31/17	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	MC 30.06.2005	TR 09.03.2005
(84) SI 04.10.2006		IE 20.06.2005	CZ 20.04.2005	LU 30.06.2005	EE 09.03.2005
(11) 1 375 771	(51) E04B 9/04	MC 30.06.2005	SK 20.04.2005		
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	TR 20.04.2005	LU 30.06.2005	(11) 1 376 158	(51) G02B 5/22
SE 02.02.2006	DK 02.02.2006	EE 20.04.2005		(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
CZ 02.11.2005	SK 02.11.2005	(11) 1 375 949	(51) F16D 43/02	CH 15.03.2006	LI 15.03.2006
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	AT 15.03.2006	SE 15.06.2006
BG 02.02.2006	PT 03.04.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006
SI 02.11.2005	ES 13.02.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	SK 15.03.2006	MC 30.06.2006
MC 30.06.2006	GB 02.11.2005	SI 17.05.2006	MC 30.06.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
(11) 1 375 779	(51) E04F 15/02	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	BE 15.03.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 376 186	(51) G02B 13/18
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BE 17.05.2006		(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 375 971	(51) F16H 57/04	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005
(11) 1 375 805	(51) E05D 15/24	SE 27.10.2005	SI 27.07.2005	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	FI 27.07.2005	NL 27.07.2005	LI 26.01.2005	SE 26.04.2005
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	SI 26.01.2005	SK 26.01.2005
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	IE 27.07.2005	CZ 27.07.2005	CZ 26.01.2005	IE 20.06.2005
(11) 1 375 811	(51) E06B 7/084	DK 27.10.2005	SK 27.07.2005	MC 30.06.2005	TR 26.01.2005
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	TR 27.07.2005	EE 27.07.2005	LU 30.06.2005	EE 26.01.2005
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(11) 1 375 982	(51) F16J 15/32		
(11) 1 375 817	(51) E21B 21/10	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
ES 19.06.2006	MC 30.06.2006	BE 12.04.2006		SK 22.03.2006	MC 30.06.2006
		(11) 1 375 984	(51) F16J 15/34	(DK 22.06.2006)	(PT 22.08.2006)
		(84) BE 27.04.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) SI 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006)

AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(11) 1 376 743	(51) H01P 1/203	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005
BE 07.06.2006		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 27.10.2005	MC 31.08.2005
		SI 23.08.2006		IE 03.08.2005	LU 31.08.2005
(11) 1 376 288	(51) G05D 16/20				
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 376 744	(51) H01P 1/203	(11) 1 376 958	(51) H04L 12/56
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
		SI 23.08.2006			
(11) 1 376 289	(51) G05D 16/06			(11) 1 376 959	(51) H04L 12/56
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(11) 1 376 745	(51) H01P 1/203	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
BG 02.11.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
		SI 23.08.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 376 445	(51) G06K 7/00				
(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(11) 1 376 750	(51) H01P 5/02	(11) 1 376 968	(51) H04L 27/12
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		SI 23.08.2006		ES 04.12.2006	
(11) 1 376 457	(51) G06F 3/033			(11) 1 376 980	(51) H04L 29/06
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 376 753	(51) H01P 5/18	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	SE 23.11.2006	BG 23.11.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006			SI 23.08.2006	
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006				
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 376 773	(51) H01R 13/52		
		(84) ES 27.11.2006	(84) BG 16.11.2006		
		SI 16.08.2006			
(11) 1 376 463	(51) G06K 19/077			(11) 1 377 001	(51) H04M 3/51
(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005	(11) 1 376 844	(51) H02M 7/217	(84) CH 15.02.2006	(84) LI 15.02.2006
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
IE 11.05.2005	BE 30.06.2005			PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
CZ 11.05.2005	MC 30.06.2005				
SK 11.05.2005	TR 11.05.2005				
LU 11.07.2005	EE 11.05.2005				
HU 12.11.2005					
(11) 1 376 513	(51) G08G 1/16	(11) 1 376 851	(51) H03B 5/18	(11) 1 377 049	(51) H04N 5/445
(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) FI 13.10.2004	(84) SE 13.01.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
BG 22.06.2006	SK 22.03.2006				
MC 30.06.2006	DK 22.06.2006				
PT 22.08.2006	IE 22.03.2006				
(11) 1 376 530	(51) G09G 3/36	(11) 1 376 858	(51) H03F 3/217	(11) 1 377 101	(51) H04Q 7/38
(84) AT 02.03.2005	(84) BG 02.06.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
BE 02.03.2005	CH 02.03.2005	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	SI 27.09.2006	
DK 02.06.2005	FI 02.03.2005	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006		
GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006		
PT 07.09.2005	SI 02.03.2005	ES 15.04.2006	BE 04.01.2006		
SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005				
IE 13.06.2005	MC 30.06.2005				
TR 02.03.2005	LU 30.06.2005				
ES 02.03.2005	EE 02.03.2005				
(11) 1 376 721	(51) H01M 2/16	(11) 1 376 874	(51) H03K 19/0185	(11) 1 377 217	(51) A61B 6/00
(84) BG 01.09.2005	(84) GB 01.06.2005	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006
SI 01.06.2005	ES 12.09.2005	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	BE 24.05.2006	
CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006		
IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006		
SK 01.06.2005	MC 28.02.2006	BE 10.05.2006			
LU 28.02.2006	HU 02.12.2005				
BE 28.02.2006					
(11) 1 376 737	(51) H01P 1/15	(11) 1 376 940	(51) H04L 12/28	(11) 1 377 242	(51) A61F 6/00
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) BG 29.09.2004	(84) CZ 29.09.2004	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	IE 29.09.2004	SI 29.09.2004	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SK 29.09.2004	MC 30.06.2005	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
SI 06.09.2006		HU 30.12.2004	TR 29.09.2004		
		LU 30.06.2005	EE 29.09.2004		
(11) 1 376 741	(51) H01P 1/203	(11) 1 376 951	(51) H04L 12/56	(11) 1 377 267	(51) A61K 8/86
(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
		AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
		LI 12.04.2006	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	BE 08.03.2006	
		SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006		
		BE 12.04.2006			
(11) 1 376 741	(51) H01P 1/203	(11) 1 376 956	(51) H04L 12/56	(11) 1 377 354	(51) B01D 33/073
(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005
				ES 17.10.2005	PT 12.12.2005
				GR 06.10.2005	NL 06.07.2005
				IE 06.07.2005	DK 06.10.2005
				GB 06.07.2005	MC 31.03.2006
				TR 06.07.2005	LU 31.03.2006
				CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
				BE 31.03.2006	

(11) 1 377 416	(51) B26F 1/26	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) SE 15.06.2006	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
MC 30.04.2006	DK 15.06.2006	IE 05.10.2005	MC 31.03.2006	BE 07.06.2006	
PT 16.08.2006	IE 10.04.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006		
BE 15.03.2006					
(11) 1 377 430	(51) B29C 49/04	(11) 1 377 753	(51) F16B 13/08	(11) 1 378 160	(51) A01D 45/02
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
IE 10.08.2005	DK 10.11.2005	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	ES 08.04.2006	CZ 28.12.2005
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 02.05.2006	SK 28.12.2005	GR 28.03.2006
BE 31.03.2006		LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	BG 28.03.2006	NL 28.12.2005
				IE 28.12.2005	PT 29.05.2006
(11) 1 377 445	(51) B32B 27/08	(11) 1 377 762	(51) F16G 5/06	SI 28.12.2005	DK 28.03.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) LI 25.01.2006	MC 30.06.2006	GB 28.12.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006		
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	MC 30.04.2006	IE 10.04.2006		
		BE 25.01.2006			
(11) 1 377 457	(51) B41F 13/008	(11) 1 377 765	(51) F16H 61/00	(11) 1 378 168	(51) A21D 2/18
(84) FI 28.09.2005	(84) GR 28.12.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) SE 13.12.2006	(84) BG 13.12.2006
NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	SI 13.09.2006	
ES 08.01.2006	DK 28.12.2005	ES 23.01.2006	DK 12.01.2006		
IE 28.09.2005	MC 28.02.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005		
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006		
		GB 12.10.2005	CH 31.03.2006		
(11) 1 377 516	(51) B66B 13/30	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 378 183	(51) A41B 17/00
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
ES 19.06.2006	MC 30.04.2006			PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
IE 18.04.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 377 541	(51) C07C 273/04	(11) 1 377 790	(51) F41H 5/04	(11) 1 378 187	(51) A45C 13/30
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
MC 31.03.2006	SE 18.04.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006				
LU 31.03.2006	BE 08.03.2006				
BE 18.01.2006					
(11) 1 377 552	(51) C07D 215/06	(11) 1 377 803	(51) G01G 19/22	(11) 1 378 189	(51) A47C 1/032
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	PT 21.02.2006	DK 21.12.2005	DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005
BE 17.05.2006		IE 21.09.2005	MC 31.03.2006	SK 19.10.2005	GR 19.01.2006
		ES 01.01.2006	LU 31.03.2006	IE 19.10.2005	BG 19.01.2006
		BE 31.03.2006		SI 19.10.2005	MC 30.06.2006
				GB 19.10.2005	
(11) 1 377 557	(51) C07D 233/91	(11) 1 377 804	(51) G01K 17/10	(11) 1 378 190	(51) A47C 3/023
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) SI 04.10.2006	
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	PT 13.03.2006	ES 23.01.2006		
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005		
BE 05.04.2006		MC 31.03.2006	LU 31.03.2006		
		BE 31.03.2006			
(11) 1 377 577	(51) C07D 471/04	(11) 1 377 931	(51) G06K 19/07	(11) 1 378 192	(51) A47D 13/02
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	BG 22.12.2004	CH 22.12.2004
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005
BE 14.06.2006		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
		BE 26.04.2006		LI 22.12.2004	SI 22.12.2004
				SK 22.12.2004	IE 30.05.2005
				HU 23.03.2005	TR 22.12.2004
				LU 31.05.2005	SE 22.03.2005
				EE 22.12.2004	
(11) 1 377 586	(51) C07D 487/04	(11) 1 377 932	(51) G06K 19/077	(11) 1 378 194	(51) A47J 31/60
(84) AT 22.03.2006	(84) MC 30.04.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) BG 13.10.2004	(84) CZ 13.10.2004
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
		CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	GR 13.01.2005	SI 13.10.2004
		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	SK 13.10.2004	BE 31.05.2005
		BE 24.05.2006		IE 20.05.2005	HU 14.01.2005
				TR 13.10.2004	LU 31.05.2005
				SE 13.01.2005	EE 13.10.2004
(11) 1 377 587	(51) C07D 471/04	(11) 1 378 051	(51) H02M 7/5395	(11) 1 378 215	(51) A61F 2/28
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	PT 19.12.2006	
BE 05.04.2006		MC 31.03.2006	SE 01.05.2006		
		DK 01.05.2006	PT 03.07.2006		
		BE 13.03.2006	BE 01.02.2006		
(11) 1 377 588	(51) C11D 17/00	(11) 1 378 096	(51) H04L 12/42	(11) 1 378 219	(51) A61F 5/443
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SF 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	ES 07.09.2006	SE 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SI 07.06.2006	MC 30.06.2006
BE 07.06.2006			PT 07.11.2006		
(11) 1 377 706	(51) D06F 39/02				
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005				

(11) 1 378 248	(51) A61L 2/20	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 378 483	(51) B66F 17/00
(84) AT 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	HU 25.02.2005	TR 24.11.2004	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
GR 02.05.2005	NL 02.02.2005	LU 30.06.2005	EE 24.11.2004	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005			NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
(11) 1 378 260	(51) A61M 15/00	(11) 1 378 319	(51) B23Q 5/28	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SI 04.01.2006	DK 04.04.2006
CH 07.09.2005	LI 07.09.2005	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	SK 04.01.2006	MC 30.06.2006
GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	ES 15.04.2006	BE 04.01.2006
BE 07.09.2005	PT 07.02.2006	PT 07.11.2006			
AT 07.09.2005	DK 07.12.2005			(11) 1 378 503	(51) C07C 69/68
MC 31.01.2006	IE 06.01.2006			(84) SI 18.10.2006	
LU 31.01.2006				(11) 1 378 507	(51) C07D 233/60
(11) 1 378 272	(51) A63B 63/00	(11) 1 378 361	(51) B41J 2/045	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006		
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	AT 08.03.2006	SE 08.06.2006		
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006		
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006		
BE 05.04.2006		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006		
(11) 1 378 273	(51) A63B 71/14	(11) 1 378 389	(51) B60K 1/04	(11) 1 378 529	(51) C08G 18/09
(84) FI 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
ES 06.03.2006	DK 23.02.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 29.06.2006	SK 29.03.2006
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	SI 09.08.2006		MC 30.06.2006	DK 29.06.2006
MC 31.03.2006	PT 24.04.2006			PT 29.08.2006	IE 29.03.2006
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006				
(11) 1 378 287	(51) B01F 11/00	(11) 1 378 404	(51) B60R 21/20	(11) 1 378 588	(51) C23C 30/00
(84) BG 08.12.2004	(84) CH 08.12.2004	(84) GB 11.01.2006		(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
CZ 08.12.2004	FI 08.12.2004			ES 08.04.2006	CZ 28.12.2005
GR 08.03.2005	LI 08.12.2004			SK 28.12.2005	GR 28.03.2006
SI 08.12.2004	SK 08.12.2004			IE 28.12.2005	BG 28.03.2006
IE 27.06.2005	MC 30.06.2005			NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
FR 08.12.2004	HU 09.03.2005			SI 28.12.2005	DK 28.03.2006
TR 08.12.2004	LU 30.06.2005			MC 30.06.2006	GB 28.12.2005
SE 08.03.2005	EE 08.12.2004				
(11) 1 378 301	(51) B21F 27/00	(11) 1 378 405	(51) B60R 22/18	(11) 1 378 601	(51) D21F 3/02
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006		
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006		
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006		
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006		
BE 07.06.2006					
(11) 1 378 302	(51) B21F 27/12	(11) 1 378 412	(51) B60T 10/02	(11) 1 378 649	(51) F02F 7/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BG 02.06.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BE 02.03.2005	CH 02.03.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 02.03.2005	FI 02.03.2005	MC 30.06.2006	SK 21.06.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
BE 07.06.2006		PT 07.09.2005	SI 02.03.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 378 303	(51) B21J 9/18	(11) 1 378 454	(51) B65D 1/02	(11) 1 378 650	(51) F02F 7/00
(84) BG 18.08.2005	(84) SI 18.05.2005	(84) SE 14.03.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
PT 24.10.2005	IE 18.05.2005	SK 14.12.2005	BE 14.12.2005	MC 30.06.2006	SK 21.06.2006
BE 30.06.2005	CZ 18.05.2005	GR 14.03.2006	BG 14.03.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
MC 30.06.2005	SK 18.05.2005	NL 14.12.2005	MC 31.03.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
DE 03.01.2006	AT 28.06.2005	PT 15.05.2006	SI 14.12.2005		
TR 18.05.2005	LU 18.07.2005	DK 14.03.2006	LU 31.03.2006		
EE 18.05.2005	HU 19.11.2005	IE 13.03.2006			
(11) 1 378 305	(51) B23C 3/28	(11) 1 378 456	(51) B65D 5/72	(11) 1 378 668	(51) F04D 29/42
(84) BG 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006
FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004			DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
SI 24.11.2004	SK 24.11.2004			BE 22.03.2006	
(11) 1 378 463	(51) B65F 3/04	(11) 1 378 463	(51) B65F 3/04	(11) 1 378 671	(51) F16B 35/04
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005		(84) SE 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006
		BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
		DK 26.04.2005	FI 26.01.2005		
		GR 26.04.2005	LI 26.01.2005		
		SE 26.04.2005	SI 26.01.2005		
		SK 26.01.2005	CZ 26.01.2005		
		NL 26.01.2005	IE 23.06.2005		
		MC 30.06.2005	TR 26.01.2005		
		LU 30.06.2005	EE 26.01.2005		
(11) 1 378 693	(51) F16K 1/34				
(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005				

MC 30.06.2005	SK 08.06.2005	(11) 1 379 010	(51) H04B 1/707	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006
AT 17.06.2005	TR 08.06.2005	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	BE 28.06.2006	
LU 08.08.2005	EE 08.06.2005	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006		
HU 09.12.2005		AT 11.01.2006	SE 11.04.2006		
(11) 1 378 701	(51) F16L 37/084	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006		
(84) SI 11.10.2006		SI 11.01.2006	DK 11.04.2006		
(11) 1 378 713	(51) F24D 19/02	SK 11.01.2006	MC 31.05.2006		
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	BE 11.01.2006			
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006				
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006				
(11) 1 378 740	(51) G01M 5/00				
(84) BG 01.09.2005	(84) SI 01.06.2005				
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005				
SE 01.09.2005	PT 07.11.2005				
NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	(11) 1 379 036	(51) H04L 12/56	(11) 1 379 369	(51) B29C 59/02
BE 30.06.2005	CZ 01.06.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 01.09.2005	MC 30.06.2005	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
SK 01.06.2005	AT 27.06.2005	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
TR 01.06.2005	LU 01.08.2005	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
EE 01.06.2005	HU 02.12.2005	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006		
(11) 1 378 746	(51) G01N 31/22	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	(11) 1 379 433	(51) B65B 11/50
(84) ES 20.04.2005				(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
(11) 1 378 753	(51) G01N 33/68			LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006			NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
FI 31.05.2006	DK 31.08.2006			DK 01.05.2006	MC 30.04.2006
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006			PT 03.07.2006	IE 18.04.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006			BE 01.02.2006	
(11) 1 378 830	(51) G06F 9/445			(11) 1 379 450	(51) B65D 81/38
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 379 038	(51) H04L 12/56	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) CH 01.03.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006		
(11) 1 378 887	(51) G10L 19/00	BE 01.03.2006		(11) 1 379 601	(51) C09J 11/04
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006			(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006			LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006			MC 31.01.2006	NL 04.01.2006
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006			SE 04.04.2006	IE 23.01.2006
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006			PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
(11) 1 378 888	(51) G10L 19/00			LU 04.03.2006	ES 15.04.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006			BE 04.01.2006	
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006			(11) 1 379 720	(51) D06F 39/00
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006			(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006			GR 27.07.2005	SE 27.07.2005
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006			PT 10.10.2005	NL 27.04.2005
(11) 1 378 929	(51) H01J 37/32			IE 27.04.2005	MC 31.03.2006
(84) IE 05.01.2005	(84) BG 05.01.2005			LU 31.03.2006	BE 31.03.2006
DK 05.04.2005	FI 05.01.2005				
GR 05.04.2005	SE 05.04.2005			(11) 1 379 766	(51) F02D 31/00
SI 05.01.2005	SK 05.01.2005			(84) SE 21.09.2006	(84) CH 21.06.2006
CZ 05.01.2005	MC 31.07.2005			LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
TR 05.01.2005	LU 31.07.2005			BE 21.06.2006	
EE 05.01.2005					
(11) 1 378 953	(51) H01M 8/02			(11) 1 379 780	(51) F03D 9/00
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006			(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
SI 01.03.2006	CH 01.03.2006			SE 09.02.2006	DK 09.02.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006			GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006			MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006			CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006			BE 31.03.2006	
BE 01.03.2006					
(11) 1 379 307	(51) A47J 31/06			(11) 1 379 832	(51) G01B 3/00
(84) CH 22.03.2006	(84) FI 22.03.2006			(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006			SE 23.02.2006	ES 06.03.2006
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006			DK 23.02.2006	GR 23.02.2006
MC 30.04.2006	DK 22.06.2006			IE 23.11.2005	MC 31.03.2006
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006			PT 24.04.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 379 309	(51) A61M 25/00			BE 31.03.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006				
(11) 1 379 309	(51) A61M 25/00			(11) 1 379 859	(51) G01N 27/72
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006			(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006			AT 22.03.2006	SE 22.06.2006
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006			ES 03.07.2006	DK 22.06.2006
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006			PT 22.08.2006	BE 22.03.2006

(11) 1 379 877	(51) G01N 33/68	TR 01.12.2004	LU 31.07.2005	FI 12.01.2005	SI 12.01.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	SE 01.03.2005	EE 01.12.2004	SK 12.01.2005	CZ 12.01.2005
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006			NL 12.01.2005	MC 31.07.2005
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) 1 380 266	(51) A61B 19/00	BE 31.07.2005	TR 12.01.2005
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(84) DK 12.04.2005	(84) ES 23.04.2005	LU 31.07.2005	EE 12.01.2005
BE 05.04.2006		SE 12.04.2005	NL 12.01.2005		
(11) 1 379 911	(51) G02C 7/02	MC 30.09.2005	IE 13.09.2005	(11) 1 380 367	(51) B21D 53/74
(84) FI 08.02.2006	(84) AT 08.02.2006	LU 30.09.2005		(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005
NL 08.02.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 380 275	(51) A61G 10/02	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005
SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	BG 01.09.2005	SI 01.06.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
(11) 1 380 006	(51) G06F 3/033	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	IE 01.07.2005	CZ 08.06.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	DK 08.09.2005	MC 31.07.2005
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	PT 07.11.2005	NL 01.06.2005	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	IE 16.06.2005	CZ 01.06.2005	LU 08.08.2005	EE 08.06.2005
BE 03.05.2006		DK 01.09.2005	MC 30.06.2005	HU 09.12.2005	
(11) 1 380 015	(51) G07C 9/00	SK 01.06.2005	TR 01.06.2005	(11) 1 380 374	(51) B23B 35/00
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	LU 01.08.2005	EE 01.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	HU 02.12.2005		CH 08.06.2005	LI 08.06.2005
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 380 284	(51) A61K 7/075	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
BE 24.05.2006		SI 29.06.2005	FI 29.06.2005	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005
(11) 1 380 016	(51) G01R 33/032	GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	MC 30.11.2005	IE 07.11.2005
(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005	PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	LU 30.11.2005	ES 08.06.2005
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	IE 29.06.2005	CZ 29.06.2005	(11) 1 380 395	(51) B27B 27/04
NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	DK 29.09.2005	MC 31.07.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
DK 06.10.2005	MC 31.12.2005	SK 29.06.2005	BE 31.07.2005	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
TR 06.07.2005	LU 31.12.2005	TR 29.06.2005	LU 29.08.2005	(11) 1 380 402	(51) B29C 47/06
ES 06.07.2005	BE 31.12.2005	EE 29.06.2005	HU 30.12.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
(11) 1 380 064	(51) H01M 8/04	(11) 1 380 313	(51) A61L 27/46	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) BE 18.05.2005	(84) BG 18.08.2005	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005
ES 12.12.2005	GR 30.11.2005	SI 18.05.2005	DK 18.08.2005	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	FI 18.05.2005	SE 18.08.2005	BE 19.10.2005	GR 19.01.2006
PT 23.02.2006	DK 30.11.2005	PT 24.10.2005	IE 16.06.2005	MC 31.12.2005	IE 09.12.2005
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	CZ 18.05.2005	MC 30.06.2005	LU 31.12.2005	
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	(11) 1 380 439	(51) B41M 5/36
BE 28.02.2006		LU 18.07.2005	EE 18.05.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 1 380 079	(51) H01S 5/022	HU 19.11.2005		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 380 319	(51) A61N 5/10	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	BE 03.05.2006	
(11) 1 380 132	(51) H04L 12/00	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 380 466	(51) B60N 3/10
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	(11) 1 380 320	(51) A62B 35/04	FI 31.05.2006	SI 31.05.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	(84) BG 18.08.2005	(84) SI 18.05.2005	MC 30.06.2006	DK 31.08.2006
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
MC 30.04.2006	PT 17.07.2006	GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	PT 31.10.2006	
IE 10.04.2006	BE 15.02.2006	PT 24.10.2005	NL 18.05.2005	(11) 1 380 474	(51) B60R 21/01
		IE 18.05.2005	BE 30.06.2005	(84) SE 06.12.2006	
(11) 1 380 223	(51) A45C 1/10	CZ 19.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 380 487	(51) B60T 17/22
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	LU 18.07.2005	EE 18.05.2005	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
SI 09.08.2006		HU 19.11.2005		AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
(11) 1 380 264	(51) A61B 17/00	(11) 1 380 350	(51) B05B 7/14	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) BG 06.10.2004	(84) CZ 06.10.2004	BG 11.04.2006	SI 11.01.2006
BG 01.12.2004	NL 01.12.2004	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	DK 11.04.2006	SK 11.01.2006
CH 01.12.2004	CZ 01.12.2004	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	BE 11.01.2006	
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	SI 06.10.2004	SK 06.10.2004		
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	HU 07.01.2005	TR 06.10.2004		
LI 01.12.2004	SI 01.12.2004	AT 04.07.2005	EE 06.10.2004		
SK 01.12.2004	IE 07.07.2005				
MC 31.07.2005	HU 02.03.2005	(11) 1 380 352	(51) B05B 11/00		
		(84) IE 12.01.2005	(84) BG 12.01.2005		

CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 380 206 (51) H04M 1/02
IE 17.05.2006		IE 24.05.2006		(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
(11) 1 380 515 (51) B65D 41/04		(11) 1 380 765 (51) F16D 21/06		FI 03.05.2006 AT 03.05.2006
(84) SI 11.10.2006		(84) BG 10.11.2005 (84) SE 10.11.2005		CH 03.05.2006 LI 03.05.2006
(11) 1 380 533 (51) B66C 13/44		SI 10.08.2005	FI 10.08.2005	DK 03.08.2006 SK 03.05.2006
(84) SI 12.04.2006 (84) MC 30.06.2006		NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	CZ 03.05.2006 PT 03.10.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	BE 03.05.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005	
IE 12.04.2006		SK 10.08.2005	GB 10.08.2005	
(11) 1 380 534 (51) B66C 23/10		TR 10.08.2005	EE 10.08.2005	
(84) SI 26.04.2006 (84) SK 26.04.2006				
CZ 26.04.2006				
(11) 1 380 549 (51) C03B 23/03		(11) 1 380 768 (51) F16F 9/14		(11) 1 381 210 (51) H04M 3/42
(84) AT 23.03.2005 (84) IE 23.03.2005		(84) FI 28.06.2006 (84) AT 28.06.2006		(84) SI 03.05.2006 (84) SE 03.08.2006
BG 23.06.2005	DK 23.06.2005	SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
NL 23.03.2005	FI 23.03.2005	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	AT 03.05.2006 CH 03.05.2006
GB 23.03.2005	GR 23.06.2005	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	LI 03.05.2006 DK 03.08.2006
PT 07.09.2005	SI 23.03.2005	BE 28.06.2006		SK 03.05.2006 CZ 03.05.2006
SK 23.03.2005	CZ 23.03.2005			PT 03.10.2006 BE 03.05.2006
DE 24.06.2005	MC 31.07.2005			
BE 31.07.2005	TR 23.03.2005			
LU 31.07.2005	ES 23.03.2005			
EE 23.03.2005				
(11) 1 380 551 (51) C03B 27/044		(11) 1 380 794 (51) F21V 21/22		(11) 1 381 255 (51) H05B 3/16
(84) AT 04.05.2005 (84) BG 04.08.2005		(84) FI 15.03.2006 (84) SI 15.03.2006		(84) SE 27.12.2006 (84) BG 27.12.2006
GB 04.05.2005	SI 04.05.2005	CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	SI 27.09.2006
DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	SE 15.06.2006	BG 15.06.2006	
PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	ES 26.06.2006	SK 15.03.2006	
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	
MC 31.07.2005	SK 04.05.2005	BE 15.03.2006		
DE 05.08.2005	BE 31.07.2005			
TR 04.05.2005	LU 31.07.2005			
ES 04.05.2005	EE 04.05.2005			
HU 05.11.2005				
(11) 1 380 688 (51) E01B 31/22		(11) 1 380 803 (51) F27D 3/12		(11) 1 381 358 (51) A61K 31/277
(84) SI 19.04.2006 (84) SE 19.07.2006		(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006		(84) FI 03.05.2006 (84) AT 03.05.2006
FI 19.04.2006	CH 19.04.2006	FI 16.08.2006	DK 03.08.2006 PT 03.10.2006	
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	SE 16.11.2006	BE 03.05.2006	
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	BG 16.11.2006		
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	SI 16.08.2006		
(11) 1 380 692 (51) E01C 23/09		(11) 1 380 809 (51) F41H 5/04		(11) 1 381 495 (51) B25J 15/00
(84) SI 04.10.2006		(84) SI 11.10.2006		(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 380 704 (51) E04B 9/12		(11) 1 380 983 (51) G06K 7/10		FI 26.04.2006 AT 26.04.2006
(84) SI 18.10.2006		(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006		DK 26.07.2006 PT 26.09.2006
(11) 1 380 707 (51) E04D 13/035		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 26.04.2006
(84) SI 04.10.2006		CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	
(11) 1 380 719 (51) E21B 10/56		DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	
(84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006		BE 24.05.2006		
CH 14.12.2005	LI 14.12.2005			
AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005			
SK 14.12.2005	BE 14.12.2005			
GR 14.03.2006	BG 14.03.2006			
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006			
SI 14.12.2005	DE 15.03.2006			
DK 14.03.2006	MC 30.06.2006			
ES 25.03.2006				
(11) 1 380 730 (51) F01N 1/08		(11) 1 381 118 (51) H01R 13/627		(11) 1 381 518 (51) B41M 1/10
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006		(84) IE 23.03.2005 (84) BG 23.06.2005		(84) SE 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	ES 04.07.2005	DK 26.07.2006 PT 26.09.2006	AT 26.04.2006 CH 26.04.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	NL 23.03.2005	LI 26.04.2006 DK 26.07.2006	LI 26.04.2006 DK 26.07.2006
		GR 23.06.2005	PT 26.09.2006 BE 26.04.2006	
		SI 23.03.2005		
		SK 23.03.2005		
		MC 31.07.2005		
		BE 31.07.2005		
		TR 23.03.2005		
		AT 09.07.2005		
		LU 31.07.2005		
		EE 23.03.2005		
(11) 1 381 120 (51) H01R 13/646		(11) 1 381 120 (51) H01R 13/646		(11) 1 381 557 (51) B67C 3/26
(84) AT 26.01.2005		(84) BE 26.01.2005		(84) FI 04.01.2006 (84) AT 04.01.2006
BG 26.01.2005		CH 26.01.2005		NL 04.01.2006 SE 04.04.2006
ES 07.05.2005		ES 07.05.2005		IE 04.01.2006 PT 05.06.2006
GR 26.04.2005		GR 26.04.2005		DK 04.04.2006 LU 31.03.2006
LI 26.01.2005		LI 26.01.2005		
SK 26.01.2005		CZ 26.01.2005		
NL 26.01.2005		IE 27.06.2005		
MC 30.06.2005		MC 30.06.2005		
TR 26.01.2005		TR 26.01.2005		
LU 30.06.2005		EE 26.01.2005		
(11) 1 381 142 (51) H02K 7/02		(11) 1 381 142 (51) H02K 7/02		(11) 1 381 601 (51) C07D 413/14
(84) SI 26.07.2006		(84) FI 26.07.2006		(84) FI 18.01.2006 (84) CH 18.01.2006
SE 26.10.2006		SE 06.11.2006		LI 18.01.2006 AT 18.01.2006
BG 26.10.2006		PT 26.12.2006		NL 18.01.2006 SE 18.04.2006
				PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
				MC 30.04.2006 BE 18.01.2006
(11) 1 381 202 (51) H04L 29/06		(11) 1 381 202 (51) H04L 29/06		(11) 1 381 649 (51) C08L 67/06
(84) SI 22.03.2006		(84) AT 22.03.2006		(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
BG 22.06.2006		BG 22.06.2006		AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
SK 22.03.2006		SK 22.03.2006		LI 21.06.2006 ES 02.10.2006
DK 22.06.2006		PT 22.08.2006		PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
(11) 1 381 663 (51) C11D 11/00		(11) 1 381 663 (51) C11D 11/00		(11) 1 381 663 (51) C11D 11/00
(84) SE 14.09.2006		(84) FI 14.06.2006		(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006

AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 382 402	(51) B21D 5/01
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BE 31.05.2006		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 381 725	(51) D04D 7/10	(11) 1 382 123	(51) H03M 1/66	(11) 1 382 405	(51) B21J 15/28
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
ES 19.06.2006	MC 30.04.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	PT 05.12.2006	
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
IE 18.04.2006	BE 08.03.2006	(11) 1 382 214	(51) H04Q 7/24	(11) 1 382 406	(51) B21J 15/28
(11) 1 381 727	(51) D06F 58/20	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	SK 21.06.2006	PT 21.11.2006
MC 30.04.2006	DK 05.07.2006	BE 31.05.2006		BE 21.06.2006	
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	(11) 1 382 219	(51) H04Q 11/00	(11) 1 382 460	(51) B41M 5/36
(11) 1 381 730	(51) D07B 1/06	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	AT 28.12.2005	BE 28.12.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	GR 28.03.2006	CH 28.12.2005
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005
BE 14.06.2006		PT 22.08.2006	IE 18.04.2006	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006
		BE 22.03.2006		ES 08.04.2006	
(11) 1 381 922	(51) G05B 17/02	(11) 1 382 271	(51) A45D 19/02	(11) 1 382 468	(51) B60G 13/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 11.10.2006		(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			SE 01.06.2006	BG 01.06.2006
(11) 1 381 930	(51) G06F 1/04	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	SE 07.03.2006	ES 18.03.2006	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005		
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005		
ES 26.06.2006	MC 30.04.2006	BG 07.03.2006	PT 08.05.2006		
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	SI 07.12.2005	DK 07.03.2006		
BE 15.03.2006		GB 07.12.2005			
(11) 1 381 942	(51) G06F 9/44	(11) 1 382 294	(51) A61B 5/0488	(11) 1 382 492	(51) B60N 2/30
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CH 09.03.2005	ES 20.06.2005	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 09.06.2005	NL 09.03.2005	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	PT 14.11.2006	
(11) 1 382 002	(51) G06K 9/00	LI 09.03.2005	PT 07.09.2005		
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	IE 07.06.2005	MC 30.06.2005		
SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	GB 09.06.2005	LU 30.06.2005		
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006				
IE 09.11.2005	MC 28.02.2006				
PT 10.04.2006	CH 28.02.2006				
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006				
GB 09.11.2005	BE 28.02.2006				
(11) 1 382 023	(51) G08B 21/00	(11) 1 382 317	(51) A61F 5/01	(11) 1 382 493	(51) B60R 11/02
(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	(84) BG 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005
ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	GR 09.05.2005	SI 09.02.2005	SI 08.06.2005	ES 19.09.2005
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	SK 09.02.2005	CZ 09.02.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	TR 09.02.2005	EE 09.02.2005	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006			IE 08.06.2005	CZ 08.06.2005
BE 28.02.2006				DK 08.09.2005	MC 31.07.2005
(11) 1 382 054	(51) H01J 49/02	(11) 1 382 318	(51) A61F 5/455	SK 08.06.2005	BE 31.07.2005
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	TR 08.06.2005	LU 08.08.2005
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	EE 08.06.2005	HU 09.12.2005
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006		
DK 08.05.2006	MC 30.04.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006		
PT 10.07.2006	IE 19.04.2006				
BE 08.02.2006					
(11) 1 382 087	(51) H01R 4/24	(11) 1 382 380	(51) B01F 7/00	(11) 1 382 499	(51) B60R 25/02
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SI 01.03.2006	CH 01.03.2006
		SI 23.08.2006		LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
				NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
				BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
				DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
				BE 01.03.2006	
(11) 1 382 502	(51) B60T 7/08	(11) 1 382 383	(51) B01J 8/04	(11) 1 382 502	(51) B60T 7/08
(84) BE 06.04.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) AT 06.04.2005
		SI 17.08.2005	FI 17.08.2005	BG 06.07.2005	DK 06.07.2005
		ES 28.11.2005	GR 17.11.2005	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
		IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
		CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005	SI 06.04.2005	CZ 06.04.2005
		SK 17.08.2005	TR 17.08.2005	IE 18.07.2005	MC 31.07.2005
		EE 17.08.2005		SK 06.04.2005	TR 06.04.2005
				LU 31.07.2005	EE 06.04.2005

(11) 1 382 526	(51) B64C 25/32	CZ 25.05.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 382 713	(51) C23C 14/54
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	SK 25.05.2005	TR 25.05.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	LU 31.07.2005	EE 25.05.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	HU 26.11.2005		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 382 599	(51) C07D 251/24	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	ES 11.12.2006		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
(11) 1 382 528	(51) B64G 6/00	(11) 1 382 618	(51) C08F 4/34	(11) 1 382 763	(51) E04B 9/04
(84) IE 12.01.2005	(84) BG 12.01.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) SI 04.05.2005	(84) BG 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004
DK 12.04.2005	FI 12.01.2005	ES 15.08.2005	DK 04.08.2005	CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005
GB 12.01.2005	SE 12.04.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
SI 12.01.2005	SK 12.01.2005	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	GB 03.11.2004	GR 03.02.2005
CZ 12.01.2005	BE 30.06.2005	CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005	IE 03.11.2004	FR 03.11.2004
MC 30.06.2005	FR 12.01.2005	IE 04.05.2005	MC 31.07.2005	SI 03.11.2004	SK 03.11.2004
AT 20.06.2005	TR 12.01.2005	SK 04.05.2005	BE 31.07.2005	MC 31.07.2005	HU 04.02.2005
LU 30.06.2005	EE 12.01.2005	TR 04.05.2005	AT 10.07.2005	BE 31.07.2005	TR 03.11.2004
(11) 1 382 531	(51) B65B 13/18	LU 31.07.2005	EE 04.05.2005	LU 31.07.2005	SE 03.02.2005
(84) SI 12.04.2006	(84) FI 12.04.2006	HU 05.11.2005		EE 03.11.2004	
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	(11) 1 382 623	(51) C08G 18/08	(11) 1 382 780	(51) E05B 13/10
CZ 12.04.2006	IE 12.04.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
(11) 1 382 532	(51) B65B 21/06	SI 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 382 630	(51) C08G 77/08	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
BG 27.10.2004	NL 27.10.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
CH 27.10.2004	CZ 27.10.2004	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	SI 04.01.2006	DK 04.04.2006
DK 27.01.2005	MC 28.02.2005	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	SK 04.01.2006	ES 15.04.2006
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	SK 22.02.2006	PT 24.07.2006	BE 04.01.2006	
LI 27.10.2004	SI 27.10.2004	(11) 1 382 636	(51) C08J 9/14	(11) 1 382 784	(51) E05D 5/02
SK 27.10.2004	IE 24.02.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005
HU 28.01.2005	TR 27.10.2004	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	SI 27.07.2005	FI 27.07.2005
LU 24.02.2005	SE 27.01.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
EE 27.10.2004		SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
(11) 1 382 536	(51) B65D 25/08	SK 01.03.2006	MC 31.05.2006	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SK 27.07.2005	GB 27.07.2005
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	BE 01.03.2006		TR 27.07.2005	EE 27.07.2005
MC 30.06.2006	SK 14.06.2006	(11) 1 382 677	(51) C12N 15/10	(11) 1 382 796	(51) F01C 1/10
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BG 02.06.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) GB 04.05.2005
(11) 1 382 554	(51) B65G 53/52	BE 02.03.2005	CH 02.03.2005	SI 04.05.2005	ES 15.08.2005
(84) MC 30.06.2005	(84) LU 30.06.2005	DK 02.06.2005	NL 02.03.2005	GR 04.08.2005	PT 17.10.2005
(11) 1 382 555	(51) B65G 69/16	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005
(84) BE 28.02.2005	(84) DK 17.02.2005	LI 02.03.2005	PT 07.09.2005	BE 30.06.2005	CZ 04.05.2005
MC 28.02.2005	FI 17.11.2004	SI 02.03.2005	SK 02.03.2005	MC 30.06.2005	SK 04.05.2005
GR 17.02.2005	LU 22.02.2005	CZ 02.03.2005	IE 18.07.2005	TR 04.05.2005	LU 04.07.2005
(11) 1 382 562	(51) B66F 17/00	MC 31.07.2005	TR 02.03.2005	EE 04.05.2005	HU 05.11.2005
(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005	LU 31.07.2005	ES 02.03.2005	(11) 1 382 853	(51) F04C 2/107
ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	EE 02.03.2005		(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	(11) 1 382 691	(51) C12Q 1/37	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	(84) SI 18.10.2006		BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005	(11) 1 382 698	(51) C22C 21/12	SK 22.02.2006	PT 24.07.2006
MC 31.07.2005	SK 11.05.2005	(84) AT 26.05.2004	(84) BG 26.05.2004	BE 22.02.2006	
BE 31.07.2005	TR 11.05.2005	CZ 26.05.2004	DK 26.08.2004	(11) 1 382 861	(51) F16B 2/10
AT 16.07.2005	LU 31.07.2005	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	(84) SE 20.12.2006	
EE 11.05.2005	HU 12.11.2005	IE 26.05.2004	LU 09.07.2004	(11) 1 382 863	(51) F16B 23/00
(11) 1 382 571	(51) C01G 49/02	MC 31.07.2004	SI 26.05.2004	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
(84) ES 08.04.2006	(84) GB 28.12.2005	SK 26.05.2004	HU 27.08.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(11) 1 382 582	(51) C03C 3/16	TR 26.05.2004	EE 26.05.2004	DK 05.07.2006	SK 05.04.2006
(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	(11) 1 382 704	(51) C22C 38/12	IE 05.04.2006	
BG 25.08.2005	SI 25.05.2005	(84) BG 03.11.2004	(84) CZ 03.11.2004	(11) 1 382 890	(51) F16H 61/06
CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006
ES 05.09.2005	DK 25.08.2005	IE 03.11.2004	SK 03.11.2004	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	HU 04.02.2005	TR 03.11.2004	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
NL 25.05.2005	IE 12.07.2005	LU 30.06.2005	EE 03.11.2004	IE 22.03.2006	

(11) 1 382 900	(51) F21S 8/10	(11) 1 383 438	(51) A61B 18/14	MC 31.03.2006	DK 01.06.2006
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
SE 19.01.2006	AT 19.10.2005	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	IE 27.03.2006	BE 01.03.2006
DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006		
SK 19.10.2005	GR 19.01.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006		
IE 19.10.2005	BG 19.01.2006	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006		
SI 19.10.2005	GB 19.10.2005	IE 27.03.2006	BE 08.02.2006		
(11) 1 382 903	(51) F21V 35/00	(11) 1 383 469	(51) A61K 8/25	BE 14.06.2006	
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006		
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006		
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006		
LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	DK 15.05.2006	MC 30.04.2006		
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006		
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 382 916	(51) F24D 3/16	(11) 1 383 537	(51) A61K 47/00		
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006		
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
(11) 1 382 951	(51) G01L 25/00	(11) 1 383 602	(51) B01L 3/00		
(84) SI 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006		
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	BE 21.06.2006			
IE 05.04.2006					
(11) 1 383 002	(51) G03C 7/42	(11) 1 383 610	(51) B05B 7/22		
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006		
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 10.07.2006	MC 30.04.2006		
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006		
SI 23.08.2006		IE 20.04.2006	BE 29.03.2006		
(11) 1 383 098	(51) G08G 1/0967	(11) 1 383 679	(51) B63H 9/04		
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006		
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006		
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	NL 01.02.2006	MC 31.03.2006		
CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006		
BE 17.05.2006		ES 12.05.2006	PT 03.07.2006		
(11) 1 383 205	(51) H01R 13/523	IE 28.03.2006	BE 01.02.2006		
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006				
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006				
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006				
(11) 1 383 211	(51) H01R 43/042	(11) 1 383 702	(51) B66F 3/24		
(84) AT 19.05.2004	(84) BG 19.05.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006		
CZ 19.05.2004	DK 19.08.2004	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006		
ES 30.08.2004	FI 19.05.2004	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		
GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006		
LU 10.07.2004	MC 31.07.2004	BE 31.05.2006			
NL 19.05.2004	SE 19.08.2004				
SI 19.05.2004	SK 19.05.2004				
HU 20.08.2004	TR 19.05.2004				
EE 19.05.2004					
(11) 1 383 256	(51) H04B 10/18	(11) 1 383 718	(51) C07B 41/06		
(84) SI 18.10.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006		
		LI 28.06.2006	ES 09.10.2006		
		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
(11) 1 383 298	(51) H04M 1/60	(11) 1 383 720	(51) C07C 1/20		
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006		
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006		
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006		
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006		
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	BE 10.05.2006			
BE 05.04.2006					
(11) 1 383 394	(51) A23J 3/34	(11) 1 383 857	(51) C11D 3/39		
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006		
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	AT 31.05.2006	DK 31.08.2006		
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006		
(11) 1 383 394	(51) A23J 3/34	(11) 1 383 990	(51) F01N 3/027		
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006		
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006		
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006		
		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006		
(11) 1 384 286	(51) H01Q 9/04	(11) 1 384 031	(51) F23B 30/00		
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006		
AT 14.06.2006	LI 14.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006		
(11) 1 384 402	(51) A01K 85/16				
(84) CH 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006				
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006				
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006				
(11) 1 384 417	(51) A45D 34/04				
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006				
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006				
(11) 1 384 420	(51) A47B 88/04				
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006				
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006				
BG 15.06.2006	ES 26.06.2006				
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006				
PT 16.08.2006	GB 15.03.2006				
IE 15.03.2006					
(11) 1 384 442	(51) A61B 10/00				
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006				
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006				
(11) 1 384 448	(51) A61C 13/00				
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006				
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006				
(11) 1 384 449	(51) A61C 19/04				
(84) SI 11.10.2006					
(11) 1 384 462	(51) A61H 5/00				
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006				
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006				
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006				
LI 19.04.2006	MC 30.06.2006				
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006				
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006				
BE 19.04.2006					
(11) 1 384 494	(51) A61N 5/10				
(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005				
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005				
PT 19.10.2005	NL 11.05.2005				
IE 11.05.2005	MC 30.06.2005				
TR 11.05.2005	LU 11.07.2005				
(11) 1 384 503	(51) B01F 15/04				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006				
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006				
(11) 1 384 523	(51) B05D 1/24				
(84) BG 17.11.2005	(84) SI 17.08.2005				
FI 17.08.2005	NL 17.08.2005				
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005				
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005				
TR 17.08.2005	EE 17.08.2005				
(11) 1 384 541	(51) B23C 3/13				
(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005				
SI 08.06.2005	CH 08.06.2005				
LI 08.06.2005	ES 19.09.2005				
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005				
IE 18.07.2005	CZ 08.06.2005				

DK	08.09.2005	MC	31.07.2005	TR	10.11.2004	LU	31.07.2005	ES	01.04.2006	CZ	21.12.2005		
SK	08.06.2005	LU	08.08.2005	SE	10.02.2005	EE	10.11.2004	SK	21.12.2005	GR	21.03.2006		
EE	08.06.2005	HU	09.12.2005	(11) 1 384 562	(51) B29C 45/42	(84) FI	04.01.2006	(51) B65F 1/16	(84) CH	04.01.2006	IE	21.12.2005	
(11)				(84)					(84)		PT	22.05.2006	
(84)	SE	28.09.2006	(84)	FI	28.06.2006	LI	04.01.2006	AT	04.01.2006	DK	21.03.2006		
SI	28.06.2006	SK	28.06.2006			SE	04.04.2006	PT	05.06.2006	(11) 1 384 891	(51) F04B 43/00		
CZ	28.06.2006	ES	09.10.2006			DK	04.04.2006	SK	04.01.2006	(84) IE	09.03.2005		
PT	28.11.2006					BE	04.01.2006	SI	09.03.2005		SI	09.03.2005	
(11) 1 384 563	(51) B29C 49/02	(11) 1 384 697	(51) B66F 7/06	(84) SI	19.04.2006	(84) SI	05.04.2006	(84) SE	05.07.2006	(11) 1 384 905	(51) F16B 37/06		
(84) SI	19.04.2006	(84) SE	19.07.2006	ES	30.07.2006	FI	19.04.2006	PT	05.09.2006	(84) FI	13.09.2006		
AT	19.04.2006	MC	30.06.2006			CZ	05.04.2006	SK	05.04.2006	BG	13.12.2006		
DK	19.07.2006	PT	19.09.2006	(11) 1 384 698	(51) B66F 9/065	(84) SI	05.04.2006	(84) FI	05.04.2006	(11) 1 384 910	(51) F16D 13/58		
SK	19.04.2006	CZ	19.04.2006			AT	05.04.2006	DK	05.07.2006	(84) BG	15.12.2004		
IE	19.04.2006					PT	05.09.2006	SK	05.04.2006	CZ	15.12.2004		
(11) 1 384 568	(51) B29D 31/518	(11) 1 384 699	(51) C01B 3/36	(84) BE	13.04.2005	(84) BG	13.07.2005	ES	26.03.2005	GR	15.03.2005		
(84) FI	15.02.2006	(84) CH	15.02.2006			SI	13.04.2005	CH	13.04.2005	SI	15.12.2004		
LI	15.02.2006	AT	15.02.2006			LI	13.04.2005	FI	13.04.2005	MC	31.07.2005		
NL	15.02.2006	BG	15.05.2006			GR	13.07.2005	PT	13.09.2005	BE	31.07.2005		
DK	15.05.2006	SK	15.02.2006	(84) AT	10.07.2004	(84) BG	21.04.2004	SE	13.07.2005	AT	09.07.2005		
ES	26.05.2006	PT	17.07.2006			CZ	13.04.2005	EE	13.04.2005	LU	31.07.2005		
BE	15.02.2006					IE	15.07.2005	MC	31.07.2005	(11) 1 384 929	(51) F16L 3/233		
(11) 1 384 606	(51) B60H 1/00					SK	13.04.2005	TR	13.04.2005	(84) FI	11.01.2006		
(84) SI	26.04.2006	(84) SE	26.07.2006			LU	31.07.2005	EE	13.04.2005	LI	11.01.2006		
ES	06.08.2006	FI	26.04.2006	(11) 1 384 754	(51) C08L 43/04	(84) AT	10.07.2004	(84) BG	21.04.2004	NL	11.01.2006		
DK	26.07.2006	PT	26.09.2006			CZ	21.04.2004	DK	21.07.2004	PT	12.06.2006		
SK	26.04.2006	CZ	26.04.2006			ES	01.08.2004	FI	21.04.2004	SK	11.01.2006		
IE	26.04.2006					FR	21.04.2004	GB	21.04.2004	BE	11.01.2006		
(11) 1 384 634	(51) B60R 25/04					GR	21.07.2004	IE	21.04.2004	(11) 1 384 944	(51) F22B 37/78		
(84) BG	28.12.2005	(84) SE	28.12.2005			LU	10.07.2004	MC	31.07.2004	(84) AT	13.10.2004		
SI	28.09.2005	FI	28.09.2005			NL	21.04.2004	SE	21.07.2004	CH	13.10.2004		
GR	28.12.2005	NL	28.09.2005			SK	21.04.2004	SK	21.04.2004	DK	13.01.2005		
PT	28.02.2006	CZ	28.09.2005			SI	21.04.2004	HU	22.07.2004	ES	24.01.2005		
SK	28.09.2005	ES	08.01.2006			GR	21.07.2004	TR	21.04.2004	FI	13.10.2004		
AT	28.09.2005	DK	28.12.2005			EE	21.04.2004	IE	04.04.2005	GR	13.01.2005		
DE	29.12.2005	IE	28.09.2005						TR	13.10.2004	LI	13.10.2004	
GB	28.09.2005								LU	30.04.2005	IE	04.04.2005	
(11) 1 384 662	(51) B64C 39/02								SE	13.01.2005		LU	30.04.2005
(84) BE	15.06.2005	(84) AT	15.06.2005	(11) 1 384 789	(51) C12Q 1/68	(84) FI	20.09.2006	(84) SE	20.12.2006	(11) 1 384 945	(51) F22B 37/78		
BG	15.09.2005	SI	15.06.2005			BG	20.12.2006	SI	20.09.2006	(84) AT	23.02.2005		
CH	15.06.2005	LI	15.06.2005							CH	23.02.2005		
FI	15.06.2005	ES	26.09.2005	(11) 1 384 794	(51) C22C 37/04	(84) SE	24.08.2006	(84) FI	24.05.2006	DK	23.05.2005		
GR	15.09.2005	SE	15.09.2005			CH	24.05.2006	LI	24.05.2006	ES	03.06.2005		
PT	24.11.2005	NL	15.06.2005			SI	24.05.2006	DK	24.08.2006	GR	23.05.2005		
IE	18.07.2005	CZ	15.06.2005			SK	24.05.2006	BE	24.05.2006	LI	23.02.2005		
DK	15.09.2005	MC	31.07.2005							PT	17.08.2005		
SK	15.06.2005	TR	15.06.2005	(11) 1 384 802	(51) D04H 1/46	(84) FI	14.12.2005	(84) SE	14.03.2006	SE	23.05.2005		
LU	15.08.2005	EE	15.06.2005			ES	25.03.2006	CZ	14.12.2005	IE	04.04.2005		
HU	16.12.2005					SK	14.12.2005	GR	14.03.2006	TR	23.02.2005		
(11) 1 384 664	(51) B65B 9/06					IE	14.12.2005	BG	14.03.2006	LU	30.04.2005		
(84) FI	04.01.2006	(84) AT	04.01.2006			NL	14.12.2005	PT	15.05.2006	FI	16.02.2005		
NL	04.01.2006	SE	04.04.2006			SI	14.12.2005	DK	14.03.2006	GR	16.05.2005		
PT	05.06.2006	BG	04.04.2006			GB	14.12.2005			LI	16.02.2005		
SI	04.01.2006	DK	04.04.2006							PT	04.08.2005		
SK	04.01.2006	BE	04.01.2006	(11) 1 384 808	(51) D06F 75/24					SE	16.05.2005		
(11) 1 384 666	(51) B65B 29/04					(84) SE	31.08.2006	(84) ES	11.09.2006	(11) 1 384 946	(51) F22D 5/30		
(84) AT	10.11.2004	(84) BE	10.11.2004			FI	31.05.2006	AT	31.05.2006	(84) AT	16.02.2005		
BG	10.11.2004	NL	10.11.2004			CH	31.05.2006	LI	31.05.2006	CH	16.02.2005		
CZ	10.11.2004	DK	10.02.2005			SI	31.05.2006	DK	31.08.2006	DK	16.05.2005		
FI	10.11.2004	GR	10.02.2005			SK	31.05.2006	CZ	31.05.2006	ES	27.05.2005		
SI	10.11.2004	SK	10.11.2004			PT	31.10.2006	BE	31.05.2006	FI	16.05.2005		
IE	15.07.2005	MC	31.07.2005	(11) 1 384 847	(51) E06B 9/02	(84) FI	21.12.2005	(84) SE	21.03.2006	PT	04.08.2005		
FR	10.11.2004	HU	11.02.2005							IE	04.04.2005		
										LU	30.04.2005		
										(11) 1 384 966	(51) F25J 3/02		
										(84) CH	20.09.2006		
										(84) LI	20.09.2006		
										FI	20.09.2006		
										BG	20.12.2006		
										SI	20.09.2006		
										(11) 1 384 969	(51) F41A 9/20		
										(84) FI	30.08.2006		
										(11) 1 384 990	(51) G01N 21/85		
										(84) ES	29.04.2006		
										(84) FI	18.01.2006		

AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	AT 16.07.2005	LU 31.07.2005	(11) 1 385 897	(51) C08G 63/08
PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	EE 29.12.2004		(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
SI 18.01.2006	DK 18.04.2006			AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
SK 18.01.2006	BE 18.01.2006	(11) 1 385 242	(51) H01T 13/34	MC 31.03.2006	SE 25.04.2006
(11) 1 385 023	(51) G02B 5/18	(84) IE 02.02.2005	(84) BG 02.02.2005	IE 25.01.2006	PT 26.06.2006
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	DK 25.04.2006	LU 31.03.2006
BG 10.11.2004	NL 10.11.2004	SE 02.05.2005	SI 02.02.2005	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
CH 10.11.2004	CZ 10.11.2004	SK 02.02.2005	CZ 02.02.2005	BE 31.03.2006	
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005		
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	TR 02.02.2005	LU 30.06.2005	(11) 1 385 898	(51) C08G 65/30
SI 10.11.2004	SK 10.11.2004	EE 02.02.2005		(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
IE 07.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 385 301	(51) H04L 12/28	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
HU 11.02.2005	TR 10.11.2004	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
LU 31.07.2005	EE 10.11.2004	SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	(11) 1 385 923	(51) C10J 1/00
(11) 1 385 044	(51) G02F 1/137	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	NL 06.07.2005	BE 06.07.2005	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
SI 06.09.2006		IE 25.07.2005	CZ 06.07.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(11) 1 385 046	(51) G03B 27/73	MC 31.07.2005	SK 06.07.2005		
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	TR 06.07.2005	LU 06.09.2005	(11) 1 385 960	(51) C12N 15/29
FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	(11) 1 385 357	(51) H05B 3/14	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	AT 31.05.2006	DK 31.08.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
IE 24.05.2006		ES 19.06.2006	SK 08.03.2006		
(11) 1 385 052	(51) G03F 1/14	DK 08.06.2006	BE 08.03.2006	(11) 1 386 034	(51) D21B 1/10
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 385 371	(51) A01J 5/017	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	MC 31.05.2006	DK 15.06.2006		
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	(11) 1 386 087	(51) F15C 5/00
(11) 1 385 128	(51) G07C 9/00	IE 18.04.2006	BE 15.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(11) 1 385 676	(51) B26F 1/02	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
IE 04.01.2006	PT 05.06.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	BE 31.05.2006	
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 386 111	(51) F23L 9/00
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	ES 26.06.2006	MC 30.04.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
MC 30.06.2006	GB 04.01.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) 1 385 178	(51) H01C 10/10	IE 18.04.2006	BE 15.03.2006	BE 31.05.2006	
(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005	(11) 1 385 741	(51) B65B 1/04	(11) 1 386 116	(51) F28F 1/40
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) MC 30.04.2006
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	IE 18.04.2006	BE 08.03.2006
NL 08.06.2005	CZ 08.06.2005	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006		
DK 08.09.2005	MC 31.07.2005	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	(11) 1 386 199	(51) G05B 19/00
SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	MC 31.05.2006	ES 22.04.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 08.06.2005	EE 08.06.2005	BE 11.01.2006	BE 14.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
HU 09.12.2005				LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 385 182	(51) H01G 9/20			BE 14.06.2006	
(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	(11) 1 385 753	(51) B65D 55/02	(11) 1 386 219	(51) G06F 1/32
CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
ES 05.09.2005	DK 25.08.2005	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
NL 25.05.2005	MC 31.08.2005	MC 30.04.2006	PT 03.07.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
IE 09.08.2005	LU 31.08.2005	IE 18.04.2006	BE 01.02.2006		
GB 25.08.2005					
(11) 1 385 237	(51) H01R 29/00	(11) 1 385 871	(51) C07K 1/14	(11) 1 386 302	(51) G08C 25/00
(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
IE 29.12.2004	SI 29.12.2004	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	BE 21.06.2006	
SK 29.12.2004	MC 31.07.2005	BE 19.04.2006			
HU 30.03.2005	TR 29.12.2004				
(11) 1 385 237	(51) H01R 29/00	(11) 1 385 889	(51) C08F 2/54	(11) 1 386 308	(51) G10L 19/00
(84) CZ 29.12.2004	ES 09.04.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
GR 29.03.2005	AT 28.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
SI 29.12.2004	LI 28.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
MC 31.07.2005	PT 28.11.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
TR 29.12.2004				BE 12.04.2006	

(11) 1 386 313	(51) G10L 21/02	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 386 709	(51) B29C 31/08
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 386 569	(51) A47J 37/04	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	SE 15.06.2006	IE 15.03.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 17.05.2006	SI 17.05.2006	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	SK 15.03.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 386 336	(51) H01G 9/038	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	DK 15.06.2006	GB 15.03.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	IE 17.05.2006		(11) 1 386 736	(51) B41F 15/08
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	(11) 1 386 571	(51) A47K 10/06	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(84) SK 23.07.2005	(84) HU 16.12.2005	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 386 586	(51) A61B 17/135	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
MC 31.05.2006	BE 04.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 386 338	(51) H01H 71/12	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	(11) 1 386 796	(51) B60R 22/20
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	AT 08.03.2006	BG 08.06.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
BE 29.03.2006				PT 29.08.2006	IE 29.03.2006
(11) 1 386 384	(51) H02K 11/04	(11) 1 386 589	(51) A61C 17/22	(11) 1 386 835	(51) B62M 9/12
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	SE 06.10.2005	SI 06.07.2005
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	MC 31.10.2005	CH 19.10.2005	FI 06.07.2005	CH 06.07.2005
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	LI 19.10.2005	AT 19.10.2005	LI 06.07.2005	ES 17.10.2005
MC 30.04.2006	PT 03.07.2006	DK 19.01.2006	BE 19.10.2005	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
IE 12.04.2006	BE 01.02.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	BE 06.07.2005	DK 06.10.2005
		LU 19.12.2005		MC 31.07.2005	SK 06.07.2005
(11) 1 386 405	(51) H04B 1/04	(11) 1 386 651	(51) B01D 39/16	TR 06.07.2005	LU 06.09.2005
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	EE 06.07.2005	
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(11) 1 386 843	(51) B65C 9/18
BE 21.06.2006		LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
(11) 1 386 471	(51) H04L 29/08	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	IE 03.04.2006	BE 29.03.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006			BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 386 657	(51) B01F 13/00	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
DK 11.04.2006	LU 31.03.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006		
ES 22.04.2006	IE 20.03.2006	IE 04.01.2006	PT 05.06.2006		
BE 11.01.2006		BG 04.04.2006	SI 04.01.2006		
(11) 1 386 530	(51) A01D 34/82	DK 04.04.2006	DK 04.01.2006		
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	ES 15.04.2006	ES 15.04.2006		
SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	(11) 1 386 667	(51) B02C 2/00		
DK 09.02.2006	CZ 09.11.2005	(84) SI 11.10.2006			
SK 09.11.2005	GR 09.02.2006	(11) 1 386 670	(51) B05B 11/00		
IE 09.11.2005	BG 09.02.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006		
PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	AT 26.04.2006	DK 26.07.2006		
GB 09.11.2005		PT 26.09.2006	SK 26.04.2006		
(11) 1 386 536	(51) A01G 25/16	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006		
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006				
SI 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 386 684	(51) B23B 51/02		
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	(84) AT 04.05.2005	(84) BG 04.08.2005		
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	GB 04.05.2005	SI 04.05.2005		
PT 01.08.2006	GB 01.03.2006	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005		
IE 01.03.2006		GR 04.08.2005	SE 04.08.2005		
(11) 1 386 560	(51) A45D 31/00	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005		
(84) SI 11.10.2006		IE 04.05.2005	BE 30.06.2005		
(11) 1 386 562	(51) A46B 9/02	CZ 04.05.2005	MC 30.06.2005		
(84) ES 13.11.2006		SK 04.05.2005	TR 04.05.2005		
(11) 1 386 564	(51) A47C 23/00	LU 04.07.2005	EE 04.05.2005		
(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	HU 05.11.2005			
IE 01.02.2006	BG 01.05.2006	(11) 1 386 685	(51) B23D 45/04		
SK 01.02.2006	PT 03.07.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006		
(11) 1 386 566	(51) A47G 1/16	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006		
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006		
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006				
(11) 1 386 691	(51) B23Q 1/62	(84) ES 08.04.2006			

(11) 1 387 005	(51) E01C 7/18	PT 07.11.2006	MC 31.12.2005	IE 23.12.2005
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(11) 1 387 203	(51) G02B 23/02	PT 03.04.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	(84) IE 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005	LU 02.01.2006
PT 05.12.2006		DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	
(11) 1 387 010	(51) E02D 27/04	FI 09.02.2005	GB 09.02.2005	(11) 1 387 594
(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005	GR 09.05.2005	SE 09.05.2005	(51) H04Q 7/36
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	SI 09.02.2005	SK 09.02.2005	(84) CH 26.07.2006
GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	CZ 09.02.2005	NL 09.02.2005	(11) 1 387 597
IE 27.04.2005	MC 31.07.2005	MC 31.07.2005	FR 09.02.2005	(51) H04Q 7/38
SK 27.04.2005	BE 31.07.2005	BE 31.07.2005	TR 09.02.2005	(84) NL 02.11.2005
TR 27.04.2005	LU 31.07.2005	AT 23.07.2005	LU 31.07.2005	FI 02.11.2005
EE 27.04.2005		EE 09.02.2005		SE 02.02.2006
(11) 1 387 024	(51) E04H 15/22	(11) 1 387 229	(51) G05B 9/02	MC 30.11.2005
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	CH 30.11.2005
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	LI 02.11.2005
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	ES 13.02.2006
(11) 1 387 029	(51) E05C 9/02	(84) SI 06.09.2006		AT 02.11.2005
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(11) 1 387 313	(51) G06K 19/07	DK 02.11.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	GR 28.11.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	SE 06.12.2006	ES 17.12.2006	PT 03.04.2006
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	TR 02.11.2005
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006			LU 02.01.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	(11) 1 387 328	(51) G07D 9/00	
(11) 1 387 030	(51) E05C 9/02	(84) BE 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005	(11) 1 387 631
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	BE 30.03.2005	CH 30.03.2005	(51) A47C 27/14
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	LI 30.03.2005	DK 30.06.2005	(84) FI 04.01.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	CH 04.01.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	PT 08.09.2005	SI 30.03.2005	LI 04.01.2006
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	NL 04.01.2006
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	DE 01.07.2005	NL 30.03.2005	PT 05.06.2006
BE 04.01.2006		IE 21.07.2005	MC 31.07.2005	DK 04.04.2006
(11) 1 387 034	(51) E06B 9/68	TR 30.03.2005	LU 31.07.2005	ES 15.04.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	EE 30.03.2005		BE 04.01.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(11) 1 387 333	(51) G08G 1/123	
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	(11) 1 387 632
(11) 1 387 051	(51) F01N 3/023	SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	(51) A47J 27/00
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	(84) FI 22.02.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	PT 28.02.2006	CH 30.03.2005	CH 22.02.2006
ES 30.01.2006	DK 19.01.2006	SK 28.09.2005	CZ 28.09.2005	LI 22.02.2006
CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	DK 28.12.2005	ES 08.01.2006	NL 22.02.2006
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	GB 28.09.2005	IE 28.09.2005	DK 22.05.2006
BG 19.01.2006	SI 19.10.2005			MC 31.05.2006
GB 19.10.2005				PT 24.07.2006
(11) 1 387 092	(51) F16B 13/00	(11) 1 387 348	(51) G10L 11/04	(11) 1 387 747
(84) BG 04.08.2005	(84) GB 04.05.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	(51) B29C 31/00
SI 04.05.2005	DK 04.08.2005	CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	(84) FI 18.01.2006
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	AT 15.03.2006	SE 15.06.2006	AT 18.01.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006	NL 18.01.2006
IE 04.05.2005	CZ 04.05.2005	SK 15.03.2006	MC 30.06.2006	MC 31.03.2006
MC 31.07.2005	SK 04.05.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	SE 18.04.2006
BE 31.07.2005	TR 04.05.2005	BE 15.03.2006		PT 19.06.2006
LU 31.07.2005	ES 04.05.2005			DK 18.04.2006
EE 04.05.2005	HU 05.11.2005			LU 31.03.2006
(11) 1 387 121	(51) F16P 3/14	(11) 1 387 495	(51) H03L 7/107	IE 22.03.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 16.08.2006		BE 18.01.2006
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006			
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006			
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006			
(11) 1 387 156	(51) G01M 3/40	(11) 1 387 535	(51) H04L 12/56	(11) 1 387 882
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(51) C11D 17/06
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	LI 22.03.2006
		NL 22.03.2006	MC 30.04.2006	MC 30.04.2006
		SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	DK 22.06.2006
		ES 03.07.2006	PT 22.08.2006	PT 22.08.2006
		DK 22.06.2006		BE 22.03.2006
		BE 22.03.2006		
(11) 1 387 120	(51) F16P 3/14	(11) 1 387 583	(51) H04N 7/173	(11) 1 388 205
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(51) H03G 3/30
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	(84) FI 10.11.2005
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	LI 02.11.2005	ES 13.02.2006	ES 21.11.2005
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006	AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	GR 10.11.2005
		BE 02.11.2005	BE 22.03.2006	PT 10.01.2006
				DK 10.11.2005
				MC 31.03.2006
				TR 10.08.2005
				LU 31.03.2006
				CH 31.03.2006
				LI 31.03.2006
				BE 31.03.2006
(11) 1 387 121	(51) F16P 3/14	(11) 1 387 495	(51) H03L 7/107	(11) 1 388 209
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 16.08.2006		(51) H03L 1/00
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006			(84) FI 01.03.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006			ES 01.03.2006
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006			AT 01.03.2006
				NL 01.03.2006
				SE 01.06.2006
				MC 31.05.2006
				DK 01.06.2006
				PT 01.08.2006
				BE 01.03.2006
(11) 1 387 156	(51) G01M 3/40	(11) 1 387 583	(51) H04N 7/173	(11) 1 388 260
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(51) H04N 7/173
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	(84) AT 14.06.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	LI 02.11.2005	ES 13.02.2006	CH 14.06.2006
		AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	LI 14.06.2006
		BE 02.11.2005	GR 02.02.2006	PT 14.11.2006

BE 14.06.2006	(11) 1 388 334	(51) A61F 13/15	(11) 1 388 420	(51) B41J 2/45
(84) AT 20.04.2005	(51) A22B 7/00	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) AT 06.10.2004
SI 20.04.2005	BG 20.07.2005	BG 16.06.2005	CH 16.03.2005	BG 06.10.2004
FI 20.04.2005	DK 20.07.2005	ES 27.06.2005	DK 16.06.2005	CH 06.10.2004
GR 20.07.2005	NL 20.04.2005	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	CZ 06.10.2004
SE 20.07.2005	PT 20.09.2005	LI 16.03.2005	PT 07.09.2005	DK 06.01.2005
IE 20.04.2005	CZ 20.04.2005	SI 16.03.2005	SK 16.03.2005	FI 06.10.2004
SK 20.04.2005	MC 31.08.2005	CZ 16.03.2005	MC 31.08.2005	GR 06.01.2005
TR 20.04.2005	BE 31.08.2005	IE 02.08.2005	TR 16.03.2005	LI 06.10.2004
EE 20.04.2005	LU 31.08.2005	LU 31.08.2005	EE 16.03.2005	SK 06.10.2004
(11) 1 388 289	(51) A22C 13/00	(11) 1 388 346	(51) A61L 29/12	(11) 1 388 444
(84) BG 06.12.2006	(84) SI 06.09.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(51) B60H 1/00
(11) 1 388 294	(51) A23L 1/09	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(84) FI 22.02.2006
(84) SI 11.10.2006		AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	(84) SI 22.02.2006
(11) 1 388 298	(51) A24C 1/38	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	AT 22.02.2006
(84) AT 22.12.2004	(84) BG 22.12.2004	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	SE 22.05.2006
CH 22.12.2004	CZ 22.12.2004	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	BG 22.05.2006
DK 22.03.2005	FI 22.12.2004			DK 22.05.2006
GR 22.03.2005	LI 22.12.2004			SK 22.02.2006
SI 22.12.2004	SK 22.12.2004			PT 24.07.2006
MC 31.07.2005	HU 23.03.2005			
IE 02.08.2005	TR 22.12.2004			
LU 31.07.2005	ES 22.12.2004			
SE 22.03.2005	EE 22.12.2004			
(11) 1 388 309	(51) A47C 20/04	(11) 1 388 354	(51) A63B 49/02	(11) 1 388 459
(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006	(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005	(51) B60P 1/28
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	BG 04.08.2005	SI 04.05.2005	(84) NL 30.11.2005
IE 08.02.2006	BG 08.05.2006	CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	FI 30.11.2005
DK 08.05.2006	SK 08.02.2006	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	SE 28.02.2006
PT 10.07.2006		GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	AT 30.11.2005
(11) 1 388 314	(51) A47J 37/12	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	DK 28.02.2006
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	NL 04.05.2005	IE 11.07.2005	SK 30.11.2005
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	MC 31.07.2005	SK 04.05.2005	GB 30.11.2005
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	TR 04.05.2005	LU 31.07.2005	
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	EE 04.05.2005	HU 05.11.2005	
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006			
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006			
(11) 1 388 315	(51) A47J 43/25	(11) 1 388 372	(51) B05B 5/04	(11) 1 388 478
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) BG 10.11.2004	(84) CZ 10.11.2004	(51) B60T 13/567
SI 15.02.2006	NL 15.02.2006	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	(84) AT 25.05.2005
SE 15.05.2006	IE 15.02.2006	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	GB 25.05.2005
BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	SI 10.11.2004	SK 10.11.2004	SI 25.05.2005
SK 15.02.2006	MC 30.06.2006	HU 11.02.2005	TR 10.11.2004	DE 26.08.2005
PT 17.07.2006		AT 01.08.2005	EE 10.11.2004	TR 25.05.2005
(11) 1 388 325	(51) A61B 19/02	(11) 1 388 380	(51) B21D 26/02	(11) 1 388 480
(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) BG 25.08.2005	(84) SI 25.05.2005	(51) B61L 25/04
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	IE 25.05.2005	CZ 25.05.2005	(84) BE 27.04.2005
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	MC 30.06.2005	SK 25.05.2005	(84) AT 27.04.2005
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	LU 25.07.2005	EE 25.05.2005	BG 27.07.2005
GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	EE 25.05.2005	HU 26.11.2005	SI 27.04.2005
(11) 1 388 330	(51) A61F 5/00	(11) 1 388 381	(51) B21D 26/02	(11) 1 388 502
(84) AT 28.12.2005	(84) GR 28.03.2006	(84) IE 19.01.2005	(84) BG 19.01.2005	(51) B65D 75/58
CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	BK 19.04.2005	FI 19.01.2005	(84) AT 27.07.2005
PT 29.05.2006	ES 08.04.2006	GR 19.04.2005	SI 19.01.2005	SE 27.10.2005
(11) 1 388 331	(51) A61F 9/007	SK 19.01.2005	CZ 19.01.2005	FI 27.07.2005
(84) BG 22.12.2004	(84) CZ 22.12.2004	MC 31.08.2005	TR 19.01.2005	LI 27.07.2005
GR 22.03.2005	SI 22.12.2004	LU 31.08.2005	EE 19.01.2005	PT 27.12.2005
SK 22.12.2004	HU 23.03.2005			GR 27.10.2005
TR 22.12.2004	EE 22.12.2004			IE 08.08.2005
(11) 1 388 325	(51) A61B 19/02	(11) 1 388 395	(51) B25C 1/18	(11) 1 388 502
(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(51) B65D 75/58
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) AT 27.07.2005
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006			SE 27.07.2005
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006			FI 27.07.2005
GB 22.03.2006	IE 22.03.2006			CH 27.07.2005
(11) 1 388 330	(51) A61F 5/00	(11) 1 388 399	(51) B27B 33/14	(11) 1 388 507
(84) AT 28.12.2005	(84) GR 28.03.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) BG 30.11.2006	(51) B65G 47/08
CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	SI 30.08.2006		(84) SI 29.03.2006
PT 29.05.2006	ES 08.04.2006			(84) AT 29.03.2006
(11) 1 388 331	(51) A61F 9/007	(11) 1 388 406	(51) B29C 47/22	(11) 1 388 507
(84) BG 22.12.2004	(84) CZ 22.12.2004	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(51) B65G 47/08
GR 22.03.2005	SI 22.12.2004	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(84) SE 29.03.2006
SK 22.12.2004	HU 23.03.2005	DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005	(84) BG 29.06.2006
TR 22.12.2004	EE 22.12.2004	SK 19.10.2005	GR 19.01.2006	ES 10.07.2006
(11) 1 388 331	(51) A61F 9/007	IE 19.10.2005	BG 19.01.2006	CH 29.03.2006
(84) BG 22.12.2004	(84) CZ 22.12.2004	SI 19.10.2005	GB 19.10.2005	LI 29.03.2006
GR 22.03.2005	SI 22.12.2004			SK 29.03.2006
SK 22.12.2004	HU 23.03.2005			DK 29.06.2006
TR 22.12.2004	EE 22.12.2004			PT 29.08.2006
(11) 1 388 330	(51) A61F 5/00	(11) 1 388 415	(51) B32B 27/32	(11) 1 388 507
(84) AT 28.12.2005	(84) GR 28.03.2006	(84) SI 11.10.2006		(51) B65G 47/08
CH 28.12.2005	LI 28.12.2005			(84) SI 29.03.2006
PT 29.05.2006	ES 08.04.2006			(84) AT 29.03.2006
(11) 1 388 331	(51) A61F 9/007			SE 29.06.2006
(84) BG 22.12.2004	(84) CZ 22.12.2004			ES 10.07.2006
GR 22.03.2005	SI 22.12.2004			CH 29.03.2006
SK 22.12.2004	HU 23.03.2005			LI 29.03.2006
TR 22.12.2004	EE 22.12.2004			SK 29.03.2006
(11) 1 388 330	(51) A61F 5/00			DK 29.06.2006
(84) AT 28.12.2005	(84) GR 28.03.2006			PT 29.08.2006
CH 28.12.2005	LI 28.12.2005			BE 29.03.2006
PT 29.05.2006	ES 08.04.2006			

(11) 1 388 509	(51) B65G 47/84	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 388 970	(51) H04L 9/12
(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	(11) 1 388 654	(51) F02B 37/007	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006
BG 22.09.2005	SI 22.06.2005	(84) IE 16.02.2005	(84) BG 16.02.2005	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
CH 22.06.2005	LI 22.06.2005	DK 16.05.2005	NL 16.02.2005	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
FI 22.06.2005	ES 03.10.2005	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006
GR 22.09.2005	SE 22.09.2005	PT 04.08.2005	SI 16.02.2005	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006
PT 29.11.2005	NL 22.06.2005	SK 16.02.2005	CZ 16.02.2005	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006
CZ 22.06.2005	DK 22.09.2005	MC 31.07.2005	BE 31.07.2005	BE 15.02.2006	
MC 31.07.2005	SK 22.06.2005	TR 16.02.2005	AT 24.07.2005		
IE 02.08.2005	TR 22.06.2005	LU 31.07.2005	EE 16.02.2005		
LU 22.08.2005	EE 22.06.2005				
HU 23.12.2005					
(11) 1 388 512	(51) B65H 18/00	(11) 1 388 669	(51) F04D 29/42	(11) 1 388 972	(51) H04L 12/18
(84) SI 04.10.2006		(84) BG 03.11.2005	(84) SI 03.08.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
(11) 1 388 559	(51) C08J 5/18	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005	SI 01.03.2006	CH 01.03.2006
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	CZ 03.08.2005	SK 03.08.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	EE 03.08.2005		BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006			DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006			BE 01.03.2006	
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006				
(11) 1 388 579	(51) C09D 11/16	(11) 1 388 676	(51) F16B 25/00	(11) 1 389 173	(51) B67D 5/33
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	IE 01.03.2006	BG 01.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 01.08.2006		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
BE 21.06.2006				BE 08.03.2006	
(11) 1 388 590	(51) C12Q 1/68	(11) 1 388 694	(51) F16J 15/32	(11) 1 389 243	(51) D02G 3/40
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) SE 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	GB 11.01.2006		LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006			NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006			ES 26.06.2006	MC 31.05.2006
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006			DK 15.06.2006	BE 15.03.2006
CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006				
(11) 1 388 617	(51) E03C 1/23	(11) 1 388 709	(51) F21V 17/00	(11) 1 389 263	(51) E21B 43/26
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 388 626	(51) E05B 1/00	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) BG 18.08.2005	(84) GB 18.05.2005	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
SI 18.05.2005	DK 18.08.2005	DK 01.06.2006			
FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	IE 01.03.2006			
SE 18.08.2005	PT 24.10.2005				
CZ 18.05.2005	NL 18.05.2005				
IE 18.05.2005	MC 31.08.2005				
SK 18.05.2005	BE 31.08.2005				
TR 18.05.2005	AT 05.08.2005				
LU 31.08.2005	ES 18.05.2005				
EE 18.05.2005	HU 19.11.2005				
(11) 1 388 637	(51) E06B 9/64	(11) 1 388 732	(51) G01M 1/10	(11) 1 389 270	(51) F02D 13/04
(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006
SI 03.08.2005	FI 03.08.2005	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
GR 03.11.2005	PT 03.01.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 03.05.2006	MC 31.05.2006
MC 31.08.2005	SK 03.08.2005			DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
TR 03.08.2005	LU 03.10.2005			BE 03.05.2006	
EE 03.08.2005					
(11) 1 388 642	(51) F01D 17/16	(11) 1 388 751	(51) G03B 9/06	(11) 1 389 437	(51) A47B 73/00
(84) SI 11.10.2006		(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
(11) 1 388 645	(51) F01M 11/03	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
SI 01.03.2006	NL 01.03.2006	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
SE 01.06.2006	IE 01.03.2006	SI 11.01.2006	DK 11.04.2006	SI 04.01.2006	DK 04.04.2006
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	SK 11.01.2006	ES 22.04.2006	SK 04.01.2006	ES 15.04.2006
		BE 11.01.2006		BE 04.01.2006	
(11) 1 388 642	(51) F01D 17/16	(11) 1 388 807	(51) G06K 15/12	(11) 1 389 438	(51) A47F 3/04
(84) SI 11.10.2006		(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
(11) 1 388 645	(51) F01M 11/03	BE 30.03.2005	CH 30.03.2005	PT 27.03.2006	ES 06.02.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	LI 30.03.2005	ES 11.07.2005	DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005
SI 01.03.2006	NL 01.03.2006	DK 30.06.2005	FI 30.03.2005	SK 26.10.2005	GR 26.01.2006
SE 01.06.2006	IE 01.03.2006	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	IE 26.10.2005	BG 26.01.2006
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	SI 30.03.2005		SI 26.10.2005	GB 26.10.2005
(11) 1 388 642	(51) F01D 17/16	(11) 1 388 807	(51) G06K 15/12	(11) 1 389 441	(51) A61B 5/00
(84) SI 11.10.2006		(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
(11) 1 388 645	(51) F01M 11/03	BE 30.03.2005	CH 30.03.2005	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	LI 30.03.2005	ES 11.07.2005	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
SI 01.03.2006	NL 01.03.2006	DK 30.06.2005	FI 30.03.2005	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
SE 01.06.2006	IE 01.03.2006	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005		
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	SI 30.03.2005			
(11) 1 388 642	(51) F01D 17/16	(11) 1 388 807	(51) G06K 15/12	(11) 1 389 447	(51) A61B 18/00
(84) SI 11.10.2006		(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) 1 388 645	(51) F01M 11/03	BE 30.03.2005	CH 30.03.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	LI 30.03.2005	ES 11.07.2005		
SI 01.03.2006	NL 01.03.2006	DK 30.06.2005	FI 30.03.2005		
SE 01.06.2006	IE 01.03.2006	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005		
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	SI 30.03.2005			

CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 389 619	(51) C07D 493/22	MC 31.05.2006	DK 17.08.2006
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006		
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006		
		BE 24.05.2006			
(11) 1 389 451	(51) A61F 2/06				
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(11) 1 389 627	(51) C08G 18/76	(11) 1 390 083	(51) A61L 9/01
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) SI 18.10.2006		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006			FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 389 651	(51) E01C 23/16	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	(84) ES 01.06.2005		MC 30.04.2006	DK 12.07.2006
BE 01.03.2006		(11) 1 389 659	(51) E04D 13/00	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
(11) 1 389 469	(51) A61K 45/06	(84) BG 16.06.2005	(84) GR 16.06.2005	(11) 1 390 194	(51) B29D 30/00
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	PT 07.09.2005	SK 16.03.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	MC 31.08.2005	TR 16.03.2005	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	EE 16.03.2005		LI 05.04.2006	MC 31.05.2006
GR 26.01.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 389 689	(51) F16B 7/04	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
LU 28.02.2006	IE 03.02.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006	BE 05.04.2006	
(11) 1 389 471	(51) A61L 31/10	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) 1 390 374	(51) C07F 17/00
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006			LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
SI 16.08.2006		(11) 1 389 691	(51) F16B 37/04	MC 31.05.2006	DK 01.06.2006
(11) 1 389 478	(51) A61M 25/01	(84) IE 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005	(11) 1 390 412	(51) C08B 31/00
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	GR 09.05.2005	SI 09.02.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	SK 09.02.2005	CZ 09.02.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
LI 19.04.2006	MC 31.05.2006	NL 09.02.2005	MC 31.08.2005	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	BE 31.08.2005	TR 09.02.2005	BE 14.06.2006	
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	AT 05.08.2005	LU 31.08.2005	(11) 1 390 560	(51) C23C 16/00
BE 19.04.2006		EE 09.02.2005		(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
(11) 1 389 479	(51) A61N 5/10	(11) 1 389 706	(51) F16M 11/04	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
SI 22.02.2006	CH 22.02.2006	SI 13.09.2006		PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006			MC 31.05.2006	ES 22.04.2006
NL 22.02.2006	BG 22.05.2006			BE 11.01.2006	
DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	(11) 1 389 709	(51) F21L 4/00	(11) 1 390 594	(51) E05B 15/10
MC 30.06.2006	PT 24.07.2006	(84) BG 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
(11) 1 389 490	(51) B05B 3/16	CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	GR 29.03.2005	SI 29.12.2004	PT 12.06.2006	MC 30.04.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SK 29.12.2004	MC 30.06.2005	ES 22.04.2006	BE 11.01.2006
(11) 1 389 495	(51) B08B 3/02	HU 30.03.2005	AT 21.06.2005	(11) 1 390 636	(51) F16D 65/00
(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005	TR 29.12.2004	LU 30.06.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	SE 29.03.2005	EE 29.12.2004	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005			LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005			BE 14.06.2006	
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	(11) 1 389 761	(51) G06F 13/28	(11) 1 390 787	(51) G02B 6/40
MC 31.08.2005	SK 27.04.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
BE 31.08.2005	TR 27.04.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
AT 08.08.2005	LU 31.08.2005	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
EE 27.04.2005		BG 11.04.2006	SI 11.01.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 389 503	(51) B23D 65/00	ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	BE 22.03.2006	
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006			(11) 1 390 810	(51) G02F 1/167
SI 09.08.2006		(11) 1 389 816	(51) H02G 3/08	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(11) 1 389 556	(51) B60K 25/06	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
(84) ES 06.11.2006		FI 20.09.2006	BG 20.12.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
(11) 1 389 594	(51) B65G 47/252	SI 20.09.2006		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) SI 01.03.2006	(11) 1 389 863	(51) H04L 29/06	BE 26.04.2006	
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(11) 1 390 899	(51) G06F 19/00
NL 01.03.2006	BG 01.06.2006	AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) MC 30.04.2006
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	SK 21.12.2005	GR 21.03.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	IE 21.12.2005	BG 21.03.2006		
		NL 21.12.2005	PT 22.05.2006		
		SI 21.12.2005	DK 21.03.2006		
		ES 01.04.2006			
(11) 1 389 964	(51) A61B 17/88	(11) 1 389 964	(51) A61B 17/88	(11) 1 391 119	(51) H04N 7/24
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
				LI 14.06.2006	ES 25.09.2006

PT	14.11.2006	BE	14.06.2006	(11) 1 391 329	(51) B60D 5/00	PT	05.09.2006	IE	05.04.2006		
(84)	FI	15.03.2006	(84) SI	15.03.2006	(84) BG	04.08.2005	GB	04.05.2005	(11) 1 391 492		
AT	15.03.2006	NL	15.03.2006	SI	04.05.2005	ES	15.08.2005	(84) SE	(51) C09D 183/04		
SE	15.06.2006	IE	15.03.2006	DK	04.08.2005	FI	04.05.2005	FI	14.06.2006		
BG	15.06.2006	SK	15.03.2006	GR	04.08.2005	PT	17.10.2005	AT	14.06.2006		
DK	15.06.2006	PT	16.08.2006	IE	04.05.2005	MC	31.07.2005	CH	14.06.2006		
(11) 1 391 169	(51) A47B 77/02	(84)	SI	07.06.2006	SK	04.05.2005	TR	04.05.2005	LI	14.06.2006	
(84)	FI	07.06.2006	(84) MC	30.06.2006	LU	31.07.2005	EE	04.05.2005	SK	14.06.2006	
CZ	07.06.2006	PT	07.11.2006	(11) 1 391 362	(51) B60T 8/88	ES	25.09.2006	CZ	14.06.2006		
(11) 1 391 171	(51) A47F 3/04	(84)	SI	07.06.2006	(84) SE	04.10.2006	PT	14.11.2006	PT	14.11.2006	
(84)	PT	27.03.2006	(84) CH	26.10.2005	(11) 1 391 364	(51) B61D 3/04	(11) 1 391 523	(51) C21C 5/28	(84) SE	14.09.2006	
LI	26.10.2005	BE	26.10.2005	(84) SE	24.08.2006	(84) ES	04.09.2006	FI	24.05.2006		
GR	26.01.2006	MC	31.01.2006	FI	24.05.2006	SI	24.05.2006	SI	24.05.2006		
LU	31.01.2006	IE	30.01.2006	DK	24.08.2006	SK	24.05.2006	DK	24.08.2006		
(11) 1 391 190	(51) A61F 13/08	(84)	FI	16.11.2005	CZ	24.05.2006	PT	24.10.2006	SK	24.05.2006	
(84)	NL	16.11.2005	(84) FI	16.11.2005	PT	24.10.2006	(11) 1 391 541	(51) C25F 3/14	(84) SE	06.05.2006	
SE	16.02.2006	DK	16.02.2006	IE	24.05.2006	(84) ES	18.05.2006	FI	25.01.2006		
CZ	16.11.2005	SK	16.11.2005	(11) 1 391 385	(51) B64G 1/40	NL	25.01.2006	SE	25.04.2006		
GR	16.02.2006	IE	16.11.2005	(84) AT	29.06.2005	IE	25.01.2006	IE	25.01.2006		
BG	16.02.2006	PT	17.04.2006	(84) SI	29.06.2005	BG	25.04.2006	PT	26.06.2006		
SI	16.11.2005	ES	27.02.2006	SI	29.06.2005	DK	25.04.2006	SI	25.01.2006		
GB	16.11.2005			SK	29.06.2005	MC	31.08.2005	SK	25.01.2006		
(11) 1 391 197	(51) A61K 31/05	(84)	SE	03.08.2006	PT	29.06.2005	(11) 1 391 555	(51) E01B 27/10	(84) SI	18.10.2006	
(84)	SI	03.05.2006	(84) FI	03.08.2006	EE	29.06.2005	(11) 1 391 563	(51) E03D 9/03	(84) SE	28.09.2006	
FI	03.05.2006	DK	03.08.2006	(11) 1 391 386	(51) B65B 5/10	HU	30.12.2005	(84) FI	28.06.2006		
SK	03.05.2006	CZ	03.05.2006	(84) FI	09.08.2006	AT	28.06.2006	SI	28.06.2006		
PT	03.10.2006	IE	03.05.2006	ES	20.11.2006	CH	28.06.2006	LI	28.06.2006		
(11) 1 391 216	(51) A61M 25/01	(84)	SI	04.10.2006	SI	09.08.2006	SK	28.06.2006	PT	28.11.2006	
(11) 1 391 229	(51) B01D 29/48	(84)	SI	18.10.2006	(11) 1 391 396	(51) B65D 75/58	(11) 1 391 571	(51) E04H 4/08	(84) IE	16.03.2005	
(84)	FI	25.01.2006	(84) CH	25.01.2006	(84) SI	18.10.2006	(84) BG	16.06.2005	DK	16.03.2005	
LI	25.01.2006	AT	25.01.2006	(11) 1 391 428	(51) C01C 1/04	SE	29.03.2006	GR	16.06.2005		
NL	25.01.2006	SE	25.04.2006	(84) SI	29.03.2006	SK	16.03.2005	SK	16.03.2005		
PT	26.06.2006	BG	25.04.2006	ES	29.06.2006	MC	31.07.2005	MC	31.07.2005		
DK	25.04.2006	SK	25.01.2006	LI	10.07.2006	TR	16.03.2005	LU	31.07.2005		
ES	06.05.2006	BE	25.01.2006	MC	29.03.2006	EE	16.03.2005	(11) 1 391 572	(51) E05B 59/00		
				PT	30.06.2006	AT	29.03.2006	(84) SE	07.09.2006		
(11) 1 391 236	(51) B01F 3/08	(84)	SE	28.09.2006	(11) 1 391 434	(51) C03B 23/035	(84) ES	18.10.2006	(84) ES	18.09.2006	
(84)	SI	05.07.2006	(84) FI	05.07.2006	(84) FI	28.06.2006	(11) 1 391 611	(51) F04B 49/06	FI	07.06.2006	
SE	05.10.2006	ES	16.10.2006	AT	28.06.2006	CH	28.06.2006	(11) 1 391 617	(51) F16B 39/30	PT	07.11.2006
BG	05.10.2006	PT	05.12.2006	LI	28.06.2006	ES	09.10.2006	(84) IE	09.02.2005		
(11) 1 391 239	(51) B01J 20/29	(84)	PT	28.11.2006	PT	28.06.2006	(84) BG	09.02.2005	DK	09.02.2005	
(84)	SE	21.09.2006	(84) FI	21.06.2006	(11) 1 391 435	(51) C03B 37/012	(84) SE	18.10.2006	GR	09.05.2005	
AT	21.06.2006	ES	02.10.2006	(84) SE	17.08.2006	ES	28.08.2006	SI	09.02.2005		
PT	21.11.2006	BE	21.06.2006	FI	17.05.2006	AT	17.05.2006	SK	09.02.2005		
(11) 1 391 297	(51) B41C 1/10	(84)	SE	05.07.2006	SI	17.05.2006	DK	17.05.2006	CZ	09.02.2005	
(84)	SI	05.04.2006	SE	05.07.2006	SK	17.05.2006	CZ	17.05.2006	MC	31.08.2005	
ES	16.07.2006	FI	05.04.2006	PT	17.10.2006	IE	17.05.2006	AT	12.08.2005	BE	31.08.2005
AT	05.04.2006	CH	05.04.2006	(11) 1 391 453	(51) C07D 211/90	EE	09.02.2005	CH	31.05.2006	LU	31.08.2005
LI	05.04.2006	DK	05.07.2006	(84) FI	28.12.2005	(84) SE	28.03.2006	SI	31.05.2006	PT	31.10.2006
PT	05.09.2006	SK	05.04.2006	AT	28.12.2005	CZ	28.12.2005	CZ	31.05.2006	EE	09.02.2005
CZ	05.04.2006	BE	05.04.2006	SK	28.12.2005	BE	28.12.2005	PT	31.05.2006	BE	31.05.2006
(11) 1 391 302	(51) B41J 2/045	(84)	ES	18.09.2006	GR	28.03.2006	(11) 1 391 645	(51) F16K 11/074	(84) FI	31.05.2006	
FI	07.06.2006	AT	07.06.2006	CH	28.12.2005	BG	28.03.2006	(84) SE	31.05.2006	CH	31.05.2006
CH	07.06.2006	LI	07.06.2006	SI	28.12.2005	PT	29.05.2006	SI	31.05.2006	LI	31.05.2006
SI	07.06.2006	SK	07.06.2006	ES	08.04.2006	DK	28.03.2006	CZ	31.05.2006	SK	31.05.2006
CZ	07.06.2006	PT	07.11.2006	(11) 1 391 469	(51) C08F 8/44	BE	31.05.2006	PT	31.10.2006	PT	31.10.2006
BE	07.06.2006			(84) FI	05.04.2006	(84) SE	05.07.2006	(11) 1 391 649	(51) F16L 37/091	(84) IE	16.03.2005
				ES	08.04.2006	FI	05.04.2006	(84) BG	16.06.2005	DK	16.06.2005
						DK	05.07.2006	FI	16.03.2005	GB	16.03.2005
						SI	16.03.2005	SI	16.03.2005	PT	07.09.2005
						ES	08.04.2006	SI	16.03.2005	SK	16.03.2005

CZ	16.03.2005	NL	16.03.2005	SI	13.07.2005	FI	13.07.2005	(11)	1 392 567	(51)	B65D 1/00
MC	31.08.2005	BE	31.08.2005	ES	24.10.2005	PT	19.12.2005	(84)	FI	18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
LU	31.08.2005	EE	16.03.2005	GR	13.10.2005	IE	13.07.2005		LI	18.01.2006	AT 18.01.2006
(11)	1 391 670	(51)	F25J 3/04	CZ	13.07.2005	DK	13.10.2005		MC	28.02.2006	NL 18.01.2006
(84)	SI	04.10.2006		MC	31.08.2005	SK	13.07.2005		SE	18.04.2006	PT 19.06.2006
(11)	1 391 681	(51)	F41G 3/02	BE	31.08.2005	TR	13.07.2005		DK	18.04.2006	LU 18.03.2006
(84)	SI	11.10.2006		AT	18.08.2005	LU	13.09.2005		IE	20.02.2006	BE 18.01.2006
(11)	1 391 685	(51)	G01B 11/00	EE	13.07.2005						
(84)	BG	10.11.2005	(84) SE 10.11.2005	(11)	1 392 308	(51)	A61K 31/495	(11)	1 392 571	(51)	B65D 21/08
SI	10.08.2005	FI	10.08.2005	(84) SE 05.07.2006	(84)	FI	05.04.2006	(84)	SE 21.09.2006	(84)	FI 21.06.2006
NL	10.08.2005	GR	10.11.2005	AT	05.04.2006	CH	05.04.2006	AT	21.06.2006	CH	21.06.2006
IE	10.08.2005	PT	10.01.2006	LI	05.04.2006	MC	30.04.2006	LI	21.06.2006	PT	21.11.2006
CZ	10.08.2005	DK	10.11.2005	DK	05.07.2006	PT	05.09.2006	BE	21.06.2006		
SK	10.08.2005	GB	10.08.2005	IE	18.04.2006	BE	05.04.2006				
MC	31.03.2006	TR	10.08.2005	(11)	1 392 379	(51)	A61M 5/32	(11)	1 392 612	(51)	C03B 37/018
LU	31.03.2006	EE	10.08.2005	(84) FI 01.03.2006	(84)	CH	01.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84)	ES 28.08.2006	
BE	31.03.2006			LI	01.03.2006	AT	01.03.2006	FI	17.05.2006	AT 17.05.2006	
(11)	1 391 696	(51)	G01D 5/04	NL	01.03.2006	SE	01.06.2006	CH	17.05.2006		
(84)	SI	02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	DK	01.06.2006	PT	01.08.2006	MC	31.05.2006	PT 17.10.2006	
SE	02.11.2006			BE	01.03.2006			BE	17.05.2006		
BG	02.11.2006	ES	13.11.2006	(11)	1 392 421	(51)	B01F 17/00	(11)	1 392 673	(51)	C07D 333/16
(11)	1 391 766	(51)	G02B 7/182	(84) SE 05.07.2006	(84)	ES	16.07.2006	(84) FI 08.06.2005	(84)	GR 08.09.2005	
(84)	SE	14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI	05.04.2006	AT	05.04.2006	PT	14.11.2005	NL 08.06.2005	
AT	14.06.2006	CH	14.06.2006	CH	05.04.2006	LI	05.04.2006	IE	08.06.2005	DK 08.09.2005	
LI	14.06.2006	SI	14.06.2006	DK	05.07.2006	PT	05.09.2006	MC	31.01.2006	TR 08.06.2005	
SK	14.06.2006	CZ	14.06.2006	BE	05.04.2006			CH	31.01.2006	LI 31.01.2006	
ES	25.09.2006			(11)	1 392 436	(51)	B01L 3/00	(11)	1 392 704	(51)	C07D 501/46
BE	14.06.2006	PT	14.11.2006	(84) SE 12.07.2006	(84)	ES	23.07.2006	(84) FI 22.02.2006	(84)	CH 22.02.2006	
(11)	1 391 798	(51)	G05D 23/02	FI	12.04.2006	AT	12.04.2006	LI	22.02.2006	AT 22.02.2006	
(84)	NL	30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	CH	12.04.2006	LI	12.04.2006	SE	22.05.2006	DK 22.05.2006	
SE	28.02.2006	ES	13.03.2006	MC	30.06.2006	DK	12.07.2006	MC	30.04.2006	PT 24.07.2006	
DK	28.02.2006	CZ	30.11.2005	PT	12.09.2006	BE	12.04.2006	BE	22.02.2006		
SK	30.11.2005	GR	28.02.2006	(11)	1 392 445	(51)	B04B 1/20	(11)	1 392 735	(51)	C08F 2/28
IE	30.11.2005	BG	28.02.2006	(84) FI 11.01.2006	(84)	CH	11.01.2006	(84) FI 15.02.2006	(84)	CH 15.02.2006	
PT	02.05.2006	SI	30.11.2005	LI	11.01.2006	AT	11.01.2006	LI	15.02.2006	AT 15.02.2006	
GB	30.11.2005			PT	12.06.2006	MC	30.04.2006	NL	15.02.2006	SE 15.05.2006	
(11)	1 391 964	(51)	H01R 4/24	IE	18.04.2006	BE	11.01.2006	DK	15.05.2006	MC 30.04.2006	
(84)	NL	07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(11)	1 392 482	(51)	B27L 5/06	(11)	1 392 777	(51)	C09B 62/44
SE	07.03.2006	CZ	07.12.2005	(84) SE 17.11.2005	(84)	NL	17.08.2005	(84) SE 14.09.2006	(84)	FI 14.06.2006	
SK	07.12.2005	GR	07.03.2006	GR	17.11.2005	IE	17.08.2005	AT	14.06.2006	CH 14.06.2006	
IE	07.12.2005	BG	07.03.2006	DK	17.11.2005	GB	17.08.2005	LI	14.06.2006	PT 14.11.2006	
PT	08.05.2006	SI	07.12.2005	MC	31.03.2006	TR	17.08.2005				
DK	07.03.2006	ES	18.03.2006	LU	31.03.2006	CH	31.03.2006				
GB	07.12.2005			LI	31.03.2006	BE	31.03.2006				
(11)	1 391 974	(51)	H02J 7/14	(11)	1 392 492	(51)	B29C 63/00	(11)	1 392 777	(51)	C09B 62/44
(84)	AT	27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) FI 04.01.2006	(84)	CH	04.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84)	FI 14.06.2006	
SE	27.10.2005	SI	27.07.2005	LI	04.01.2006	AT	04.01.2006	AT	14.06.2006	CH 14.06.2006	
FI	27.07.2005	CH	27.07.2005	NL	04.01.2006	SE	04.04.2006	LI	14.06.2006	PT 14.11.2006	
LI	27.07.2005	ES	07.11.2005	PT	05.06.2006	DK	04.04.2006				
PT	27.12.2005	GR	27.10.2005	MC	31.05.2006	BE	04.01.2006				
BE	27.07.2005	DK	27.10.2005	(11)	1 392 510	(51)	B41F 13/14	(11)	1 392 787	(51)	C09J 1/00
MC	31.08.2005	SK	27.07.2005	(84) ES 07.08.2005	(84)	DK	27.07.2005	(84) FI 22.02.2006	(84)	CH 22.02.2006	
TR	27.07.2005	LU	27.09.2005	FI	27.04.2005	GR	27.07.2005	LI	22.02.2006	AT 22.02.2006	
EE	27.07.2005			SE	27.07.2005	PT	10.10.2005	NL	22.02.2006	SE 22.05.2006	
(11)	1 392 023	(51)	H04L 12/28	NL	27.04.2005	IE	27.04.2005	DK	22.05.2006	ES 02.06.2006	
(84)	SI	10.05.2006	(84) FI 10.05.2006	MC	30.11.2005	TR	27.04.2005	PT	24.07.2006	BE 22.02.2006	
AT	10.05.2006	CH	10.05.2006	LU	30.11.2005	BE	30.11.2005				
LI	10.05.2006	DK	10.08.2006	(11)	1 392 530	(51)	B60C 23/12	(11)	1 392 847	(51)	C12Q 1/00
SK	10.05.2006	CZ	10.05.2006	(84) SE 31.08.2006	(84)	ES	11.09.2006	(84) SE 31.08.2006	(84)	ES 11.09.2006	
PT	10.10.2006	BE	10.05.2006	FI	31.05.2006	AT	31.05.2006	FI	31.05.2006	AT 31.05.2006	
(11)	1 392 095	(51)	H05K 7/20	CH	31.05.2006	LI	31.05.2006	DK	31.08.2006	PT 31.10.2006	
(84)	BG	13.10.2005	(84) SE 13.10.2005	MC	31.05.2006	DK	31.08.2006	BE	31.05.2006		
EE				PT	31.10.2006	BF	31.05.2006				

LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 393 329	(51) H01C 7/02	TR 29.12.2004	AT 18.07.2005
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LU 31.07.2005	ES 19.07.2005
(11) 1 392 921	(51) D21H 17/69	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	EE 29.12.2004	
(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 393 693	(51) A61D 1/02
ES 19.06.2006	MC 30.04.2006	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
BE 08.03.2006		(11) 1 393 452	(51) H03M 11/00	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006
(11) 1 392 939	(51) E04G 1/00	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	IE 08.03.2006	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 393 707	(51) A61K 8/06
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) 1 392 955	(51) E21B 43/36	(11) 1 393 468	(51) H04B 7/185	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 31.10.2006	
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 393 724	(51) A61K 31/70
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
DK 01.05.2006	MC 31.05.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 393 523	(51) H04L 29/06	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
BE 01.02.2006		(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
(11) 1 392 984	(51) F16C 17/03	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(11) 1 393 733	(51) A61K 31/352
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
AT 08.02.2006	DK 08.05.2006	MC 31.05.2006	DK 10.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
MC 30.06.2006	PT 10.07.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
BE 08.02.2006		(11) 1 393 581	(51) H04N 13/00	(11) 1 393 754	(51) A61L 9/03
(11) 1 392 996	(51) F21S 8/00	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	LI 24.05.2006	SI 24.05.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	DK 22.05.2006	MC 30.04.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	BE 22.02.2006		BE 24.05.2006	
(11) 1 393 141	(51) G05B 23/02	(11) 1 393 610	(51) A01D 34/00	(11) 1 393 768	(51) A61M 16/04
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SI 09.08.2006		CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 393 206	(51) G06F 17/30	(11) 1 393 611	(51) A01D 34/416	BE 17.05.2006	
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(11) 1 393 797	(51) B01F 11/00
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	SE 16.02.2006	ES 27.02.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
AT 18.01.2006	MC 28.02.2006	DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	SK 16.11.2005	GR 16.02.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	IE 16.11.2005	BG 16.02.2006		
LU 18.03.2006	BE 18.01.2006	PT 17.04.2006	SI 16.11.2005		
GB 16.11.2005		GB 16.11.2005			
(11) 1 393 245	(51) G06K 19/07	(11) 1 393 625	(51) A01K 89/01	(11) 1 393 809	(51) B02C 18/00
(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) BG 15.09.2005	(84) GB 15.06.2005
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 15.06.2005	FI 15.06.2005
MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006			SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
(11) 1 393 279	(51) G08B 23/00	(11) 1 393 627	(51) A01K 89/01	CZ 15.06.2005	NL 15.06.2005
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) SI 04.10.2006		IE 15.06.2005	DK 15.09.2005
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	(11) 1 393 634	(51) A23L 1/10	MC 31.08.2005	SK 15.06.2005
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	(84) SE 19.10.2006		BE 31.08.2005	DE 01.03.2006
MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	(11) 1 393 667	(51) A47L 15/00	TR 15.06.2005	AT 22.08.2005
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	LU 31.08.2005	EE 15.06.2005
LU 31.03.2006	IE 14.03.2006	FI 23.08.2006	ES 04.12.2006	HU 16.12.2005	
BE 11.01.2006					
(11) 1 393 289	(51) G09B 21/00	(11) 1 393 691	(51) A61B 19/02	(11) 1 393 828	(51) B21C 1/00
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004	(84) BG 29.09.2005	(84) SI 29.06.2005
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	GR 29.03.2005	SI 29.12.2004	FI 29.06.2005	ES 10.10.2005
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	SK 29.12.2004	FI 10.07.2005	GR 29.09.2005	PT 07.12.2005
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	IE 18.07.2005	SE 19.07.2005	NL 29.06.2005	IE 29.06.2005
DK 11.04.2006	MC 30.04.2006	MC 31.07.2005	DK 01.08.2005	DK 29.09.2005	MC 31.07.2005
IE 10.04.2006	BE 11.01.2006	HU 30.03.2005	BE 31.07.2005	SK 29.06.2005	BE 31.07.2005
				TR 29.06.2005	AT 17.07.2005
				LU 29.08.2005	EE 29.06.2005
				HU 30.12.2005	

(11) 1 393 832	(51) B21D 7/025	(11) 1 393 993	(51) B60R 21/20	(11) 1 394 080	(51) B65G 23/06
(84) IE 23.03.2005	(84) BG 23.06.2005	(84) GB 21.12.2005	(84) FI 24.05.2006	(84) SI 24.05.2006	
DK 23.06.2005	FI 23.03.2005		DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	
GR 23.06.2005	PT 07.09.2005		CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	
SI 23.03.2005	SK 23.03.2005		IE 24.05.2006		
MC 31.08.2005	TR 23.03.2005				
AT 26.08.2005	LU 31.08.2005				
EE 23.03.2005					
(11) 1 393 868	(51) B26D 3/10	(11) 1 393 994	(51) B60R 21/20	(11) 1 394 083	(51) B65G 47/26
(84) SI 08.03.2006	(84) IE 08.03.2006	(84) IE 19.01.2005	(84) BG 19.01.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	DK 19.04.2005	FI 19.01.2005	FI 24.05.2006	SI 24.05.2006
MC 30.06.2006	DK 08.06.2006	GB 19.01.2005	GR 19.04.2005	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
		SE 19.04.2005	SI 19.01.2005	IE 24.05.2006	
(11) 1 393 883	(51) B29C 70/44	SK 19.01.2005	NL 19.01.2005		
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	MC 31.08.2005	BE 31.08.2005		
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	TR 19.01.2005	AT 05.08.2005		
SI 06.09.2006		LU 31.08.2005	EE 19.01.2005		
(11) 1 393 910	(51) B41J 2/15	(11) 1 393 996	(51) B60R 21/20	(11) 1 394 084	(51) B65G 53/42
(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005	(84) ES 30.10.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	
BG 20.07.2005	SI 20.04.2005		SE 07.03.2006	ES 18.03.2006	
CH 20.04.2005	LI 20.04.2005		CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	
DK 20.07.2005	FI 20.04.2005		GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	
NL 20.04.2005	GR 20.07.2005		BG 07.03.2006	PT 08.05.2006	
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005		SI 07.12.2005	DK 07.03.2006	
CZ 20.04.2005	MC 31.08.2005		GB 07.12.2005		
SK 20.04.2005	IE 26.08.2005				
TR 20.04.2005	LU 31.08.2005				
ES 20.04.2005	EE 20.04.2005				
(11) 1 393 919	(51) B41J 11/46	(11) 1 394 005	(51) B60R 25/02	(11) 1 394 089	(51) B65H 15/00
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) AT 04.05.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) SI 04.10.2006	
CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	SI 04.05.2005	CH 04.05.2005		
AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	LI 04.05.2005	FI 04.05.2005		
SK 21.12.2005	BE 21.12.2005	GR 04.08.2005	PT 17.10.2005		
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	CZ 04.05.2005	MC 31.08.2005		
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	SK 04.05.2005	TR 04.05.2005		
SI 21.12.2005	DK 21.03.2006	LU 31.08.2005	EE 04.05.2005		
ES 01.04.2006		HU 05.11.2005			
(11) 1 393 938	(51) B60H 1/00	(11) 1 394 025	(51) B62J 1/00	(11) 1 394 129	(51) C03C 25/10
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005	SE 27.10.2005	SI 27.07.2005	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	FI 27.07.2005	CH 27.07.2005	DK 12.04.2005	ES 23.04.2005
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	LI 27.07.2005	ES 07.11.2005	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005
SI 21.12.2005	DK 21.03.2006	GR 27.10.2005	PT 27.12.2005	SE 12.04.2005	SI 12.01.2005
ES 01.04.2006		CZ 27.07.2005	BE 27.07.2005	SK 12.01.2005	CZ 12.01.2005
		SK 27.07.2005	DK 27.10.2005	DE 13.04.2005	NL 12.01.2005
		DE 28.10.2005	TR 27.10.2005	MC 31.08.2005	FR 12.01.2005
		EE 27.07.2005	EE 27.07.2005	IE 22.08.2005	TR 12.01.2005
				LU 31.08.2005	EE 12.01.2005
(11) 1 393 979	(51) B60R 9/06	(11) 1 394 032	(51) B62K 21/16	(11) 1 394 144	(51) C07C 67/03
(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) BG 05.01.2005	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	CH 05.01.2005	ES 16.04.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
IE 01.02.2006	BG 01.05.2006	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006
DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	LI 05.01.2005	SE 05.04.2005	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	SI 05.01.2005	SK 05.01.2005	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006
		CZ 05.01.2005	MC 30.09.2005		
		FR 05.01.2005	IE 01.09.2005		
		TR 05.01.2005	LU 30.09.2005		
		EE 05.01.2005			
(11) 1 393 979	(51) B60R 9/06	(11) 1 394 033	(51) B62K 21/26	(11) 1 394 145	(51) C07C 68/02
(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 29.08.2006	
IE 01.02.2006	BG 01.05.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006		
DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006		
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	PT 21.11.2006			
(11) 1 393 981	(51) B60R 13/04	(11) 1 394 035	(51) B62M 25/08	(11) 1 394 155	(51) C07D 307/83
(84) FI 17.05.2006	(84) SI 17.05.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) FI 28.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006			SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006			CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
IE 17.05.2006				PT 28.11.2006	
(11) 1 393 982	(51) B60R 13/08	(11) 1 394 049	(51) B65B 43/18	(11) 1 394 198	(51) C08K 5/00
(84) BG 13.07.2005	(84) SI 13.04.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	(84) BG 21.04.2004	(84) FI 21.04.2004
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	GR 21.07.2004	LU 17.07.2004
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	BG 01.05.2006	DK 01.05.2006	MC 31.07.2004	SI 21.04.2004
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	SK 01.02.2006	PT 03.07.2006	SK 21.04.2004	HU 22.07.2004
CZ 13.04.2005	IE 13.04.2005			EE 21.04.2004	
MC 31.07.2005	TR 13.04.2005				
LU 31.07.2005	EE 13.04.2005				
(11) 1 393 982	(51) B60R 13/08	(11) 1 394 054	(51) B65D 5/42	(11) 1 394 203	(51) C08L 23/08
(84) BG 13.07.2005	(84) SI 13.04.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	NL 18.01.2006	IE 18.01.2006
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	IE 01.02.2006	BG 01.05.2006	BG 18.04.2006	SI 18.01.2006
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	DK 18.04.2006	SK 18.01.2006
CZ 13.04.2005	IE 13.04.2005	SK 01.02.2006	PT 03.07.2006	GB 18.01.2006	
MC 31.07.2005	TR 13.04.2005				
LU 31.07.2005	EE 13.04.2005				
(11) 1 393 982	(51) B60R 13/08	(11) 1 394 216	(51) C08L 83/04	(11) 1 394 216	(51) C08L 83/04
(84) BG 13.07.2005	(84) SI 13.04.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	IE 22.02.2006	BG 22.05.2006	IE 22.02.2006	BG 22.05.2006
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	DK 22.05.2006	SK 22.02.2006
CZ 13.04.2005	IE 13.04.2005	SK 22.02.2006	PT 22.05.2006		
MC 31.07.2005	TR 13.04.2005				
LU 31.07.2005	EE 13.04.2005				

ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 394 459	(51) F16L 19/06	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
GB 22.02.2006		(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	(11) 1 394 828	(51) H01H 3/14
(11) 1 394 233	(51) C09K 3/22	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(84) BG 22.12.2004	(84) CZ 22.12.2004
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(11) 1 394 461	(51) F16L 37/091	GR 22.03.2005	SI 22.12.2004
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) IE 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005	SK 22.12.2004	MC 31.08.2005
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	DK 16.06.2005	FI 16.03.2005	HU 23.03.2005	TR 22.12.2004
CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006	GB 16.03.2005	PT 07.09.2005	LU 31.08.2005	EE 22.12.2004
(11) 1 394 234	(51) C09K 3/22	SI 16.03.2005	SK 16.03.2005	(11) 1 394 832	(51) H01H 51/08
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	CZ 16.03.2005	NL 16.03.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	LU 30.06.2005	EE 16.03.2005	PT 19.09.2006	IE 19.04.2006
CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006	(11) 1 394 504	(51) G01B 11/27	(11) 1 394 891	(51) H01P 1/06
(11) 1 394 264	(51) C12Q 1/04	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006
(84) BG 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004	SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006
CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005	DK 09.02.2006	CZ 09.11.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	SK 09.11.2005	GR 09.02.2006	LI 29.03.2006	SK 29.03.2006
SI 03.11.2004	SK 03.11.2004	IE 09.11.2005	BG 09.02.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
MC 31.07.2005	HU 04.02.2005	PT 10.04.2006	SI 09.11.2005	BE 29.03.2006	
BE 31.07.2005	TR 03.11.2004	GB 09.11.2005			
LU 31.07.2005	SE 03.02.2005	(11) 1 394 523	(51) G01L 15/00	(11) 1 394 901	(51) H01R 4/50
EE 03.11.2004		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
(11) 1 394 269	(51) C12Q 1/68	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 09.06.2005	CH 09.03.2005
(84) BG 02.06.2005	(84) IE 02.03.2005	(11) 1 394 546	(51) G01N 33/52	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005
DK 02.06.2005	FI 02.03.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005
GR 02.06.2005	PT 07.09.2005	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	PT 07.09.2005	SI 09.03.2005
SI 02.03.2005	SK 02.03.2005	AT 08.03.2006	BG 08.06.2006	SK 09.03.2005	CZ 09.03.2005
CZ 02.03.2005	MC 31.08.2005	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	NL 09.03.2005	MC 31.08.2005
BE 31.08.2005	TR 02.03.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	IE 12.08.2005	TR 09.03.2005
AT 13.08.2005	LU 31.08.2005	(11) 1 394 553	(51) G01P 3/487	LU 31.08.2005	ES 09.03.2005
EE 02.03.2005		(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	EE 09.03.2005	
(11) 1 394 295	(51) D01G 1/04	SE 10.11.2005	SI 10.08.2005	(11) 1 394 906	(51) H01R 13/52
(84) SE 05.07.2006	(84) CH 05.04.2006	FI 10.08.2005	CH 10.08.2005	(84) BG 25.08.2004	(84) NL 25.08.2004
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	LI 10.08.2005	ES 21.11.2005	CZ 25.08.2004	DK 25.11.2004
PT 05.09.2006		GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004
(11) 1 394 311	(51) D05C 1/02	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	IE 25.08.2004	SE 25.11.2004
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	MC 31.08.2005	SK 10.08.2005	SI 25.08.2004	SK 25.08.2004
SE 23.02.2006	DK 23.02.2006	TR 10.08.2005	LU 10.10.2005	HU 26.11.2004	TR 25.08.2004
SK 23.11.2005	GR 23.02.2006	EE 10.08.2005		EE 25.08.2004	
IE 23.11.2005	BG 23.02.2006	(11) 1 394 600	(51) G03B 21/00	(11) 1 394 940	(51) H03H 9/64
MC 31.03.2006	PT 24.04.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
SI 23.11.2005	LU 31.03.2006	SI 22.02.2006	NL 22.02.2006	BG 01.09.2005	SI 01.06.2005
GB 23.11.2005	BE 31.03.2006	IE 22.02.2006	BG 22.05.2006	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005
(11) 1 394 319	(51) D21F 3/02	DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
(84) SI 11.10.2006		PT 24.07.2006		SE 01.09.2005	PT 07.11.2005
(11) 1 394 329	(51) E03F 9/00	(11) 1 394 605	(51) G03C 3/00	CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005
(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	DK 01.09.2005	MC 31.08.2005
PT 14.11.2006		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SK 01.06.2005	IE 22.08.2005
(11) 1 394 337	(51) E04F 15/04	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	TR 01.06.2005	LU 31.08.2005
(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 01.06.2005	EE 01.06.2005
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	HU 02.12.2005	
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	(11) 1 394 959	(51) H04B 1/707
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006			(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
GB 22.03.2006	IE 22.03.2006			FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
(11) 1 394 339	(51) E04H 6/10			CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006			DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006			BE 24.05.2006	
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006			(11) 1 395 124	(51) A23G 9/32
IE 03.05.2006				(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(11) 1 394 440	(51) F16F 15/129			FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(84) GB 25.08.2005				CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
				MC 31.05.2006	DK 12.07.2006
				PT 12.09.2006	BE 12.04.2006

(11) 1 395 129	(51) A23L 1/0532	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	(11) 1 396 111	(51) H04L 12/00
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 04.04.2006	MC 31.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	BE 04.01.2006		MC 31.05.2006	DK 26.07.2006
BE 24.05.2006				PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
(11) 1 395 171	(51) A61B 5/00	(11) 1 395 675	(51) C12Q 1/48	(11) 1 396 184	(51) A01D 41/127
(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	DK 18.04.2006	MC 30.06.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006
BE 24.05.2006		BE 18.01.2006		IE 05.04.2006	
(11) 1 395 216	(51) A61F 13/15	(11) 1 395 677	(51) C12Q 1/48	(11) 1 396 209	(51) A46B 11/00
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	MC 30.06.2006	DK 29.06.2006	BG 02.11.2006	
DK 22.05.2006	MC 30.04.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006		
PT 24.07.2006	IE 05.04.2006				
BE 22.02.2006					
(11) 1 395 217	(51) A61F 13/15	(11) 1 395 702	(51) D21G 1/00	(11) 1 396 213	(51) A47C 1/032
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) IE 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	FI 09.02.2005	SI 09.02.2005
DK 22.05.2006	MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	SK 09.02.2005	CZ 09.02.2005
PT 24.07.2006	IE 05.04.2006	ES 19.06.2006	MC 30.04.2006	MC 30.09.2005	HU 09.09.2005
BE 22.02.2006		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	BE 30.09.2005	TR 09.02.2005
		IE 18.04.2006	BE 08.03.2006	AT 08.09.2005	LU 30.09.2005
				EE 09.02.2005	
(11) 1 395 218	(51) A61F 13/15	(11) 1 395 980	(51) G10L 19/02	(11) 1 396 235	(51) A61B 19/02
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	GR 29.03.2005	SI 29.12.2004
DK 15.05.2006	MC 30.04.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	SK 29.12.2004	MC 31.07.2005
PT 17.07.2006	IE 10.04.2006	MC 30.04.2006	DK 15.06.2006	HU 30.03.2005	TR 29.12.2004
BE 15.02.2006		PT 16.08.2006	IE 18.04.2006	LU 31.07.2005	EE 29.12.2004
		BE 15.03.2006			
(11) 1 395 320	(51) A61M 15/00	(11) 1 395 982	(51) G10L 19/14	(11) 1 396 241	(51) A61F 2/46
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006		
(11) 1 395 381	(51) B22D 13/00	(11) 1 396 014	(51) H01L 21/00	(11) 1 396 246	(51) A61G 15/12
(84) ES 16.07.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
BE 05.04.2006		SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
		MC 31.05.2006	PT 24.07.2006	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006
		BE 22.02.2006		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
				BE 08.03.2006	
(11) 1 395 398	(51) B25J 9/06	(11) 1 396 052	(51) H01R 13/629	(11) 1 396 261	(51) A61K 7/48
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) BG 27.10.2004	(84) NL 27.10.2004
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	CZ 27.10.2004	DK 27.01.2005
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	NL 15.03.2006	MC 31.03.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	SE 15.06.2006	DK 15.06.2006	IE 27.10.2004	SI 27.10.2004
MC 30.06.2006	BE 04.01.2006	PT 16.08.2006	IE 27.03.2006	SK 27.10.2004	HU 28.01.2005
		BE 15.03.2006		TR 27.10.2004	SE 27.01.2005
				EE 27.10.2004	
(11) 1 395 457	(51) B60W 10/06	(11) 1 396 061	(51) H02J 7/00	(11) 1 396 268	(51) A61K 31/675
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
BE 14.06.2006		SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
		DK 25.04.2006	MC 31.05.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
		BE 25.01.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 395 497	(51) B65D 41/17	(11) 1 396 077	(51) H02P 9/00	(11) 1 396 278	(51) A61N 5/10
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006
BE 14.06.2006		ES 19.06.2006	MC 31.05.2006		
		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		
		BE 08.03.2006			
(11) 1 395 563	(51) C07D 215/20	(11) 1 396 280	(51) A63B 23/04		
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006		
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006		
MC 31.05.2006	DK 29.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006		
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006		
		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		
		BE 08.03.2006			
(11) 1 395 585	(51) C07D 471/04	(84) SI 11.10.2006			
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006				

(11) 1 396 292 (84) SI 04.10.2006	(51) B21B 21/00	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 396 310 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006 GB 14.12.2005	(51) B24B 21/00 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005 ES 25.03.2006	(11) 1 396 448 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005 EE 10.08.2005	(51) B65G 39/09 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005 LU 10.10.2005	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 396 329 (84) FI 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) B29C 45/16 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 SI 14.12.2005 GB 14.12.2005	(11) 1 396 451 (84) NL 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 BE 30.06.2005 AT 06.06.2005 LU 30.06.2005	(51) B65H 9/10 (84) DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 30.06.2005 TR 10.11.2004 SE 10.02.2005	(11) 1 396 585 (84) FI 17.08.2006 AT 17.05.2006 DK 17.08.2006 CZ 17.05.2006 IE 17.05.2006	(51) E02D 3/12 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006 AT 17.05.2006 SK 17.05.2006 PT 17.10.2006
(11) 1 396 353 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 MC 28.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006 PT 17.07.2006 BE 15.02.2006	(51) B43K 21/08 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006 SK 15.02.2006 IE 27.02.2006	(11) 1 396 452 (84) NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 BE 30.06.2005 AT 06.06.2005 LU 30.06.2005	(51) B65H 9/10 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 MC 30.06.2005 TR 22.12.2004 SE 22.03.2005	(11) 1 396 591 (84) SI 22.03.2006 LI 22.03.2006 SE 22.06.2006 ES 03.07.2006 DK 22.06.2006	(51) E04D 13/17 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 BG 22.06.2006 SK 22.03.2006 PT 22.08.2006
(11) 1 396 359 (84) SI 11.10.2006	(51) B60G 17/052	(11) 1 396 463 (84) SI 12.07.2006 BG 12.10.2006	(51) B66C 19/02 (84) FI 12.07.2006 PT 12.12.2006	(11) 1 396 607 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) E21B 49/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006
(11) 1 396 367 (84) BG 22.09.2005 FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005 EE 22.06.2005	(51) B60K 5/12 (84) SI 22.06.2005 GR 22.09.2005 IE 22.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 LU 22.08.2005 HU 23.12.2005	(11) 1 396 477 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 IE 07.06.2006	(51) C03B 37/03 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 396 641 (84) CH 05.07.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006	(51) F04D 13/02 (84) FI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006
(11) 1 396 389 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) B60R 16/02 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(11) 1 396 485 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006	(51) C07C 263/04 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006	(11) 1 396 644 (84) SI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005 LU 31.08.2005 HU 12.11.2005	(51) F16B 7/18 (84) FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 31.08.2005 TR 11.05.2005 EE 11.05.2005
(11) 1 396 407 (84) BG 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005 EE 27.07.2005	(51) B61B 12/00 (84) SI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 GB 27.07.2005 MC 30.06.2006	(11) 1 396 510 (84) SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006	(51) C08G 18/10 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 PT 28.11.2006	(11) 1 396 663 (84) SI 02.08.2006 BG 02.11.2006	(51) F16H 57/04 (84) FI 02.08.2006
(11) 1 396 417 (84) FI 01.03.2006 BG 01.06.2006 DK 01.06.2006 IE 01.03.2006	(51) B62D 53/10 (84) SI 01.03.2006 SK 01.03.2006 PT 01.08.2006	(11) 1 396 532 (84) SI 17.05.2006 IE 17.05.2006	(51) C10G 29/20 (84) PT 08.05.2006	(11) 1 396 668 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) F16K 31/30 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005 GB 07.12.2005
(11) 1 396 429 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006	(51) B65B 17/02 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006	(11) 1 396 560 (84) FI 15.03.2006 NL 15.03.2006 BG 15.06.2006 DK 15.06.2006 IE 15.03.2006	(51) D01H 13/30 (84) SI 15.03.2006 SE 15.06.2006 SK 15.03.2006 PT 16.08.2006	(11) 1 396 671 (84) GB 15.03.2006	(51) F16L 37/098 (84) GB 15.03.2006
(11) 1 396 435 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 SE 08.06.2006 SK 08.03.2006	(51) B65D 5/74 (84) CH 08.03.2006 NL 08.03.2006 BG 08.06.2006 DK 08.06.2006	(11) 1 396 579 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006	(51) E01C 7/18 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 DK 24.08.2006 CZ 24.05.2006 IE 17.05.2006	(11) 1 396 682 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006 SI 17.05.2006 SK 17.05.2006 PT 17.10.2006	(51) F24B 1/189 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006 DK 17.08.2006 CZ 17.05.2006 IE 17.05.2006
(11) 1 396 447 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 SE 08.06.2006 SK 08.03.2006	(51) B65B 17/02 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006	(11) 1 396 580 (84) SE 18.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 LI 07.06.2006	(51) E01C 7/18 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 LI 07.06.2006	(11) 1 396 685 (84) SI 18.10.2006	(51) F24C 15/10 (84) SI 18.10.2006
(11) 1 396 455 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 SE 08.06.2006 SK 08.03.2006	(51) B65D 5/74 (84) CH 08.03.2006 NL 08.03.2006 BG 08.06.2006 DK 08.06.2006	(11) 1 396 726 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 DK 24.08.2006	(51) G01N 33/84 (84) FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006	(11) 1 396 726 (84) FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006	(51) G01N 33/84 (84) FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006

CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 397 371	(51) C07F 17/00	(11) 1 398 002	(51) A61B 18/02
(11) 1 396 833	(51) G08G 1/16	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
SE 12.04.2005	SI 12.01.2005	(11) 1 397 476	(51) C11D 3/37	BE 21.06.2006	
SK 12.01.2005	CZ 12.01.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) AT 26.04.2006	(11) 1 398 007	(51) A61F 2/30
NL 12.01.2005	MC 30.09.2005	MC 30.06.2006	PT 26.09.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
IE 05.09.2005	TR 12.01.2005	BE 26.04.2006		SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
LU 30.09.2005	EE 12.01.2005	(11) 1 397 580	(51) E21D 21/00	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 396 870	(51) H01J 27/20	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(11) 1 398 017	(51) A61H 33/00
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	SI 09.08.2006	
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	DK 11.04.2006	MC 30.06.2006		
IE 26.04.2006		BE 11.01.2006			
(11) 1 396 906	(51) H01Q 1/24	(11) 1 397 613	(51) F23C 1/00	(11) 1 398 023	(51) A61K 8/28
(84) FI 28.12.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) CH 14.06.2006	(84) LI 14.06.2006	(84) SI 11.10.2006	
CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	BE 14.06.2006			
BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	(11) 1 397 621	(51) F24J 2/10	(11) 1 398 046	(51) A61L 27/34
LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) BG 27.10.2005	(84) SI 27.07.2005
PT 29.05.2006	SI 28.12.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	CZ 27.07.2005	SK 27.07.2005
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	EE 27.07.2005	
(11) 1 396 924	(51) H02K 15/00	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	(11) 1 398 055	(51) A61N 1/362
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	MC 30.06.2006	BE 11.01.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) BG 23.11.2006
CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	(11) 1 397 747	(51) G06F 13/38	SI 23.08.2006	
AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(11) 1 398 099	(51) B22D 11/055
SK 21.12.2005	BE 21.12.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	(84) SI 15.06.2005	(84) IE 15.06.2005
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	DK 15.09.2005	MC 31.07.2005
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	EE 15.06.2005	
SI 21.12.2005	DK 21.03.2006	DK 04.04.2006	MC 31.05.2006		
ES 01.04.2006		BE 04.01.2006			
(11) 1 397 029	(51) H05B 41/282	(11) 1 397 899	(51) H04L 29/06	(11) 1 398 108	(51) B23P 19/08
(84) SI 11.10.2006		(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006
(11) 1 397 057	(51) A45D 29/02	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	FI 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006
ES 10.07.2006	MC 30.04.2006	MC 30.06.2006	DK 10.08.2006	IE 12.04.2006	
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006		
BE 29.03.2006					
(11) 1 397 061	(51) A47C 27/06	(11) 1 397 951	(51) A01D 45/02	(11) 1 398 123	(51) B27B 5/29
(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 13.10.2005	(84) SI 13.07.2005
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SK 13.07.2005	MC 30.09.2005
MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	BG 02.11.2006		LU 30.09.2005	EE 13.07.2005
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006				
(11) 1 397 234	(51) B26B 21/60	(11) 1 397 968	(51) A24D 3/02	(11) 1 398 155	(51) B41J 2/045
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
MC 30.06.2006	DK 05.07.2006			BG 08.06.2006	ES 19.06.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006			SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
BE 24.05.2006				PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 397 301	(51) B65H 3/08	(11) 1 397 988	(51) A47J 37/08	(11) 1 398 195	(51) B60J 7/14
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	SI 15.02.2006	NL 15.02.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
BE 24.05.2006		PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
(11) 1 397 306	(51) B67D 5/64	SI 04.01.2006	DK 04.04.2006	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	SK 04.01.2006	BE 04.01.2006	GB 15.02.2006	
LI 01.03.2006	SE 01.06.2006				
MC 30.06.2006	DK 01.06.2006				
BE 01.03.2006					

(11) 1 398 238	(51) B60T 17/22	(11) 1 398 385	(51) C12P 21/02	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006			BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
IE 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) 1 398 411	(51) D21F 1/00	SK 22.02.2006	ES 02.06.2006
BG 11.04.2006	SI 11.01.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	PT 24.07.2006	GB 22.02.2006
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006		
GB 11.01.2006		SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006		
		PT 17.10.2006	IE 17.05.2006		
(11) 1 398 243	(51) B62D 7/20	(11) 1 398 435	(51) E05B 3/00	(11) 1 398 609	(51) G01L 23/22
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FI 19.04.2006	MC 30.06.2006	SI 22.02.2006	NL 22.02.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	SE 22.05.2006	BG 22.05.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	DK 22.05.2006	SK 22.02.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	IE 19.04.2006		PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006				
(11) 1 398 246	(51) B62D 21/15	(11) 1 398 470	(51) F02B 37/04	(11) 1 398 613	(51) G01N 1/31
(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) GB 01.06.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	SI 01.06.2005	FI 01.06.2005	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005	PT 07.11.2005	NL 01.06.2005	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005		
SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	MC 30.09.2005	SK 01.06.2005		
EE 08.06.2005	HU 09.12.2005	BE 30.09.2005	TR 01.06.2005		
		AT 09.09.2005	LU 30.09.2005		
(11) 1 398 248	(51) B62D 25/06	EE 01.06.2005	HU 02.12.2005	(11) 1 398 749	(51) G08G 1/095
(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	(11) 1 398 472	(51) F02C 7/045	(84) AT 27.04.2005	(84) BG 27.07.2005
SK 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	GB 27.04.2005	SI 27.04.2005
IE 14.06.2006		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	ES 07.08.2005	DK 27.07.2005
(11) 1 398 251	(51) B62D 51/04	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
(84) SE 06.12.2006				SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
(11) 1 398 285	(51) B65H 3/08	(11) 1 398 473	(51) F02C 7/045	CZ 27.04.2005	NL 27.04.2005
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 22.12.2004	(84) SI 18.10.2006		IE 27.04.2005	MC 31.08.2005
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	(11) 1 398 505	(51) F04B 49/06	SK 27.04.2005	DE 28.07.2005
MC 31.01.2005	DK 22.03.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) BG 02.06.2005	BE 31.08.2005	TR 27.04.2005
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	BE 02.03.2005	CH 02.03.2005	LU 31.08.2005	EE 27.04.2005
GB 22.12.2004	GR 22.03.2005	DK 02.06.2005	NL 02.03.2005		
IE 22.12.2004	LU 08.01.2005	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005		
SE 22.03.2005		LI 02.03.2005	PT 07.09.2005		
(11) 1 398 316	(51) C07D 491/04	SI 02.03.2005	SK 02.03.2005		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 02.03.2005	MC 30.09.2005		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	IE 05.09.2005	TR 02.03.2005		
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	LU 30.09.2005	EE 02.03.2005		
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006				
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006				
(11) 1 398 321	(51) C07K 14/415	(11) 1 398 519	(51) F16D 25/10	(11) 1 398 798	(51) H01B 3/18
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) SI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	MC 30.11.2005	ES 06.02.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
IE 05.04.2006		SK 26.10.2005	GR 26.01.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
		IE 26.10.2005	BG 26.01.2006	BE 26.04.2006	
(11) 1 398 322	(51) C07K 14/505	DE 01.06.2006	TR 26.10.2005		
(84) SI 19.04.2006	(84) SK 19.04.2006	LU 26.12.2005	EE 26.10.2005		
		BE 30.11.2005			
(11) 1 398 335	(51) C08G 18/78	(11) 1 398 551	(51) F16K 5/06	(11) 1 398 852	(51) H01R 13/10
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	BG 02.11.2006		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 398 358	(51) C09D 127/18	(11) 1 398 557	(51) F16L 33/24	(11) 1 398 877	(51) H03K 17/0812
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006
MC 30.06.2006	PT 17.07.2006	IE 26.04.2006		IE 05.04.2006	
BE 15.02.2006					
(11) 1 398 358	(51) C09D 127/18	(11) 1 398 563	(51) F21V 19/00	(11) 1 398 886	(51) H04B 7/005
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006			LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006			BE 14.06.2006	
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006				
MC 30.06.2006	PT 17.07.2006				
BE 15.02.2006					

(11) 1 399 102	(51) A61F 5/14	BE 31.01.2006	(11) 1 400 102	(51) H04N 1/00
(84) ES 21.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(11) 1 399 696	(51) F24D 10/00	(84) SE 26.07.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	MC 30.06.2006
LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	DK 26.07.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	BE 26.04.2006
BE 10.05.2006		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	
(11) 1 399 211	(51) A61M 25/06		(11) 1 400 114	(51) H04N 5/76
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(11) 1 399 828	(51) G06F 13/38	(84) SE 12.07.2006
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	FI 12.04.2006
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	CH 12.04.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	MC 30.06.2006
BE 26.04.2006		MC 31.05.2006	DK 10.08.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 399 247	(51) B01F 3/04	PT 10.10.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 399 829	(51) G06F 13/40	(84) SE 07.09.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 07.06.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CH 07.06.2006
MC 30.06.2006	DK 12.07.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	MC 30.06.2006
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 399 256	(51) B01J 23/75	SI 23.08.2006	(11) 1 400 139	(51) H04Q 7/30
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(11) 1 399 845	(51) G06F 17/30	(84) SE 18.09.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) CH 15.02.2006	AT 07.06.2006
SE 01.06.2006	MC 30.06.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	LI 07.06.2006
ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	MC 30.06.2006
BE 01.03.2006		MC 31.05.2006	PT 17.07.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 399 266	(51) B05B 11/00	BE 15.02.2006	(11) 1 400 194	(51) A47J 37/06
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(11) 1 399 884	(51) G06T 1/00	(84) FI 23.08.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 23.11.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	ES 04.12.2006
DK 22.05.2006	MC 30.06.2006	SE 22.06.2006	MC 30.06.2006	BG 23.11.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	
(11) 1 399 317	(51) B41M 5/00	BE 22.03.2006	(11) 1 400 205	(51) A61B 17/02
(84) FI 18.01.2006	(84) PT 19.06.2006	(11) 1 399 898	(51) G08B 1/08	(84) AT 10.08.2005
MC 30.04.2006	BE 18.01.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) BG 10.11.2005
(11) 1 399 341	(51) B60S 1/08	CH 18.01.2006	CH 18.01.2006	SE 10.11.2005
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	AT 18.01.2006	LI 18.01.2006	SI 10.08.2005
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	SE 18.04.2006	NL 18.01.2006	FI 10.08.2005
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	DK 18.04.2006	MC 31.05.2006	CZ 09.02.2005
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	BE 18.01.2006	TR 10.08.2005	BE 30.09.2005
DK 25.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 400 220	(51) A61F 2/38	EE 10.08.2005
IE 18.04.2006	BE 25.01.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) CH 10.05.2006	EE 21.11.2005
(11) 1 399 459	(51) C07H 21/00	FI 18.01.2006	LI 10.05.2006	GR 10.11.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	CH 18.01.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.08.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	AT 18.01.2006	DK 10.11.2005	CZ 10.08.2005
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	SE 18.04.2006	MC 30.09.2005	SK 10.08.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 18.04.2006	PT 19.06.2006	IE 16.09.2005
BE 26.04.2006		BE 18.01.2006	EE 10.08.2005	LU 10.10.2005
(11) 1 399 568	(51) C12N 15/57	(11) 1 400 224	(51) A61F 13/15	
(84) FI 16.11.2005	(84) ES 27.02.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 15.03.2006	
GR 16.02.2006	MC 28.02.2006	FI 08.02.2006	CH 15.03.2006	SI 15.03.2006
PT 17.04.2006	LU 28.02.2006	CH 08.02.2006	AT 15.03.2006	CH 15.03.2006
BE 28.02.2006		LI 08.02.2006	BG 15.06.2006	LI 15.03.2006
(11) 1 399 617	(51) D06L 3/02	NL 08.02.2006	ES 26.06.2006	AT 15.03.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	DK 08.05.2006	DK 15.06.2006	SK 15.03.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	PT 10.07.2006	BE 15.03.2006	PT 16.08.2006
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	(11) 1 400 245	(51) A61K 31/69	
MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) SK 03.05.2006	
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	FI 22.02.2006	CH 15.03.2006	
(11) 1 399 685	(51) F16J 15/00	CH 22.02.2006	LI 10.05.2006	
(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	AT 22.02.2006	CZ 10.05.2006	
DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	NL 22.02.2006	PT 10.10.2006	
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	
(11) 1 400 076	(51) H04L 12/58	MC 31.05.2006	PT 24.07.2006	
(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	BE 08.02.2006	(11) 1 400 251	(51) A61L 15/24
LI 17.05.2006	MC 30.06.2006	LI 08.02.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	NL 08.02.2006	FI 05.04.2006	FI 05.04.2006
BE 17.05.2006		DK 08.05.2006	CH 05.04.2006	CH 05.04.2006
(11) 1 400 093	(51) H04L 29/12	PT 10.07.2006	DK 05.07.2006	LI 05.04.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) AT 31.05.2006	BE 17.05.2006	PT 05.09.2006	DK 05.04.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	BE 22.02.2006	BE 05.04.2006	
MC 30.06.2006	DK 31.08.2006	DK 22.05.2006		
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	PT 24.07.2006		
(11) 1 400 259	(51) A61N 1/37	(11) 1 400 259	(51) A61N 1/37	
(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005	
SE 20.10.2005	SI 20.07.2005	SE 20.10.2005	SE 20.10.2005	
FI 20.07.2005	NL 20.07.2005	FI 20.07.2005	FI 20.07.2005	
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	PT 21.12.2005	PT 21.12.2005	

BE 20.07.2005	CZ 20.07.2005	(11) 1 400 358	(51) B41J 2/175	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006
DK 20.10.2005	SK 20.07.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	PT 05.09.2006	CZ 05.04.2006
MC 30.09.2005	TR 20.07.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	IE 05.04.2006	
LU 30.09.2005	ES 20.07.2005	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006		
EE 20.07.2005					
(11) 1 400 260	(51) A61N 1/39	(11) 1 400 364	(51) B41M 5/00	(11) 1 400 527	(51) C07F 9/655
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
PT 14.11.2006		BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	PT 22.08.2006	IE 22.03.2006
(11) 1 400 262	(51) A62B 18/02	DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	(11) 1 400 537	(51) C08B 30/04
(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005	BE 04.01.2006		(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
SI 20.07.2005	FI 20.07.2005			ES 14.08.2006	SK 03.05.2006
CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	IE 03.05.2006	
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006		
BE 20.07.2005	CZ 20.07.2005	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006		
DK 20.10.2005	MC 31.08.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		
SK 20.07.2005	IE 29.08.2005	BE 08.03.2006			
TR 20.07.2005	LU 20.09.2005	(11) 1 400 376	(51) B60C 17/06		
EE 20.07.2005		(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006		
(11) 1 400 277	(51) B01D 53/32	ES 20.11.2006			
(84) SI 18.10.2006					
(11) 1 400 291	(51) B21D 51/26	(11) 1 400 379	(51) B60D 1/54	(11) 1 400 581	(51) C10M 171/00
(84) SE 12.10.2006	(84) PT 12.12.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
(11) 1 400 296	(51) B23D 45/04	IE 01.02.2006	BG 01.05.2006	BG 01.09.2005	SI 01.06.2005
(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005
SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	(11) 1 400 392	(51) B60K 37/04	SE 01.09.2005	PT 03.11.2005
LI 17.08.2005	ES 28.11.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	SE 01.05.2006	BG 01.05.2006	DK 01.09.2005	MC 31.08.2005
BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	SK 01.06.2005	DE 02.09.2005
CZ 17.08.2005	MC 31.08.2005	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	IE 29.08.2005	TR 01.06.2005
SK 17.08.2005	IE 29.08.2005	BE 01.02.2006		LU 31.08.2005	ES 01.06.2005
TR 17.08.2005	LU 17.10.2005	(11) 1 400 398	(51) B60N 2/24	EE 01.06.2005	HU 02.12.2005
EE 17.08.2005		(84) SI 19.04.2006	(84) FI 19.04.2006	(11) 1 400 647	(51) E05D 15/06
(11) 1 400 297	(51) B23D 45/04	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) BG 18.08.2005	(84) SI 18.05.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	GR 18.08.2005	PT 24.10.2005
SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	CZ 19.04.2006	IE 19.04.2006	CZ 18.05.2005	IE 18.05.2005
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(11) 1 400 407	(51) B60Q 1/04	MC 30.09.2005	SK 18.05.2005
(11) 1 400 333	(51) B29C 45/42	(84) SI 04.10.2006		AT 19.09.2005	LU 30.09.2005
(84) NL 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006	(11) 1 400 425	(51) B60T 13/575	EE 18.05.2005	HU 19.11.2005
CZ 30.11.2005	SK 30.11.2005	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(11) 1 400 653	(51) E06B 3/46
GR 28.02.2006	BG 28.02.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) IE 09.03.2005	(84) BG 09.06.2005
IE 30.11.2005	PT 02.05.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	ES 20.06.2005	DK 09.06.2005
SI 30.11.2005	ES 13.03.2006	SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	FI 09.03.2005	GB 09.03.2005
GB 30.11.2005		IE 12.04.2006		SI 09.03.2005	SK 09.03.2005
(11) 1 400 341	(51) B29C 70/44	(11) 1 400 445	(51) B65B 1/10	CZ 09.03.2005	NL 09.03.2005
(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	MC 30.09.2005	TR 09.03.2005
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	AT 18.09.2005	LU 30.09.2005
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	EE 09.03.2005	
SE 08.05.2006	BG 08.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		
DK 08.05.2006	SK 08.02.2006				
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006				
(11) 1 400 351	(51) B41C 1/10	(11) 1 400 460	(51) B65D 65/46	(11) 1 400 688	(51) F03D 11/04
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BG 17.11.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	CH 17.11.2004	CZ 17.11.2004	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	DK 29.06.2006	BE 29.03.2006
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	SI 17.11.2004	SK 17.11.2004		
CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	MC 30.09.2005	HU 18.02.2005		
		SE 17.02.2005			
(11) 1 400 490	(51) C01B 33/029	(11) 1 400 696	(51) F04C 28/06	(11) 1 400 709	(51) F16B 37/08
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
		AT 31.05.2006		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
		CH 31.05.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
		DK 31.05.2006		SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
		PT 31.10.2006		SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
				PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(11) 1 400 739	(51) F16L 23/032	(11) 1 400 739	(51) F16L 23/032	(11) 1 400 739	(51) F16L 23/032
(84) SI 11.10.2006		(84) SI 11.10.2006		(84) SI 11.10.2006	

(11) 1 400 748	(51) F21V 5/00	(11) 1 401 118	(51) H04B 7/005	PT	10.10.2006	BE	10.05.2006
(84) SI 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 401 602	(51) B23C 5/10		
AT 26.04.2006	DK 26.07.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006		
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006		
CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	MC 30.06.2006	DK 24.08.2006		
(11) 1 400 773	(51) F41A 23/42	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006		
(84) IE 05.01.2005	(84) BG 05.01.2005	BE 05.04.2006		(11) 1 401 631	(51) B29C 47/64		
NL 05.01.2005	ES 16.04.2005	(11) 1 401 119	(51) H04B 7/005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
FI 05.01.2005	SI 05.01.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006		
CZ 05.01.2005	MC 30.09.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006		
BE 30.09.2005	AT 13.09.2005	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		
LU 30.09.2005	EE 05.01.2005	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006				
(11) 1 400 774	(51) F41B 11/00	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006	(11) 1 401 635	(51) B29D 30/10		
(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	BE 15.02.2006		(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006		
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(11) 1 401 143	(51) H04L 9/32	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006		
PT 28.11.2006		(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006		
(11) 1 400 923	(51) G06T 7/00	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	DK 22.05.2006	MC 31.05.2006		
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006		
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006				
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	DK 11.04.2006	SK 11.01.2006				
SI 30.08.2006		BE 11.01.2006					
(11) 1 400 936	(51) G08B 13/00	(11) 1 401 235	(51) H04Q 11/00				
(84) BG 30.11.2006	(84) SI 30.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				
(11) 1 401 046	(51) H01P 1/387	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006				
(84) DK 17.08.2006		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006				
(11) 1 401 054	(51) H01R 12/16	IE 07.06.2006					
(84) CH 17.08.2005	(84) LI 17.08.2005	(11) 1 401 368	(51) A61F 13/62				
ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006				
BE 17.08.2005	DK 17.11.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
IE 17.04.2006		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
(11) 1 401 055	(51) H01R 12/16	ES 19.06.2006	MC 30.06.2006				
(84) CH 07.09.2005	(84) LI 07.09.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
NL 07.09.2005	DK 07.12.2005	BE 08.03.2006					
IE 17.04.2006		(11) 1 401 381	(51) A61K 8/81				
(11) 1 401 056	(51) H01R 13/115	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006				
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006				
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006				
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	MC 30.06.2006	DK 31.08.2006				
IE 10.05.2006		PT 31.10.2006	BE 31.05.2006				
(11) 1 401 067	(51) H01S 3/093	(11) 1 401 439	(51) A61K 31/439				
(84) BG 24.11.2005	(84) SE 24.11.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006				
SI 24.08.2005	FI 24.08.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006				
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006				
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	MC 30.06.2006	DK 19.07.2006				
CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006				
SK 24.08.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 401 518	(51) A61M 5/168				
BE 30.09.2005	TR 24.08.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006				
AT 16.09.2005	LU 24.10.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006				
ES 24.08.2005	EE 24.08.2005	NL 01.03.2006	MC 31.05.2006				
(11) 1 401 105	(51) H03M 1/10	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 401 552	(51) B01D 11/02				
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006				
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006				
BE 14.06.2006		CH 26.04.2006	LI 26.04.2006				
(11) 1 401 116	(51) H04B 1/707	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006				
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006				
NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	(11) 1 401 571	(51) B01J 20/08				
MC 28.02.2005	GR 03.02.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006				
LI 03.11.2004	IE 14.02.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
TR 03.11.2004	LU 14.02.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
		MC 30.06.2006	DK 10.08.2006				
(11) 1 401 118	(51) H04B 7/005						
(84) SE 05.07.2006							
FI 05.04.2006							
CH 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							
ES 05.04.2006							
DE 05.04.2006							
AT 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							
ES 05.04.2006							
DE 05.04.2006							
AT 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							
ES 05.04.2006							
DE 05.04.2006							
AT 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							
ES 05.04.2006							
DE 05.04.2006							
AT 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							
ES 05.04.2006							
DE 05.04.2006							
AT 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							
ES 05.04.2006							
DE 05.04.2006							
AT 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							
ES 05.04.2006							
DE 05.04.2006							
AT 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							
ES 05.04.2006							
DE 05.04.2006							
AT 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							
ES 05.04.2006							
DE 05.04.2006							
AT 05.04.2006							
LI 05.04.2006							
DK 05.04.2006							
PT 05.09.2006							
CZ 05.04.2006							
SK 05.04.2006							
BE 05.04.2006							

BE 05.04.2006	(11) 1 401 911 (51) C08G 63/80	(84) FI 07.12.2005 (84) GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006 LU 31.03.2006 BE 31.03.2006	(11) 1 402 606 (51) H01S 5/10	(84) ES 06.05.2006 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006 BE 25.01.2006	(11) 1 402 796 (51) A43B 13/18	(84) FI 11.01.2006 (84) AT 11.01.2006 NL 11.01.2006 PT 12.06.2006 SI 11.01.2006 DK 11.04.2006 SK 11.01.2006 ES 22.04.2006
(11) 1 401 927 (51) C08J 5/12	(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006 CH 03.05.2006 LI 03.05.2006 DK 03.08.2006 BE 03.05.2006	(11) 1 402 630 (51) H03G 3/30	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 BE 21.06.2006	(11) 1 402 799 (51) A45F 3/04	(84) SI 22.03.2006 (84) NL 22.03.2006 SE 22.06.2006 BG 22.06.2006 ES 03.07.2006 SK 22.03.2006 DK 22.06.2006 PT 22.08.2006	BE 11.01.2006
(11) 1 401 978 (51) C09J 7/02	(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 FI 26.04.2006 AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 LI 26.04.2006 MC 30.06.2006 DK 26.07.2006 PT 26.09.2006 BE 26.04.2006	(11) 1 402 643 (51) H03L 7/099	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006 FI 31.05.2006 AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 LI 31.05.2006 MC 30.06.2006 DK 31.08.2006 PT 31.10.2006 BE 31.05.2006	(11) 1 402 802 (51) A47J 31/057	(84) FI 08.03.2006 (84) SI 08.03.2006 CH 08.03.2006 LI 08.03.2006 AT 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 BG 08.06.2006 ES 19.06.2006 SK 08.03.2006 DK 08.06.2006 PT 08.08.2006	BE 22.03.2006
(11) 1 402 039 (51) C12N 15/31	(84) FI 26.04.2006 (84) AT 26.04.2006 MC 30.06.2006 DK 26.07.2006 PT 26.09.2006 BE 26.04.2006	(11) 1 402 651 (51) H04B 1/38	(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006 LI 04.01.2006 AT 04.01.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006 SK 04.01.2006 BE 04.01.2006	(11) 1 402 803 (51) A47J 31/06	(84) SI 10.05.2006 (84) SE 10.08.2006 ES 21.08.2006 FI 10.05.2006 AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 LI 10.05.2006 DK 10.08.2006 SK 10.05.2006 CZ 10.05.2006 PT 10.10.2006 BE 10.05.2006	
(11) 1 402 107 (51) D06Q 1/12	(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006 AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 LI 03.05.2006 MC 30.06.2006 DK 03.08.2006 PT 03.10.2006 BE 03.05.2006	(11) 1 402 663 (51) H04B 10/17	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006 AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 LI 21.06.2006 ES 02.10.2006 PT 21.11.2006 BE 21.06.2006	(11) 1 402 818 (51) A61B 6/14	(84) BG 30.11.2005 (84) SI 31.08.2005 FI 31.08.2005 ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 NL 31.08.2005 IE 31.08.2005 PT 22.02.2006 CZ 31.08.2005 DK 30.11.2005 SK 31.08.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 TR 31.08.2005 AT 10.09.2005 LU 31.10.2005 EE 31.08.2005	
(11) 1 402 182 (51) F04B 17/00	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006 FI 17.05.2006 AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 LI 17.05.2006 DK 17.08.2006 SK 17.05.2006 CZ 17.05.2006 PT 17.10.2006 BE 17.05.2006	(11) 1 402 736 (51) H04N 7/26	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006 LI 08.03.2006 AT 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 ES 19.06.2006 MC 30.06.2006 DK 08.06.2006 PT 08.08.2006 BE 08.03.2006	(11) 1 402 819 (51) A61B 8/12	(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006 SI 15.02.2006 CH 15.02.2006 LI 15.02.2006 AT 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006 SK 15.02.2006 PT 17.07.2006 BE 15.02.2006	
(11) 1 402 203 (51) F16H 7/12	(84) CH 04.01.2006 (84) LI 04.01.2006 AT 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006 MC 31.05.2006 BE 04.01.2006	(11) 1 402 744 (51) H04Q 7/22	(84) CH 22.02.2006 (84) LI 22.02.2006 AT 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006 MC 30.06.2006 ES 02.06.2006 PT 24.07.2006 BE 22.02.2006	(11) 1 402 836 (51) A61B 17/80	(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006	
(11) 1 402 226 (51) F42B 3/02	(84) NL 22.03.2006 (84) SE 22.06.2006 BG 22.06.2006 ES 03.07.2006 SK 22.03.2006 DK 22.06.2006 PT 22.08.2006 BE 22.03.2006	(11) 1 402 749 (51) H04Q 7/38	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006 AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 LI 07.06.2006 MC 30.06.2006 PT 07.11.2006 BE 07.06.2006	(11) 1 402 850 (51) A61F 2/06	(84) BG 21.12.2005 (84) SE 21.12.2005 SI 21.09.2005 FI 21.09.2005 CH 21.09.2005 LI 21.09.2005 GR 21.12.2005 BE 21.09.2005 PT 21.02.2006 CZ 21.09.2005 SK 21.09.2005 MC 30.09.2005 ES 01.01.2006 AT 21.09.2005 DK 21.12.2005 IE 29.09.2005 TR 21.09.2005 LU 21.11.2005 EE 21.09.2005	
(11) 1 402 334 (51) G06F 1/00	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006 FI 31.05.2006 AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 LI 31.05.2006 MC 30.06.2006 DK 31.08.2006 PT 31.10.2006 BE 31.05.2006	(11) 1 402 772 (51) A01K 9/00	(84) ES 12.05.2006 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 MC 31.03.2006 SE 01.05.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006 PT 03.07.2006 GB 01.02.2006 BE 31.03.2006	(11) 1 402 865 (51) A61F 13/15	(84) BE 22.06.2005 (84) AT 22.06.2005 BG 22.09.2005 SI 22.06.2005	
(11) 1 402 364 (51) G06F 9/46	(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 ES 19.06.2006 MC 30.06.2006 DK 08.06.2006 PT 08.08.2006 BE 08.03.2006	(11) 1 402 774 (51) A01K 89/00	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006 FI 17.05.2006 AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 LI 17.05.2006 SI 17.05.2006 DK 17.08.2006 SK 17.05.2006 CZ 17.05.2006 PT 17.10.2006 BE 17.05.2006			
(11) 1 402 484 (51) G07F 19/00	(84) ES 15.04.2006 (84) FI 04.01.2006 CH 04.01.2006 LI 04.01.2006 AT 04.01.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006 MC 30.06.2006 BE 04.01.2006					

CH 22.06.2005	LI 22.06.2005	(11) 1 402 988	(51) B23K 35/02	GR 16.05.2005	PT 04.08.2005
FI 22.06.2005	ES 03.10.2005	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005	SE 16.05.2005	SI 16.02.2005
GR 22.09.2005	PT 29.11.2005	BG 18.08.2005	SI 18.05.2005	SK 16.02.2005	CZ 16.02.2005
CZ 22.06.2005	DK 22.09.2005	CH 18.05.2005	LI 18.05.2005	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
MC 30.09.2005	SK 22.06.2005	DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	TR 16.02.2005	LU 30.09.2005
IE 27.09.2005	TR 22.06.2005	GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	EE 16.02.2005	
LU 30.09.2005	EE 22.06.2005	PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005		
HU 23.12.2005		MC 30.09.2005	SK 18.05.2005		
(11) 1 402 866	(51) A61F 13/15	IE 26.09.2005	TR 18.05.2005		
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	LU 30.09.2005	ES 18.05.2005		
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	EE 18.05.2005	HU 19.11.2005		
AT 01.03.2006	BG 01.06.2006	(11) 1 403 062	(51) B41J 2/175		
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	(84) MC 30.11.2005	(84) LU 30.11.2005		
PT 01.08.2006		(11) 1 403 064	(51) B41J 2/175		
(11) 1 402 884	(51) A61K 9/127	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005		
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	BG 23.02.2005	DK 23.05.2005		
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	ES 03.06.2005	NL 23.02.2005		
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 23.02.2005	GR 23.05.2005		
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 17.08.2005	SE 23.05.2005		
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SI 23.02.2005	SK 23.02.2005		
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	CZ 23.02.2005	MC 30.09.2005		
(11) 1 402 885	(51) A61K 31/04	IE 29.09.2005	TR 23.02.2005		
(84) BG 13.10.2005	(84) SE 13.10.2005	LU 30.09.2005	EE 23.02.2005		
SI 13.07.2005	FI 13.07.2005	(11) 1 403 101	(51) B60D 1/14		
ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006		
PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
IE 13.07.2005	CZ 13.07.2005	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006		
DK 13.10.2005	MC 31.08.2005	(11) 1 403 102	(51) B60D 1/46		
SK 13.07.2005	GB 13.07.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006		
BE 31.08.2005	TR 13.07.2005	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006		
AT 05.08.2005	LU 13.09.2005	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006		
EE 13.07.2005		SE 08.05.2006	BG 08.05.2006		
(11) 1 402 909	(51) A61M 1/36	DK 08.05.2006	SK 08.02.2006		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006		
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	BE 08.02.2006			
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 403 105	(51) B60H 1/00		
(11) 1 402 915	(51) A61M 16/06	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006		
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006		
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006		
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006		
CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	(11) 1 403 107	(51) B60H 1/32		
BE 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) IE 26.01.2005		
BG 07.03.2006	PT 08.05.2006	BG 26.01.2005	DK 26.04.2005		
SI 07.12.2005	DK 07.03.2006	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005		
ES 18.03.2006		SI 26.01.2005	SK 26.01.2005		
(11) 1 402 940	(51) B01F 13/00	NL 26.01.2005	MC 30.09.2005		
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	BE 30.09.2005	TR 26.01.2005		
FI 17.05.2006	DK 17.08.2006	LU 30.09.2005	EE 26.01.2005		
PT 17.10.2006	IE 17.05.2006	(11) 1 403 136	(51) B60Q 1/076		
(11) 1 402 960	(51) B05D 7/00	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006		
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006		
AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006		
SK 28.12.2005	BE 28.12.2005	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006		
GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	CZ 05.04.2006	IE 05.04.2006		
CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	(11) 1 403 161	(51) B61B 12/10		
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006		
SI 28.12.2005	DK 28.03.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006		
ES 08.04.2006		ES 27.11.2006	BG 16.11.2006		
(11) 1 402 970	(51) B21D 43/05	SI 16.08.2006			
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(11) 1 403 162	(51) B61L 15/00		
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(84) IE 16.02.2005	(84) BG 16.02.2005		
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005		
		NL 16.02.2005	FI 16.02.2005		
(11) 1 403 240	(51) C07C 51/29				
(84) BG 21.07.2004	(84) CZ 21.07.2004				
DK 21.10.2004	FI 21.07.2004				
GR 21.10.2004	MC 30.09.2004				
SE 21.10.2004	SI 21.07.2004				
SK 21.07.2004	HU 22.10.2004				
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006				
(11) 1 403 248	(51) C07C 263/10				
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006				
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006				
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006				
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006				
(11) 1 403 261	(51) C07D 305/14				
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006				
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006				
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006				
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006				
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006				
(11) 1 403 267	(51) C07D 405/04				
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006				
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006				
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006				
BG 11.04.2006	SI 11.01.2006				
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006				
ES 22.04.2006	BE 11.01.2006				
(11) 1 403 301	(51) C08G 18/48				
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006				
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006				
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006				
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006				
PT 07.11.2006					
(11) 1 403 306	(51) C08K 3/26				
(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005				
SI 06.07.2005	FI 06.07.2005				
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005				
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005				
DK 06.10.2005	MC 31.08.2005				
SK 06.07.2005	BE 31.08.2005				
TR 06.07.2005	LU 06.09.2005				
EE 06.07.2005					
(11) 1 403 353	(51) C09J 151/00				
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006				
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006				
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006				
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006				
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006				
BE 19.04.2006					
(11) 1 403 362	(51) C12G 3/08				
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005				
SE 07.03.2006	AT 07.12.2005				

ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005	(11) 1 403 585	(51) F24C 3/00	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SK 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
BG 07.03.2006	IE 07.12.2005	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 08.05.2006	SI 07.12.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006		
DE 08.03.2006	DK 07.03.2006	LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	(11) 1 404 062	(51) H04L 12/40
GB 07.12.2005		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
(11) 1 403 390	(51) C22C 27/02	BE 29.03.2006		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(11) 1 403 587	(51) F24C 7/08	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
SI 23.08.2006		(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
(11) 1 403 419	(51) D06M 14/18	AT 31.05.2006	SI 31.05.2006	IE 26.04.2006	
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	(11) 1 404 137	(51) H04Q 7/20
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	IE 31.05.2006		BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	(11) 1 403 603	(51) F27B 1/24	(11) 1 404 176	(51) A01N 25/10
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
BE 31.05.2006		FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
(11) 1 403 449	(51) E04H 6/42	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	IE 24.05.2006		SK 22.02.2006	PT 24.07.2006
DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	(11) 1 403 627	(51) G01G 3/16	BE 22.02.2006	
SK 30.11.2005	GR 28.02.2006	(84) AT 08.12.2004	(84) BG 08.12.2004	(11) 1 404 196	(51) A47C 27/08
IE 30.11.2005	BG 28.02.2006	NL 08.12.2004	CZ 08.12.2004	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
PT 02.05.2006	SI 30.11.2005	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
GB 30.11.2005		GR 08.03.2005	SI 08.12.2004	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 403 450	(51) E04H 12/18	SK 08.12.2004	HU 09.03.2005	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
(84) BG 06.07.2005	(84) GB 06.04.2005	TR 08.12.2004	ES 08.12.2004	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
ES 17.07.2005	DK 06.07.2005	SE 08.03.2005	EE 08.12.2004	BE 24.05.2006	
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	(11) 1 403 682	(51) G02C 5/22	(11) 1 404 201	(51) A47J 31/44
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) SK 14.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
SE 06.07.2005	SI 06.04.2005	IE 14.06.2006		DK 10.08.2006	BE 10.05.2006
CZ 06.04.2005	IE 06.04.2005	(11) 1 403 907	(51) H01L 21/00	(11) 1 404 202	(51) A47J 31/46
MC 31.07.2005	SK 06.04.2005	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
BE 31.07.2005	TR 06.04.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
AT 09.07.2005	LU 31.07.2005	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
EE 06.04.2005		LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	MC 30.06.2006	DK 08.06.2006
(11) 1 403 498	(51) F02F 7/00	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	(11) 1 404 249	(51) A61D 17/00
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(11) 1 403 961	(51) H01Q 1/00	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 403 506	(51) F02M 35/12	AT 30.11.2005	DK 28.02.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	MC 31.03.2006	PT 02.05.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	DE 01.03.2006	LU 31.03.2006		
(11) 1 403 532	(51) F16B 12/20	GB 30.11.2005	CH 31.03.2006	(11) 1 404 250	(51) A61F 2/00
(84) SI 11.10.2006		LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
(11) 1 403 546	(51) F16D 41/06	BE 31.03.2006		LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 403 962	(51) H01Q 3/26	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	DK 15.05.2006	MC 31.05.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CZ 14.12.2005	GR 14.03.2006	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	IE 14.12.2005	BG 14.03.2006	BE 15.02.2006	
BE 07.06.2006		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) 1 404 442	(51) B01J 20/30
(11) 1 403 550	(51) F16F 9/05	SI 14.12.2005	DK 14.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	ES 25.03.2006		SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	(11) 1 403 990	(51) H02G 3/08	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	BE 08.03.2006	
(11) 1 403 576	(51) F16K 31/122	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 404 486	(51) B23Q 17/09
(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	IE 26.04.2006		AT 19.04.2006	DK 19.07.2006
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 404 055	(51) H04L 12/28	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006
PT 29.08.2006	IE 29.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		

(11) 1 404 505	(51) B29C 49/36	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 405 525	(51) H04N 7/26
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
LI 03.05.2006	MC 30.06.2006	BE 07.06.2006		LI 07.06.2006	MC 30.06.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 405 023	(51) F28F 3/08	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
BE 03.05.2006		(84) AT 24.05.2006	(84) MC 30.06.2006		
(11) 1 404 671	(51) C07D 413/12	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	(11) 1 405 557	(51) A01F 29/00
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(11) 1 405 202	(51) G06F 17/00	(84) AT 13.07.2005	(84) BG 13.10.2005
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SE 13.10.2005	SI 13.07.2005
LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 13.07.2005	ES 24.10.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
BE 12.04.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005
(11) 1 404 672	(51) C07D 417/12			CZ 13.07.2005	DK 13.10.2005
(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(11) 1 405 291	(51) G09F 13/22	SK 13.07.2005	MC 30.09.2005
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	TR 13.07.2005	LU 30.09.2005
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	EE 13.07.2005	
MC 30.06.2006	BE 18.01.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(11) 1 405 567	(51) A23G 3/00
(11) 1 404 690	(51) C07F 17/00	DK 22.05.2006	MC 30.06.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006			ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006			SK 07.12.2005	GR 07.03.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006			IE 07.12.2005	BG 07.03.2006
BG 25.04.2006	DK 25.04.2006			PT 08.05.2006	SI 07.12.2005
SK 25.01.2006	BE 25.01.2006			DE 08.03.2006	DK 07.03.2006
(11) 1 404 801	(51) C11D 17/04			GB 07.12.2005	
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006			(11) 1 405 568	(51) A23G 9/34
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			(84) SI 11.10.2006	
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			(11) 1 405 585	(51) A47C 7/38
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006			AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
BE 08.03.2006				LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 404 857	(51) C12P 13/06			PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006			(11) 1 405 613	(51) A61F 2/06
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006			(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
LI 19.04.2006	MC 30.06.2006			AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006			SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
BE 19.04.2006				ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
(11) 1 404 922	(51) E01C 5/00			DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006			BE 22.03.2006	
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006			(11) 1 405 653	(51) A61N 1/362
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006			(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006			FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(11) 1 404 937	(51) E05D 15/52			DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006			CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
ES 25.03.2006	GR 14.03.2006			(11) 1 405 654	(51) A61N 1/365
IE 14.12.2005	NL 14.12.2005			(84) SI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006
MC 31.03.2006	PT 15.05.2006			FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
DK 14.03.2006	LU 31.03.2006			DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006			SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
BE 31.03.2006				(11) 1 405 656	(51) A63B 63/00
(11) 1 404 945	(51) E21B 43/10			(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006			FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006			CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006			DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006			CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006			BE 17.05.2006	
BE 12.04.2006				(11) 1 405 695	(51) B23Q 11/00
(11) 1 404 980	(51) F16B 7/02			(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
(84) FI 15.02.2006	(84) PT 17.07.2006			SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
BE 15.02.2006				SK 31.05.2006	PT 31.10.2006
(11) 1 404 997	(51) F16K 31/28			(11) 1 405 696	(51) B24B 9/00
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006			(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005

SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	SI 21.12.2005	DK 21.03.2006
GR 28.12.2005	BE 28.09.2005	MC 31.10.2005	GB 06.07.2005	GB 21.12.2005	
PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005	TR 06.07.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 406 052 (51) F25J 3/04	
SK 28.09.2005	MC 31.10.2005	ES 06.07.2005	EE 06.07.2005	(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006	
CH 28.09.2005	LI 28.09.2005	BE 31.10.2005		PT 26.12.2006	
AT 28.09.2005	IE 03.10.2005				
TR 28.09.2005	LU 28.11.2005	(11) 1 405 831 (51) C03B 9/16		(11) 1 406 073 (51) G01J 5/20	
EE 28.09.2005		(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) AT 25.05.2005 (84) BG 25.08.2005	
		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SI 25.05.2005	ES 05.09.2005
(11) 1 405 703 (51) B27B 27/04				DK 25.08.2005	FI 25.05.2005
(84) BG 30.06.2005 (84) ES 11.07.2005	SI 30.03.2005	(11) 1 405 839 (51) C07B 63/04	GR 25.08.2005	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005
GR 30.06.2005		(84) BG 30.06.2005 (84) DK 30.06.2005	PT 27.10.2005	PT 27.10.2005	CZ 25.05.2005
SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	NL 25.05.2005	IE 25.05.2005
MC 30.09.2005	TR 30.03.2005	PT 08.09.2005	SI 30.03.2005	MC 30.09.2005	SK 25.05.2005
LU 30.09.2005	EE 30.03.2005	SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	BE 30.09.2005	TR 25.05.2005
(11) 1 405 761 (51) B60Q 1/068		MC 31.08.2005	TR 30.03.2005	LU 30.09.2005	EE 25.05.2005
(84) AT 25.05.2005 (84) BG 25.08.2005	SI 25.05.2005	LU 31.08.2005	EE 30.03.2005	HU 26.11.2005	
SI 25.05.2005	DK 25.08.2005				
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	(11) 1 405 930 (51) C22C 38/24	(11) 1 406 141 (51) G05D 1/06		
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	(84) BG 08.12.2004 (84) NL 08.12.2004	(84) SI 12.04.2006 (84) ES 23.07.2006		
CZ 25.05.2005	NL 25.05.2005	CZ 08.12.2004	FI 12.04.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
IE 25.05.2005	MC 30.09.2005	ES 19.03.2005	DK 12.07.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
SK 25.05.2005	BE 30.09.2005	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005	SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006
TR 25.05.2005	LU 30.09.2005	IE 08.12.2004	SI 08.12.2004	IE 12.04.2006	
EE 25.05.2005	HU 26.11.2005	SK 08.12.2004	HU 09.03.2005		
		TR 08.12.2004	SE 08.03.2005		
		EE 08.12.2004			
(11) 1 405 762 (51) B60Q 1/068				(11) 1 406 180 (51) G06F 17/16	
(84) AT 15.06.2005 (84) BG 15.09.2005	SI 15.06.2005	(11) 1 405 956 (51) E03D 9/03	(84) BG 15.09.2005 (84) AT 15.06.2005		
GR 15.09.2005	FI 15.06.2005	(84) ES 19.05.2006 (84) FI 08.02.2006	FI 15.06.2005	FI 15.06.2005	ES 26.09.2005
PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005	SI 08.02.2006	NL 08.02.2006	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	SE 08.05.2006	IE 08.02.2006	PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005
DK 15.09.2005	MC 30.09.2005	BG 08.05.2006	DK 08.05.2006	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005
SK 15.06.2005	BE 30.09.2005	SK 08.02.2006	PT 10.07.2006	DK 15.09.2005	MC 31.10.2005
TR 15.06.2005	LU 30.09.2005			SK 15.06.2005	TR 15.06.2005
EE 15.06.2005	HU 16.12.2005	PT 24.10.2006	IE 24.05.2006	LU 31.10.2005	EE 15.06.2005
				BE 31.10.2005	
(11) 1 405 780 (51) B61D 27/00		(11) 1 405 959 (51) E04B 2/74			
(84) FI 21.06.2006 (84) IE 21.06.2006	SE 24.08.2006	(84) SE 04.09.2006	(11) 1 406 203 (51) G06F 19/00		
SI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 24.05.2006	(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006		
SK 24.05.2006	DK 24.08.2006	SI 24.05.2006	LI 02.08.2006		
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006	SK 24.05.2006	SE 02.11.2006		
		PT 24.10.2006	BG 02.11.2006		
(11) 1 405 810 (51) B65H 63/08		(11) 1 405 964 (51) E04H 4/10		(11) 1 406 292 (51) H01J 37/32	
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(84) AT 01.06.2005 (84) BG 01.09.2005	(84) GB 25.11.2005		
FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	GB 01.06.2005	SI 01.06.2005		
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	(11) 1 406 363 (51) H02G 7/05	
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006	
IE 24.05.2006		PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
		NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
		DK 01.09.2005	MC 30.09.2005	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
		SK 01.06.2005	TR 01.06.2005		
		LU 30.09.2005	EE 01.06.2005		
		EE 02.12.2005			
(11) 1 405 816 (51) B66C 23/16		(11) 1 405 971 (51) E05B 65/12		(11) 1 406 425 (51) H04L 29/06	
(84) BG 11.08.2005 (84) GB 11.05.2005	SI 11.05.2005	(84) BG 29.09.2005 (84) SI 29.06.2005	(84) SI 21.06.2006 (84) SK 21.06.2006		
GR 11.08.2005	DK 11.08.2005	FI 29.06.2005	FI 30.08.2006		
PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	PT 07.12.2005	FI 30.08.2006		
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	IE 29.06.2005	SE 30.11.2006		
MC 30.09.2005	SK 11.05.2005	DK 29.09.2005		(11) 1 406 519 (51) A42B 1/08	
BE 30.09.2005	TR 11.05.2005	SK 29.06.2005	MC 31.07.2005	(84) FI 08.03.2006 (84) BG 08.06.2006	
LU 30.09.2005	ES 11.05.2005	TR 29.06.2005	BE 31.07.2005	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
EE 11.05.2005	HU 12.11.2005	EE 29.06.2005	LU 29.08.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
			HU 30.12.2005		
(11) 1 405 818 (51) B66D 1/50		(11) 1 405 985 (51) E21D 11/38		(11) 1 406 538 (51) A61B 5/00	
(84) BG 06.10.2005 (84) SE 06.10.2005	FI 06.07.2005	(84) FI 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006	(84) SE 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006		
FI 06.07.2005	PT 12.12.2005	ES 01.04.2006	AT 12.04.2006		
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	SK 21.12.2005	CZ 21.12.2005		
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	IE 21.12.2005	GR 21.03.2006		
		NL 21.12.2005	PT 22.05.2006		
				(11) 1 406 614 (51) A61K 31/403	
				(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	

FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 407 184	(51) F16M 11/34	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 26.12.2006	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		
(11) 1 406 622	(51) A61K 31/445	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) 1 407 695	(51) A47F 1/12
(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) SI 04.10.2006	
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(11) 1 407 206	(51) F26B 17/14	(11) 1 407 716	(51) A61B 17/11
DK 22.05.2006	MC 30.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
(11) 1 406 762	(51) B32B 38/00	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	IE 01.02.2006	BG 01.05.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	BE 28.06.2006		ES 12.05.2006	PT 03.07.2006
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 407 318	(51) G02F 1/1335	(11) 1 407 721	(51) A61C 1/00
SK 22.02.2006	ES 02.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005
(11) 1 406 809	(51) B62D 33/06	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	FI 17.08.2005	CH 17.08.2005
(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	LI 17.08.2005	NL 17.08.2005
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	GR 17.11.2005	BE 17.08.2005
LI 26.04.2006	MC 30.06.2006	BE 10.05.2006		PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 407 339	(51) G06F 1/00	DK 17.11.2005	SK 17.08.2005
BE 26.04.2006		(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	MC 31.10.2005	DE 18.11.2005
(11) 1 406 885	(51) C07D 303/22	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	IE 06.10.2005	TR 17.08.2005
(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LU 31.10.2005	ES 17.08.2005
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	EE 17.08.2005	
DK 18.04.2006	MC 30.06.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 407 727	(51) A61F 2/28
BE 18.01.2006		BE 03.05.2006		(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005
(11) 1 406 936	(51) C08F 14/18	(11) 1 407 343	(51) G06F 3/023	SI 03.08.2005	FI 03.08.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	MC 31.08.2005	SK 03.08.2005
(11) 1 407 035	(51) C12P 13/08	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	BE 31.08.2005	TR 03.08.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 407 355	(51) G06F 9/46	LU 03.10.2005	EE 03.08.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 407 730	(51) A61F 2/46
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	LI 14.06.2006	MC 30.06.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
BE 12.04.2006		BE 14.06.2006		DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 407 051	(51) C12Q 1/68	(11) 1 407 553	(51) H03M 3/02	BE 22.03.2006	
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(11) 1 407 799	(51) A61M 36/12
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	BE 22.02.2006		BG 04.04.2006	DK 04.04.2006
BE 12.04.2006				SK 04.01.2006	BE 04.01.2006
(11) 1 407 113	(51) E21B 33/124	(11) 1 407 579	(51) H04L 12/28	(11) 1 407 801	(51) A61N 1/378
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) ES 23.07.2006
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	FI 12.04.2006	DK 12.07.2006
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006			CZ 12.04.2006	IE 12.04.2006
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006				
(11) 1 407 150	(51) F16B 15/06	(11) 1 407 671	(51) A23B 7/04	(11) 1 407 806	(51) B01D 29/15
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 22.08.2006	
ES 22.04.2006	BE 11.01.2006				
(11) 1 407 166	(51) F16G 5/00	(11) 1 407 676	(51) A23L 1/01	(11) 1 407 811	(51) B01F 13/02
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006
LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	BG 02.11.2006		FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
BE 07.06.2006				CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(11) 1 407 166	(51) F16G 5/00	(11) 1 407 692	(51) A47B 91/16	(11) 1 407 811	(51) B01F 13/02
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006
LI 07.06.2006	SK 07.06.2006			FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
BE 07.06.2006				CH 10.05.2006	LI 10.05.2006

(11) 1 407 857	(51) B25B 27/06	(11) 1 407 988	(51) B65G 41/00	(11) 1 408 104	(51) C12H 1/22
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	SI 14.09.2005	FI 14.09.2005
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CH 14.09.2005	LI 14.09.2005
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	NL 14.09.2005	BE 14.09.2005
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005
(11) 1 407 882	(51) B41F 31/32	(11) 1 407 990	(51) B65G 47/252	(11) 1 408 118	(51) C12Q 1/34
(84) ES 24.07.2005	(84) DK 13.07.2005	(84) SI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	(11) 1 407 991	(51) B65G 47/82	MC 30.06.2006	DK 29.06.2006
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	(84) SI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	BE 29.03.2006	
SE 13.07.2005	IE 13.04.2005	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006		
MC 31.12.2005	TR 13.04.2005	PT 12.12.2006			
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005				
(11) 1 407 887	(51) B41J 3/407	(11) 1 408 008	(51) C02F 3/28	(11) 1 408 120	(51) C12Q 1/68
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 03.08.2005	NL 03.08.2005	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	PT 19.12.2006	
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005		
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 03.11.2005	MC 31.10.2005		
BE 07.06.2006		GB 03.08.2005	TR 03.08.2005		
(11) 1 407 901	(51) B60D 1/54	LU 31.10.2005	ES 03.08.2005		
(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	EE 03.08.2005	BE 31.10.2005		
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006				
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006				
PT 17.10.2006	IE 17.05.2006				
(11) 1 407 932	(51) B60R 7/04	(11) 1 408 009	(51) C02F 3/28	(11) 1 408 130	(51) C22C 19/05
(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) AT 18.05.2005	(84) BG 18.08.2005
NL 22.02.2006	IE 22.02.2006	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	DK 18.08.2005	GR 18.08.2005
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005
SK 22.02.2006	ES 02.06.2006	PT 22.02.2006	CZ 31.08.2005	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005
PT 24.07.2006		DK 30.11.2005	SK 31.08.2005	MC 31.07.2005	SK 18.05.2005
(11) 1 407 956	(51) B62B 3/14	MC 31.10.2005	GB 31.08.2005	TR 18.05.2005	LU 31.07.2005
(84) SI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	TR 31.08.2005	LU 31.10.2005	EE 18.05.2005	HU 19.11.2005
(11) 1 407 961	(51) B62K 15/00	ES 31.08.2005	EE 31.08.2005	(11) 1 408 143	(51) D03D 27/06
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	BE 31.10.2005		(84) BG 10.11.2004	(84) CZ 10.11.2004
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006			IE 10.11.2004	SI 10.11.2004
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006			SK 10.11.2004	MC 31.07.2005
BE 08.03.2006				FR 10.11.2004	HU 11.02.2005
(11) 1 407 969	(51) B65B 61/00	(11) 1 408 030	(51) C07D 207/09	TR 10.11.2004	AT 17.07.2005
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	LU 31.07.2005	SE 10.02.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	EE 10.11.2004	
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006		
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 04.04.2006	MC 30.06.2006		
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	BE 04.01.2006			
(11) 1 407 977	(51) B65D 51/18	(11) 1 408 040	(51) C07D 487/14	(11) 1 408 154	(51) D21F 1/48
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) SI 14.06.2006	(84) SK 14.06.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) FI 27.07.2005	CH 27.07.2005	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 27.07.2005	NL 27.07.2005		
(11) 1 407 980	(51) B65D 75/00	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005		
(84) AT 01.06.2005	(84) BG 01.09.2005	BE 27.07.2005	DK 27.10.2005		
SI 01.06.2005	FI 01.06.2005	AT 21.09.2005	MC 31.01.2006		
GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	DK 21.12.2005	ES 01.01.2006		
PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005	LU 31.01.2006	IE 30.01.2006		
NL 01.06.2005	IE 01.06.2005				
DK 01.09.2005	SK 01.06.2005				
TR 01.06.2005	EE 01.06.2005				
HU 02.12.2005					
(11) 1 407 984	(51) B65G 1/04	(11) 1 408 091	(51) C09B 35/06	(11) 1 408 174	(51) E04D 13/076
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
IE 01.03.2006	BG 01.06.2006	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	BE 21.09.2005	PT 21.02.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
		AT 21.09.2005	DK 21.12.2005	DK 04.04.2006	SK 04.01.2006
		MC 31.01.2006	ES 01.01.2006	BE 04.01.2006	
		LU 31.01.2006	IE 30.01.2006		
(11) 1 408 098	(51) C09K 19/20	(11) 1 408 098	(51) C09K 19/20	(11) 1 408 194	(51) E06B 9/36
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 06.08.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
	AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	AT 26.04.2006		
	SK 28.12.2005	BE 28.12.2005	DK 26.07.2006		
	GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	PT 26.09.2006		
	CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	SK 26.04.2006		
	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	IE 26.04.2006		
	SI 28.12.2005	DE 29.03.2006			
	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006			
(11) 1 408 195	(51) E21B 33/12				
(84) DK 24.08.2006					
(11) 1 408 240	(51) F15B 13/00				
(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005				

BE 30.03.2005	CH 30.03.2005	PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
LI 30.03.2005	DK 30.06.2005	DK 18.04.2006	SK 18.01.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	ES 29.04.2006	BE 18.01.2006	BE 31.05.2006	
PT 08.09.2005	SI 30.03.2005	(11) 1 408 393 (51) G06F 1/00	(84) FI 01.03.2006 (84) SI 01.03.2006	(11) 1 409 001 (51) A61K 36/481	(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006
SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005		CH 01.03.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
NL 30.03.2005	IE 04.07.2005		LI 01.03.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
MC 31.07.2005	TR 30.03.2005		AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	DK 19.07.2006
LU 31.07.2005	EE 30.03.2005		SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	PT 19.09.2006
(11) 1 408 247 (51) F16C 19/16			SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	SK 19.04.2006
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006			PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	BE 19.04.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(11) 1 408 467 (51) G08B 5/36	(84) AT 15.12.2004 (84) BG 15.12.2004	(11) 1 409 366 (51) B65D 75/58	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 408 257 (51) F16H 49/00			NL 15.12.2004	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) BG 17.11.2005 (84) SE 17.11.2005			CZ 15.12.2004	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
SI 17.08.2005	FI 17.08.2005		DK 15.03.2005	GB 15.12.2004	PT 21.11.2006
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005		FI 15.12.2004	IE 15.12.2004	
IE 17.08.2005	PT 17.01.2006		GR 15.03.2005	SK 15.12.2004	
CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005		SI 15.12.2004	MC 30.09.2005	
SK 17.08.2005	MC 31.10.2005		HU 16.03.2005	TR 15.12.2004	
TR 17.08.2005	LU 31.10.2005		SE 15.03.2005	EE 15.12.2004	
ES 17.08.2005	EE 17.08.2005	(11) 1 408 524 (51) H01H 37/76	(84) BG 13.07.2005 (84) SI 13.04.2005	(11) 1 409 381 (51) B65G 47/14	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
BE 31.10.2005			DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	FI 07.06.2006
(11) 1 408 260 (51) F16H 63/48			NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	AT 07.06.2006
(84) SI 03.05.2006 (84) ES 14.08.2006			PT 13.09.2005	CZ 13.04.2005	CH 07.06.2006
FI 03.05.2006	DK 03.08.2006		IE 13.04.2005	MC 30.09.2005	LI 07.06.2006
SK 03.05.2006	PT 03.10.2006		SK 13.04.2005	BE 30.09.2005	SK 07.06.2006
IE 03.05.2006			AT 17.09.2005	LU 30.09.2005	BE 07.06.2006
(11) 1 408 261 (51) F16J 15/12			EE 13.04.2005		
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006		(11) 1 408 634 (51) H04J 14/02	(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006	(11) 1 409 485 (51) C07D 471/04	(84) SE 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006		FI 23.08.2006	AT 26.04.2006	AT 26.04.2006
PT 07.11.2006			BG 23.11.2006	LI 26.04.2006	CH 26.04.2006
(11) 1 408 270 (51) F16L 37/33		(11) 1 408 635 (51) H04B 17/00	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(11) 1 409 500 (51) C07H 15/207	(84) CH 01.03.2006 (84) CZ 26.04.2006
(84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006			BG 29.06.2006	FI 01.03.2006	FI 22.02.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006		CH 29.03.2006	LI 01.03.2006	LI 22.02.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006		SK 29.03.2006	SE 01.06.2006	SE 22.05.2006
(11) 1 408 297 (51) F27B 7/16			PT 29.08.2006	MC 31.05.2006	DK 22.05.2006
(84) BG 30.06.2005 (84) GB 30.03.2005		(11) 1 408 705 (51) H04Q 7/22	(84) AT 01.08.2006	(11) 1 409 572 (51) C08J 5/12	(84) BE 01.03.2006 (84) PT 24.07.2006
DK 30.06.2005	GR 30.06.2005		CH 13.09.2006	(84) FI 22.02.2006	BE 22.02.2006
PT 08.09.2005	SI 30.03.2005		FI 13.09.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005		SI 13.09.2006	SE 22.05.2006	BG 22.05.2006
IE 30.03.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 408 758 (51) A01N 49/00	(84) SE 15.05.2006	(11) 1 409 628 (51) C11D 3/37	(84) DK 22.05.2006
TR 30.03.2005	LU 31.10.2005		MC 30.06.2006	(84) FI 15.02.2006	SK 22.02.2006
EE 30.03.2005	BE 31.10.2005		BE 15.02.2006	AT 15.02.2006	PT 24.07.2006
(11) 1 408 339 (51) G01R 33/385		(11) 1 408 758 (51) A01N 49/00	(84) SE 15.05.2006	(11) 1 409 630 (51) C11D 3/43	(84) BE 15.02.2006
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006			MC 30.06.2006	(84) FI 07.09.2006	FI 07.06.2006
SE 06.12.2006	ES 17.12.2006		BE 15.02.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006		(11) 1 408 824 (51) A61B 5/00	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 408 355 (51) G02B 6/34		(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SI 11.10.2006			FI 07.06.2006	BE 07.06.2006	
(11) 1 408 368 (51) G03B 17/04			AT 07.06.2006		
(84) AT 03.08.2005 (84) BG 03.11.2005			LI 07.06.2006		
SE 03.11.2005	SI 03.08.2005		SK 07.06.2006		
FI 03.08.2005	CH 03.08.2005		CZ 07.06.2006		
LI 03.08.2005	NL 03.08.2005		PT 07.11.2006		
GR 03.11.2005	BE 03.08.2005		BE 07.06.2006		
PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	(11) 1 408 894 (51) A61F 5/44	(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(11) 1 409 650 (51) C12N 5/08	(84) ES 23.07.2006
DK 03.11.2005	SK 03.08.2005		ES 10.07.2006	(84) FI 12.04.2006	FI 12.04.2006
MC 31.10.2005	IE 06.10.2005		CH 29.03.2006	CH 12.04.2006	AT 12.04.2006
TR 03.08.2005	LU 31.10.2005		LI 29.03.2006	MC 31.05.2006	MC 31.05.2006
EE 03.08.2005			MC 30.06.2006	DK 12.07.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 408 382 (51) G04D 1/06			PT 29.08.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
(84) FI 18.01.2006 (84) AT 18.01.2006			BE 29.03.2006		
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	(11) 1 408 960 (51) A61K 31/40	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 409 666 (51) C12N 15/10	(84) SE 29.06.2006
			FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	BG 29.06.2006
					SK 29.03.2006
					PT 29.08.2006
					BE 29.03.2006

(11) 1 409 686	(51) C12N 15/52	(11) 1 410 312	(51) G06K 9/00	(11) 1 410 571	(51) H04L 12/28
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	MC 31.03.2006	SE 15.06.2006
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	DK 04.04.2006	MC 30.06.2006	PT 16.08.2006	IE 27.03.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	ES 15.04.2006	BE 04.01.2006	BE 15.03.2006	
BE 22.03.2006					
(11) 1 409 716	(51) C12Q 1/68	(11) 1 410 315	(51) G06K 19/00	(11) 1 410 572	(51) H04L 12/28
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
BE 01.03.2006		DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006
		BE 31.05.2006		PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
(11) 1 409 741	(51) C12Q 1/68	(11) 1 410 320	(51) G06K 19/077	(11) 1 410 695	(51) H05B 41/00
(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 18.04.2006	BE 18.01.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
		IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 409 809	(51) E04C 2/26	MC 30.11.2005	GB 27.07.2005	(11) 1 410 712	(51) A01N 3/02
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) SE 26.10.2006	
SE 16.02.2006	ES 27.02.2006	TR 27.07.2005	LU 30.11.2005		
DK 16.02.2006	GR 16.02.2006				
IE 16.11.2005	MC 28.02.2006	BE 30.11.2005			
PT 17.04.2006	GB 16.11.2005				
BE 28.02.2006					
(11) 1 409 816	(51) E05B 47/06	(11) 1 410 456	(51) H01M 8/04	(11) 1 410 733	(51) A47B 87/00
(84) ES 22.04.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) DK 27.07.2005
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	CZ 27.04.2005	IE 27.04.2005
		SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	MC 31.10.2005	SK 27.04.2005
		BE 05.04.2006		TR 27.04.2005	LU 31.10.2005
				EE 27.04.2005	BE 31.10.2005
(11) 1 409 822	(51) E05F 5/12	(11) 1 410 469	(51) H01R 13/658	(11) 1 410 736	(51) A47C 1/03
(84) GR 28.12.2005	(84) NL 28.09.2005	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BG 02.06.2005	(84) IE 02.03.2005
PT 28.02.2006	IE 28.09.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
BE 28.02.2006		SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	PT 07.09.2005	SI 02.03.2005
		BE 26.04.2006		SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005
				MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
				TR 02.03.2005	AT 30.09.2005
				LU 30.09.2005	EE 02.03.2005
(11) 1 409 840	(51) E21B 43/34	(11) 1 410 477	(51) H02G 7/00	(11) 1 410 738	(51) A47C 1/032
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) BG 29.09.2004	(84) CZ 29.09.2004
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	FI 29.09.2004	SI 29.09.2004
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	MC 30.11.2005	AT 19.10.2005	SK 29.09.2004	HU 30.12.2004
MC 31.05.2006	DK 24.08.2006	DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	EE 29.09.2004	
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	IE 19.10.2005	CH 30.11.2005		
		LI 30.11.2005	ES 30.01.2006		
		TR 19.10.2005	LU 19.12.2005		
		BE 30.11.2005			
(11) 1 410 142	(51) G06F 1/00	(11) 1 410 526	(51) H04B 7/005	(11) 1 410 742	(51) A47C 19/00
(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	MC 30.06.2006	DK 24.08.2006		
IE 08.02.2006	BE 01.02.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006		
(11) 1 410 209	(51) G06F 11/273	(11) 1 410 528	(51) H04B 7/06	(11) 1 410 768	(51) A61C 13/15
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		BE 19.04.2006			
(11) 1 410 214	(51) G06F 12/00	(11) 1 410 534	(51) H04B 10/10	(11) 1 410 777	(51) A61F 13/15
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) SI 07.09.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	FI 07.09.2005	CH 07.09.2005
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	LI 31.05.2006	MC 30.06.2006	LI 07.09.2005	GR 07.12.2005
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	PT 07.02.2006	CZ 07.09.2005
		BE 31.05.2006		SK 07.09.2005	MC 31.10.2005
				AT 07.09.2005	DK 07.12.2005
				IE 20.10.2005	TR 07.09.2005
				LU 07.11.2005	EE 07.09.2005
(11) 1 410 259	(51) G06F 17/30				
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006				
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006				
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006				
MC 30.06.2006	DK 31.08.2006				
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006				

SE 23.02.2006	AT 23.11.2005	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	IE 22.06.2005	DK 22.09.2005
DK 23.02.2006	CZ 23.11.2005	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	SK 22.06.2005	MC 31.01.2006
SK 23.11.2005	GR 23.02.2006	BE 15.02.2006		LU 31.01.2006	HU 23.12.2005
IE 23.11.2005	BG 23.02.2006	(11) 1 410 971	(51) B62D 1/16	BE 31.01.2006	
PT 24.04.2006	SI 23.11.2005	(84) SI 04.10.2006		(11) 1 411 177	(51) E02D 33/00
ES 06.03.2006	DE 24.02.2006			(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006
GB 23.11.2005		(11) 1 410 975	(51) B62D 7/18	DK 16.02.2006	IE 16.11.2005
(11) 1 410 783	(51) A61K 8/04	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	BG 16.02.2006	MC 31.01.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	SI 16.11.2005	LU 31.01.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006		
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 411 179	(51) E04B 1/86
(11) 1 410 823	(51) A63B 5/10	(11) 1 410 981	(51) B62J 6/20	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
BG 29.09.2005	SI 29.06.2005	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	(11) 1 411 186	(51) E04H 4/14
FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	AT 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005
LI 29.06.2005	GR 29.09.2005	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	SE 03.11.2005	SI 03.08.2005
SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 03.08.2005	CH 03.08.2005
IE 04.07.2005	CZ 29.06.2005	PT 08.08.2006		LI 03.08.2005	NL 03.08.2005
DK 29.09.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 410 985	(51) B63H 25/08	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005
SK 29.06.2005	LU 29.08.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005
EE 29.06.2005	HU 30.12.2005	SE 06.10.2005	SI 06.07.2005	DK 03.11.2005	SK 03.08.2005
(11) 1 410 850	(51) B05D 1/28	FI 06.07.2005	ES 17.10.2005	MC 30.09.2005	DE 04.11.2005
(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	IE 30.09.2005	LU 03.10.2005
LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	EE 03.08.2005	
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005	(11) 1 411 192	(51) E05B 29/04
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	SK 06.07.2005	MC 31.10.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	DE 07.10.2005	TR 06.07.2005	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	LU 31.10.2005	EE 06.07.2005	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
(11) 1 410 876	(51) B23Q 11/08	BE 31.10.2005		PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 410 990	(51) B65B 13/18	SI 04.01.2006	DK 04.04.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) FI 12.04.2006	SK 04.01.2006	ES 15.04.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	BE 04.01.2006	
SI 09.08.2006		SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	(11) 1 411 198	(51) E05C 5/02
(11) 1 410 884	(51) B26B 19/04	IE 12.04.2006		(84) AT 27.04.2005	(84) BG 27.07.2005
(84) SE 22.06.2006	(84) BG 22.06.2006	(11) 1 410 995	(51) B65B 61/20	SI 27.04.2005	CH 27.04.2005
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	LI 27.04.2005	ES 07.08.2005
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
BE 22.03.2006		FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005
(11) 1 410 895	(51) B29C 51/42	LI 17.08.2005	NL 17.08.2005	CZ 27.04.2005	NL 27.04.2005
(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	MC 31.10.2005	SK 27.04.2005
SI 27.07.2005	FI 27.07.2005	PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005	TR 27.04.2005	LU 31.10.2005
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	DK 17.11.2005	MC 31.08.2005	EE 27.04.2005	
GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	SK 17.08.2005	IE 22.08.2005	(11) 1 411 249	(51) F04D 29/42
CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	TR 17.08.2005	LU 17.10.2005	(84) BG 14.12.2005	(84) SI 14.09.2005
MC 31.08.2005	SK 27.07.2005	EE 17.08.2005		FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
BE 31.08.2005	DE 01.03.2006	(11) 1 410 997	(51) B65D 25/20	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
TR 27.07.2005	AT 18.08.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005
LU 27.09.2005	EE 27.07.2005	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	MC 31.10.2005	GB 14.09.2005
(11) 1 410 897	(51) B29C 65/18	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	IE 14.09.2005	TR 14.09.2005
(84) SI 11.10.2006		ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	LU 14.11.2005	EE 14.09.2005
(11) 1 410 902	(51) B32B 27/34	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	BE 31.10.2005	
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	IE 08.03.2006		(11) 1 411 251	(51) F16B 13/06
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 411 001	(51) B65D 75/00	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
MC 31.05.2006	PT 19.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	(11) 1 411 079	(51) C08K 3/00	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
BE 19.04.2006		(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 410 944	(51) B60M 1/28	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	IE 03.05.2006	
(84) FI 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	(11) 1 411 252	(51) F16B 25/10
SK 21.06.2006	PT 21.11.2006	CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) SI 21.06.2006
(11) 1 410 945	(51) B60N 2/36	(11) 1 411 166	(51) D21F 1/48	SK 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) BG 22.09.2005	(84) SI 22.06.2005	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	GR 22.09.2005	PT 29.11.2005	(11) 1 411 258	(51) F16D 23/06
		CZ 22.06.2005	NL 22.06.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
				ES 11.12.2006	BG 30.11.2006

SI 30.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 411 141	(51) B26B 19/00
(11) 1 411 260 (51) F16D 23/06	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
(84) IE 19.01.2005 (84) BG 19.01.2005	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
DK 19.04.2005	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
FI 19.01.2005	BE 21.06.2006		PT 12.06.2006	BG 11.04.2006
SE 19.04.2005	(11) 1 411 647 (51) H04B 7/005		DK 11.04.2006	SK 11.01.2006
CZ 19.01.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	BE 11.01.2006	
TR 19.01.2005	BG 08.09.2005	SI 08.06.2005		
(11) 1 411 267 (51) F16F 15/131	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	(11) 1 412 205 (51) B60C 11/11	
(84) SI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006	ES 19.09.2005	GR 08.09.2005	(84) NL 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
SE 26.10.2006	PT 08.11.2005	NL 08.06.2005	SK 08.03.2006	PT 08.08.2006
BG 26.10.2006	DK 08.09.2005	MC 31.08.2005	BE 08.03.2006	
(11) 1 411 303 (51) F24F 1/00	SK 08.06.2005	IE 15.08.2005	(11) 1 412 208 (51) B60C 17/06	
(84) BG 06.10.2005 (84) SE 06.10.2005	LU 31.08.2005	EE 08.06.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
SI 06.07.2005	FI 06.07.2005		FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
ES 17.10.2005	PT 12.12.2005		CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005		DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005		BE 10.05.2006	
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005			
MC 31.10.2005	GB 06.07.2005			
TR 06.07.2005	LU 31.10.2005			
EE 06.07.2005	BE 31.10.2005			
(11) 1 411 346 (51) G01N 21/86				
(84) SI 11.10.2006				
(11) 1 411 361 (51) G01R 27/06				
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006				
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006			
BG 22.06.2006	SK 22.03.2006			
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006			
BE 22.03.2006				
(11) 1 411 362 (51) G01R 31/02				
(84) AT 29.06.2005 (84) BG 29.09.2005				
SI 29.06.2005	FI 29.06.2005			
ES 10.10.2005	GR 29.09.2005			
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005			
CZ 29.06.2005	NL 29.06.2005			
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005			
MC 31.10.2005	SK 29.06.2005			
TR 29.06.2005	LU 31.10.2005			
EE 29.06.2005	HU 30.12.2005			
BE 31.10.2005				
(11) 1 411 479 (51) G07D 9/00				
(84) SI 11.10.2006				
(11) 1 411 517 (51) G11B 20/10				
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006			
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006			
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006			
BE 21.06.2006				
(11) 1 411 577 (51) H01M 10/42				
(84) ES 08.04.2006				
(11) 1 411 582 (51) H01P 1/208				
(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006			
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			
BG 08.06.2006	ES 19.06.2006			
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006			
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006			
(11) 1 411 641 (51) H03M 13/05				
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006				
CH 21.06.2006				
ES 21.06.2006				
FI 21.06.2006				
SE 21.06.2006				
PT 21.06.2006				
BE 21.06.2006				
(11) 1 411 771 (51) A47J 37/00				
(84) SE 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006				
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006			
LI 12.04.2006	MC 31.05.2006			
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006			
BE 12.04.2006				
(11) 1 411 796 (51) A45D 19/00				
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006				
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006			
LI 29.03.2006	SK 29.03.2006			
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006			
BE 29.03.2006				
(11) 1 411 814 (51) A61B 1/00				
(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006				
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006			
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006			
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006			
BE 01.03.2006				
(11) 1 412 331 (51) C07D 213/57				
(84) SE 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006				
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006			
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006			
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006			
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006			
(11) 1 412 347 (51) C07D 333/78				
(84) FI 11.01.2006 (84) AT 11.01.2006				
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006			
BG 11.04.2006	DK 11.04.2006			
SK 11.01.2006	ES 22.04.2006			
BE 11.01.2006				
(11) 1 412 393 (51) C08F 4/60				
(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006				
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006			
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006			
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006			
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006			
(11) 1 412 419 (51) C08J 3/03				
(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006				
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006			
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006			
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006			
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006			
BE 12.04.2006				
(11) 1 412 544 (51) C22B 1/00				
(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006				
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006			
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006			
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006			
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006			
ES 22.04.2006	BE 11.01.2006			
(11) 1 412 557 (51) C25C 1/12				
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006				
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006			
SE 22.06.2006	SK 22.03.2006			
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006			
BE 22.03.2006				

(11) 1 412 592	(51) E04D 1/26	LU 03.10.2005	EE 03.08.2005	SE 01.09.2005	PT 03.11.2005
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(11) 1 413 196	(51) A01K 89/015	CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	SK 01.06.2005	HU 02.12.2005
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(11) 1 413 397	(51) B24D 5/00
BG 11.04.2006	DK 11.04.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005
SK 11.01.2006	BE 11.01.2006			SI 07.09.2005	ES 18.12.2005
(11) 1 412 595	(51) E04F 13/08	(11) 1 413 275	(51) A61F 13/15	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	PT 07.02.2006	CZ 07.09.2005
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	SK 07.09.2005	MC 31.10.2005
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	DK 07.12.2005	GB 07.09.2005
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	IE 07.09.2005	TR 07.09.2005
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CZ 26.04.2006		LU 07.11.2005	EE 07.09.2005
(11) 1 412 606	(51) E21B 1/00	(11) 1 413 276	(51) A61F 13/15	BE 31.10.2005	
(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(11) 1 413 401	(51) B25D 11/06
AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	AT 08.03.2006	BG 08.06.2006	NL 04.01.2006	BG 04.04.2006
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	SI 04.01.2006	DK 04.04.2006
		PT 08.08.2006		SK 04.01.2006	BE 04.01.2006
(11) 1 412 653	(51) F16D 65/12	(11) 1 413 290	(51) A61Q 17/04	(11) 1 413 410	(51) B27L 11/02
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) SI 06.07.2005	(84) GR 06.10.2005
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	SK 06.07.2005	MC 31.10.2005
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	LU 31.10.2005	EE 06.07.2005
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	PT 17.10.2006	IE 17.05.2006		
ES 29.04.2006	BE 18.01.2006				
(11) 1 412 871	(51) G06F 15/173	(11) 1 413 291	(51) A61K 8/63	(11) 1 413 418	(51) B29C 45/27
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	SI 23.08.2006	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	IE 03.05.2006			
(11) 1 413 057	(51) H03M 1/44	(11) 1 413 320	(51) A61L 24/02	(11) 1 413 441	(51) B41J 2/165
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	FI 27.07.2005	CH 27.07.2005
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			LI 27.07.2005	NL 27.07.2005
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006			PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			BE 27.07.2005	DK 27.10.2005
(11) 1 413 081	(51) H04L 1/16	(11) 1 413 322	(51) A61L 27/12	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	IE 10.03.2006	
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006		
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006				
BG 11.04.2006	DK 11.04.2006				
SK 11.01.2006	BE 11.01.2006				
(11) 1 413 143	(51) H04N 7/26	(11) 1 413 329	(51) A61M 39/02	(11) 1 413 462	(51) B60G 25/00
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005	SI 27.09.2006	
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	SK 14.12.2005	GR 14.03.2006		
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	IE 14.12.2005	BG 14.03.2006		
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006		
(11) 1 413 181	(51) H05K 9/00	SI 14.12.2005	DK 14.03.2006		
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	GB 14.12.2005			
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006				
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006				
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006				
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006				
(11) 1 413 195	(51) A01K 89/01	(11) 1 413 341	(51) A63H 29/22	(11) 1 413 487	(51) B60R 21/16
(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) GB 01.03.2006	
SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006		
FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006		
LI 03.08.2005	ES 14.11.2005	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006		
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	IE 05.04.2006			
BE 03.08.2005	PT 03.01.2006				
CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005				
SK 03.08.2005	MC 30.09.2005				
IE 12.09.2005	TR 03.08.2005				
(11) 1 413 369	(51) B21D 7/08	(11) 1 413 369	(51) B21D 7/08	(11) 1 413 491	(51) B60S 3/04
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	ES 01.04.2006	CZ 21.12.2005	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
		SK 21.12.2005	GR 21.03.2006	FI 03.05.2006	CH 03.05.2006
		BG 21.03.2006	NL 21.12.2005	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
		IE 21.12.2005	PT 22.05.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
		SI 21.12.2005	DK 21.03.2006		
		GB 21.12.2005			
(11) 1 413 386	(51) B23P 19/02	(11) 1 413 386	(51) B23P 19/02	(11) 1 413 511	(51) B63B 21/00
(84) BG 01.09.2005	(84) GB 01.06.2005	SI 01.06.2005	ES 12.09.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005
		FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	SE 06.10.2005	SI 06.07.2005
				FI 06.07.2005	CH 06.07.2005
				LI 06.07.2005	GR 06.10.2005
				BE 06.07.2005	CZ 06.07.2005
				DK 06.10.2005	SK 06.07.2005
				MC 31.10.2005	DE 07.10.2005
				IE 17.10.2005	TR 06.07.2005
				LU 31.10.2005	EE 06.07.2005

(11) 1 413 515	(51) B64C 13/04	BE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	(11) 1 413 846	(51) F41J 1/12
(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006	DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	MC 31.10.2005	IE 06.10.2005	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	TR 06.07.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 413 858	(51) G01F 1/66
PT 03.10.2006	IE 03.05.2006	EE 06.07.2005		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(11) 1 413 521	(51) B65B 61/18	(11) 1 413 689	(51) E04B 2/14	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	SI 23.08.2006	
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 413 863	(51) G01L 1/02
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 11.04.2006	IE 11.01.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	SI 11.01.2006	DK 11.04.2006
(11) 1 413 523	(51) B65D 33/25	(11) 1 413 717	(51) F01N 1/16	SK 11.01.2006	ES 22.04.2006
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 413 999	(51) G08G 1/01
AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) BG 17.11.2005	(84) SI 17.08.2005
SK 28.12.2005	BE 28.12.2005	(11) 1 413 733	(51) F02F 11/00	IE 17.08.2005	CZ 17.08.2005
GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	SK 17.08.2005	MC 31.10.2005
CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	TR 17.08.2005	LU 31.10.2005
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	IE 01.02.2006	BG 01.05.2006	EE 17.08.2005	
SI 28.12.2005	DK 28.03.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	(11) 1 414 075	(51) H01L 27/146
ES 08.04.2006		ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 413 531	(51) C03B 33/03	(11) 1 413 749	(51) F04B 1/04	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
SI 20.07.2005	FI 20.07.2005	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	SI 23.08.2006	
ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	(11) 1 414 103	(51) H01P 1/208
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	LI 17.08.2005	ES 28.11.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
IE 20.07.2005	CZ 20.07.2005	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 20.10.2005	SK 20.07.2005	BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
GB 20.07.2005	MC 31.01.2006	DK 17.11.2005	SK 17.08.2005	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
TR 20.07.2005	LU 31.01.2006	MC 31.10.2005	IE 24.10.2005	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
EE 20.07.2005	FR 15.09.2006	TR 17.08.2005	LU 31.10.2005	BE 14.06.2006	
BE 31.01.2006		EE 17.08.2005		(11) 1 414 117	(51) H01R 27/00
(11) 1 413 556	(51) C02F 1/72	(11) 1 413 752	(51) F04B 27/18	(84) SI 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) ES 08.04.2006		FI 10.05.2006	SK 10.05.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006			CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 413 570	(51) C07C 255/03	(11) 1 413 778	(51) F16B 21/02	(11) 1 414 121	(51) H01T 13/54
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
FI 10.05.2006	DK 10.08.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006
SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
PT 10.10.2006	IE 10.05.2006	DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
BE 04.01.2006				PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
(11) 1 413 591	(51) C08G 18/08	(11) 1 413 802	(51) F16H 9/12	(11) 1 414 124	(51) H02G 3/04
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	SE 19.01.2006	MC 31.10.2005
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
IE 10.05.2006				BG 19.01.2006	SI 19.10.2005
(11) 1 413 612	(51) C09D 163/00	(11) 1 413 805	(51) F16H 61/00	ES 30.01.2006	TR 19.10.2005
(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	LU 19.12.2005	EE 19.10.2005
SI 23.08.2006		FI 03.05.2006	CH 03.05.2006		
(11) 1 413 616	(51) C09K 3/18	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) 1 414 260	(51) H04Q 7/38
(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) DK 27.07.2005
FI 03.05.2006	SK 03.05.2006	PT 03.10.2006		FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006			PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005
BE 03.05.2006				IE 27.04.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 413 632	(51) C21D 8/12	(11) 1 413 814	(51) F16L 13/14	SK 27.04.2005	TR 27.04.2005
(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	LU 31.10.2005	EE 27.04.2005
PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	BE 31.10.2005	
		CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006		
(11) 1 413 680	(51) E02B 3/10	(11) 1 413 825	(51) F21V 23/04	(11) 1 414 275	(51) H05B 3/42
(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
SE 06.10.2005	SI 06.07.2005	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005
FI 06.07.2005	PT 12.12.2005	BG 18.04.2006	DK 18.04.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	SK 18.01.2006	ES 29.04.2006	BG 21.03.2006	NL 21.12.2005
		BE 18.01.2006			

PT 22.05.2006	SI 21.12.2005	BE 05.04.2006	(11) 1 415 474	(51) H04N 7/24
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	(11) 1 414 738	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 414 276	(51) H05B 6/12	(84) CH 22.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	AT 22.03.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	
DK 18.04.2006	BE 18.01.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	
(11) 1 414 350	(51) A61B 8/12	BE 22.03.2006		
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 414 802	(51) C07D 213/85	(11) 1 415 483
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) SE 14.09.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	AT 14.06.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	LI 14.06.2006
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006		CZ 14.06.2006
BE 26.04.2006				ES 25.09.2006
(11) 1 414 355	(51) A61B 17/15	(11) 1 414 832	(51) C07F 9/50	PT 14.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(11) 1 415 521
AT 28.06.2006	SK 28.06.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(84) AT 28.06.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	LI 28.06.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	SK 28.06.2006
(11) 1 414 388	(51) A61K 6/083	BE 10.05.2006		CZ 28.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(11) 1 414 878	(51) C08G 18/10	(84) SI 12.04.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 12.07.2006
ES 19.06.2006	MC 31.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 12.04.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	PT 12.09.2006
BE 08.03.2006		CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	CZ 12.04.2006
(11) 1 414 426	(51) A61K 31/15	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	IE 12.04.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(11) 1 414 928	(51) C09K 21/00	(11) 1 415 523
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 18.10.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(51) A01C 7/10
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 415 527
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	(84) SE 12.07.2006
BE 01.03.2006		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	FI 12.04.2006
(11) 1 414 481	(51) A61K 38/09	BE 01.03.2006		DK 12.07.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(11) 1 415 114	(51) F24F 3/16	(84) PT 29.03.2006
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) SE 12.04.2006
AT 11.01.2006	SE 11.04.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	MC 30.06.2006	PT 29.08.2006	(84) SK 29.03.2006
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	BE 29.03.2006		(84) ES 10.07.2006
BE 11.01.2006				FI 12.04.2006
(11) 1 414 515	(51) A61M 39/26	(11) 1 415 184	(51) G02B 6/38	(11) 1 415 535
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 29.06.2006
AT 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	BG 29.06.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	SK 29.03.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PT 29.08.2006
(11) 1 414 524	(51) A61P 17/14	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	IE 29.03.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	BE 26.04.2006		(51) A01M 7/00
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(11) 1 415 223	(51) G06F 9/445	(11) 1 415 545
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) AT 25.01.2006
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	SE 25.04.2006
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	BG 25.04.2006
(11) 1 414 634	(51) B29C 45/17	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	DK 25.04.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	SK 25.01.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006			BE 25.01.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 415 287	(51) G08B 13/196	(11) 1 415 552
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) SE 08.02.2006
DK 01.06.2006	BE 01.03.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SE 08.05.2006
		SK 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 08.02.2006
		BE 07.06.2006		SK 08.02.2006
(11) 1 414 671	(51) B60P 7/08	(11) 1 415 428	(51) H04L 1/06	(11) 1 415 569
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) AT 08.02.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	SE 08.05.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	BG 08.05.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	SK 08.02.2006
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	PT 10.07.2006

PT	12.12.2005	GR	06.10.2005	SE	01.06.2006	BG	01.06.2006	SK	18.01.2006	ES	29.04.2006	
NL	06.07.2005	IE	06.07.2005	SK	01.03.2006	DK	01.06.2006	BE	18.01.2006			
CZ	06.07.2005	DK	06.10.2005	ES	12.06.2006	PT	01.08.2006	(11)	1 416 019	(51)	C09D 5/02	
SK	06.07.2005	MC	30.09.2005	BE	01.03.2006			(84)	BG	18.08.2005	(84) SI	18.05.2005
AT	27.09.2005	LU	30.09.2005	(11)	1 415 829	(51)	B60H 1/00		DK	18.08.2005	FI	18.05.2005
EE	06.07.2005			(84)	BG	02.06.2005	(84) IE	02.03.2005	GR	18.08.2005	SE	18.08.2005
(11)	1 415 678	(51)	A61M 16/04		DK	02.06.2005	FI	02.03.2005	PT	24.10.2005	CZ	18.05.2005
(84)	FI	21.06.2006	(84) AT	21.06.2006	GR	02.06.2005	SI	02.03.2005	IE	18.05.2005	MC	31.07.2005
CH	21.06.2006	LI	21.06.2006	SK	02.03.2005	CZ	02.03.2005	SK	18.05.2005	TR	18.05.2005	
SI	21.06.2006	SK	21.06.2006	MC	30.09.2005	TR	02.03.2005	EE	18.05.2005	HU	19.11.2005	
CZ	21.06.2006	PT	21.11.2006	LU	30.09.2005	EE	02.03.2005					
BE	21.06.2006			(11)	1 415 835	(51)	B60J 5/04	(11)	1 416 085	(51)	D21F 1/36	
(11)	1 415 686	(51)	A63C 5/04	(84)	FI	01.03.2006	(84) SI	01.03.2006	(84)	SI	04.10.2006	
(84)	BG	20.07.2005	(84) DK	20.07.2005	CH	01.03.2006	LI	01.03.2006	(11)	1 416 089	(51)	E01B 19/00
ES	31.07.2005	FI	20.04.2005	AT	01.03.2006	NL	01.03.2006	(84)	SE	24.08.2006	(84) FI	24.05.2006
NL	20.04.2005	GB	20.04.2005	SE	01.06.2006	BG	01.06.2006	SI	24.05.2006	DK	24.08.2006	
GR	20.07.2005	PT	20.09.2005	SK	01.03.2006	DK	01.06.2006	SK	24.05.2006	CZ	24.05.2006	
SE	20.07.2005	CZ	20.04.2005	ES	12.06.2006	PT	01.08.2006	PT	24.10.2006	IE	24.05.2006	
IE	20.04.2005	MC	30.11.2005	BE	01.03.2006			(11)	1 416 116	(51)	E06B 11/08	
SK	20.04.2005	TR	20.04.2005	(11)	1 415 856	(51)	B60Q 1/08	(84)	BG	20.07.2005	(84) ES	31.07.2005
LU	30.11.2005	EE	20.04.2005	(84)	FI	15.02.2006	(84) SI	15.02.2006	DK	20.07.2005	GR	20.07.2005
BE	30.11.2005			AT	15.02.2006	NL	15.02.2006	PT	20.09.2005	IE	20.04.2005	
(11)	1 415 717	(51)	B03B 4/02	SE	15.05.2006	SE	15.02.2006	MC	31.10.2005	LU	31.10.2005	
(84)	FI	14.12.2005	(84) SE	14.03.2006	BG	15.05.2006	DK	15.05.2006	EE	20.04.2005	BE	31.10.2005
CH	14.12.2005	LI	14.12.2005	SK	15.02.2006	PT	17.07.2006	(11)	1 416 131	(51)	F01N 3/20	
AT	14.12.2005	CZ	14.12.2005	(11)	1 415 871	(51)	B60R 22/03	(84)	SI	26.07.2006	(84) CH	26.07.2006
SK	14.12.2005	BE	14.12.2005	(84)	FI	30.08.2006	(84) SE	30.11.2006	LI	26.07.2006	FI	26.07.2006
GR	14.03.2006	BG	14.03.2006	BG	30.11.2006	SI	30.08.2006	ES	06.11.2006	BG	26.10.2006	
NL	14.12.2005	PT	15.05.2006	(11)	1 415 907	(51)	B63J 2/08	(84)	PT	26.12.2006		
SI	14.12.2005	DK	14.03.2006	(84)	SI	26.04.2006	(84) SE	26.07.2006	(11)	1 416 134	(51)	F02B 39/04
ES	25.03.2006			ES	06.08.2006	AT	26.04.2006	(84)	BG	06.07.2005	(84) GB	06.04.2005
(11)	1 415 744	(51)	B23D 45/04	CH	26.04.2006	LI	26.04.2006	ES	17.07.2005	ES	17.07.2005	
(84)	FI	07.06.2006	(84) AT	07.06.2006	DK	26.07.2006	PT	26.09.2006	DK	06.07.2005	FI	06.04.2005
CH	07.06.2006	LI	07.06.2006	SK	26.04.2006	BG	04.04.2006	GR	06.07.2005	PT	08.09.2005	
SI	07.06.2006	SK	07.06.2006	SI	04.01.2006	DK	04.04.2006	SE	06.07.2005	SI	06.04.2005	
CZ	07.06.2006	PT	07.11.2006	SK	04.01.2006	BE	04.01.2006	CZ	06.04.2005	IE	06.04.2005	
(11)	1 415 748	(51)	B23K 1/20	(11)	1 415 915	(51)	B65B 11/10	(84)	MC	31.10.2005	SK	06.04.2005
(84)	FI	09.08.2006	(84) BG	09.11.2006	NL	04.01.2006	SE	04.04.2006	TR	06.04.2005	LU	31.10.2005
SI	09.08.2006			PT	05.06.2006	BG	04.04.2006	EE	06.04.2005	BE	31.10.2005	
(11)	1 415 797	(51)	B31D 3/00	SI	04.01.2006	DK	04.04.2006	(11)	1 416 169	(51)	F16B 12/14	
(84)	ES	15.04.2006	(84) FI	04.01.2006	SK	04.01.2006	BE	04.01.2006	(84)	SE	31.08.2006	
CH	04.01.2006	LI	04.01.2006	(11)	1 415 930	(51)	B65D 30/08	(84) AT	31.05.2006	AT	31.05.2006	
AT	04.01.2006	SE	04.04.2006	(84)	SE	05.07.2006	(84) ES	16.07.2006	LI	31.05.2006	SI	31.05.2006
PT	05.06.2006	BG	04.04.2006	FI	05.04.2006	AT	05.04.2006	DK	31.08.2006	DK	31.05.2006	
SI	04.01.2006	DK	04.04.2006	CH	05.04.2006	LI	05.04.2006	CZ	31.05.2006			
SK	04.01.2006	BE	04.01.2006	DK	05.07.2006	PT	05.09.2006	(11)	1 416 179	(51)	F16C 33/41	
(11)	1 415 800	(51)	B32B 21/04	SK	05.04.2006	CZ	05.04.2006	(84)	SI	04.10.2006		
(84)	AT	11.05.2005	(84) BG	11.08.2005	BE	05.04.2006			(11)	1 416 183	(51)	F16D 65/12
DK	11.08.2005	FI	11.05.2005					(84)	SI	18.10.2006		
GR	11.08.2005	PT	19.10.2005	(11)	1 415 978	(51)	C07C 69/78	(84)				
IE	11.05.2005	MC	31.10.2005	FI	22.02.2006	(84) SI	22.02.2006	(84)				
TR	11.05.2005	EE	11.05.2005	IE	22.02.2006	BG	22.05.2006					
(11)	1 415 815	(51)	B41J 2/175	DK	22.05.2006	DK	22.02.2006	(11)	1 416 203	(51)	F16J 15/52	
(84)	SI	22.03.2006	(84) CH	22.03.2006	SK	22.03.2006	PT	24.07.2006	(84)	BG	28.12.2005	
LI	22.03.2006	AT	22.03.2006	FI	22.02.2006	SE	22.05.2006		SI	28.09.2005	FI	28.09.2005
NL	22.03.2006	SE	22.06.2006	DK	22.05.2006	DK	22.02.2006		GR	28.12.2005	CZ	28.09.2005
BG	22.06.2006	SK	22.03.2006	SK	22.03.2006	PT	24.07.2006		SK	28.09.2005	DK	28.12.2005
DK	22.06.2006	PT	22.08.2006	DK	22.05.2006	SE	20.12.2006		TR	28.09.2005	LU	28.11.2005
BE	22.03.2006			PT	22.08.2006				EE	28.09.2005		
(11)	1 415 817	(51)	B41J 2/175	(11)	1 416 015	(51)	C08L 73/00	(11)	1 416 243	(51)	F28F 9/02	
(84)	FI	01.03.2006	(84) SI	01.03.2006	FI	18.01.2006	(84) CH	18.01.2006	(84)	SE	14.09.2006	
CH	01.03.2006	LI	01.03.2006	LI	18.01.2006	AT	18.01.2006	FI	14.06.2006	CH	14.06.2006	
AT	01.03.2006	NI	01.03.2006	NL	18.01.2006	SE	18.04.2006	SI	14.06.2006	SK	14.06.2006	
				PT	19.06.2006	BG	18.04.2006	CZ	14.06.2006	PT	14.11.2006	
				SI	18.01.2006	DK	18.04.2006	BE	14.06.2006			

(11) 1 416 287	(51) G01R 31/02	(11) 1 417 004	(51) A62B 18/08	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(84) BG 09.06.2005	(84) SI 09.03.2005	(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
SK 09.03.2005	CZ 09.03.2005	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
MC 31.07.2005	TR 09.03.2005	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006		
LU 31.07.2005	EE 09.03.2005	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006		
		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		
(11) 1 416 288	(51) G01R 31/26	BE 08.03.2006			
(84) BG 02.06.2005	(84) IE 02.03.2005				
DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	(11) 1 417 027	(51) B01J 19/00		
FI 02.03.2005	GB 02.03.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006		
GR 02.06.2005	PT 07.09.2005	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005		
SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005	MC 31.03.2006	PT 22.05.2006		
MC 31.10.2005	TR 02.03.2005	DK 21.03.2006	LU 31.03.2006		
LU 31.10.2005	EE 02.03.2005	ES 01.04.2006	BE 31.03.2006		
BE 31.10.2005					
(11) 1 416 290	(51) G01R 31/3193	(11) 1 417 056	(51) B21G 3/00		
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006		
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006		
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
BG 15.05.2006	DK 15.05.2006				
SK 15.02.2006	PT 17.07.2006				
BE 15.02.2006					
(11) 1 416 421	(51) G06K 7/10	(11) 1 417 063	(51) B22D 18/04	(11) 1 417 812	(51) H04L 12/56
(84) BE 06.04.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) NL 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006
BG 06.07.2005	DK 06.07.2005	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005			SK 15.03.2006	DK 15.06.2006
SI 06.04.2005	CZ 06.04.2005			PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
MC 31.10.2005	SK 06.04.2005				
IE 10.10.2005	TR 06.04.2005				
LU 31.10.2005	EE 06.04.2005				
(11) 1 416 457	(51) G08B 13/14	(11) 1 417 115	(51) B60R 19/18	(11) 1 417 821	(51) H04L 29/06
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
MC 30.06.2006	DK 24.08.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006			CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006
(11) 1 416 556	(51) H01M 8/02	(11) 1 417 146	(51) B65H 1/00	(11) 1 417 841	(51) H04N 7/26
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	CH 03.05.2006	CH 03.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	BE 03.05.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006				
(11) 1 416 623	(51) H02P 6/14	(11) 1 417 204	(51) C07D 401/14	(11) 1 417 869	(51) H05B 41/292
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
SK 14.12.2005	BE 14.12.2005	PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	BE 14.06.2006	
GR 14.03.2006	BG 14.03.2006	DK 18.04.2006	SK 18.01.2006		
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	BE 18.01.2006			
SI 14.12.2005	DK 14.03.2006				
ES 25.03.2006					
(11) 1 416 786	(51) A01D 34/416	(11) 1 417 371	(51) D06F 79/02	(11) 1 417 871	(51) H05K 3/12
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) LI 08.02.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	MC 30.06.2006	DK 17.08.2006	MC 31.05.2006	ES 19.05.2006
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006
BE 26.04.2006					
(11) 1 416 918	(51) A61K 9/20	(11) 1 417 373	(51) D06L 1/02	(11) 1 417 884	(51) A01K 63/04
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
AT 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	SI 06.09.2006	
		DK 10.08.2006	SK 10.05.2006		
		CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006		
		BE 10.05.2006			
(11) 1 416 786	(51) A01D 34/416	(11) 1 417 529	(51) G02B 27/01	(11) 1 417 889	(51) A22B 7/00
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	BG 04.04.2006	DK 04.04.2006	BE 07.06.2006	
BE 26.04.2006		SK 04.01.2006	BE 04.01.2006		
(11) 1 416 918	(51) A61K 9/20	(11) 1 417 557	(51) G06F 3/14	(11) 1 417 890	(51) A22C 11/02
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) SE 11.04.2006
AT 31.05.2006	DK 31.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	IE 11.01.2006	PT 12.06.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006			BG 11.04.2006	SI 11.01.2006
				DK 11.04.2006	SK 11.01.2006
				GB 11.01.2006	

(11) 1 417 895	(51) A23L 1/0522	IE 19.04.2006	(11) 1 418 143	(51) B65H 18/00
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(11) 1 418 028	(51) B26B 25/00	(84) SI 05.04.2006
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	FI 05.04.2006
CZ 17.05.2006		ES 06.08.2006	ES 06.08.2006	CH 05.04.2006
(11) 1 417 910	(51) A47C 19/00	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	DK 05.07.2006
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	SK 05.04.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	CZ 05.04.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	BE 05.04.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006			
IE 12.04.2006		(11) 1 418 030	(51) B26D 7/26	(11) 1 418 144
(11) 1 417 930	(51) A61B 5/16	(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(51) B65H 35/02
(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) SE 12.07.2006
FI 05.10.2005	PT 06.03.2006	IE 22.02.2006	BG 22.05.2006	FI 12.04.2006
SE 05.01.2006	MC 30.11.2005	DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	CH 12.04.2006
CH 05.10.2005	LI 05.10.2005	PT 24.07.2006		DK 12.07.2006
AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	(11) 1 418 052	(51) B41J 2/055	PT 12.09.2006
CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 418 226
BE 05.10.2005	GR 05.01.2006	(11) 1 418 054	(51) B41J 25/34	(51) C11D 17/00
BG 05.01.2006	IE 04.11.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SI 04.10.2006
TR 05.10.2005	LU 05.12.2005	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 418 298
EE 05.10.2005		ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(51) E05B 65/12
(11) 1 417 939	(51) A61F 2/40	SI 09.08.2006		(84) BG 17.11.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 418 085	(51) B60N 2/28	SI 17.08.2005
SI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	FI 17.08.2005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	SI 06.09.2006		NL 17.08.2005
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	(11) 1 418 089	(51) B60R 1/00	IE 17.08.2005
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) FI 10.05.2006	PT 17.01.2006
BE 01.03.2006		AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	CZ 17.08.2005
(11) 1 417 947	(51) A61F 13/495	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	SK 17.08.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	TR 17.08.2005
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	EE 31.10.2005
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			
BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) 1 418 099	(51) B60S 1/38	(11) 1 418 308
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	(51) E06B 11/02
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	(84) BG 18.08.2005
(11) 1 417 969	(51) A61K 35/74	SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	ES 29.08.2005
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	BG 01.05.2006	DK 01.05.2006	DK 18.08.2005
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SK 01.02.2006	PT 03.07.2006	FI 18.05.2005
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006			GR 18.08.2005
(11) 1 417 983	(51) A61M 25/06	(11) 1 418 100	(51) B60S 1/38	SE 18.08.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 13.07.2005	(84) BG 13.10.2005	PT 24.10.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 13.10.2005	SI 13.07.2005	CZ 18.05.2005
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	FI 13.07.2005	NL 13.07.2005	NL 18.05.2005
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	IE 18.05.2005
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	IE 13.07.2005	CZ 13.07.2005	MC 30.11.2005
BE 14.06.2006		DK 13.10.2005	SK 13.07.2005	SK 18.05.2005
(11) 1 417 991	(51) A63C 19/00	MC 30.11.2005	TR 13.07.2005	TR 18.05.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	LU 30.11.2005	EE 13.07.2005	EE 18.05.2005
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BE 30.11.2005		
CZ 28.06.2006				
(11) 1 418 013	(51) B22F 3/105	(11) 1 418 128	(51) B65C 9/26	(11) 1 418 386
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(51) F24C 15/20
BG 19.01.2005	DK 19.04.2005	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) CH 13.09.2006
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	BG 02.11.2006		(84) LI 13.09.2006
SE 19.04.2005	SI 19.01.2005			FI 13.09.2006
SK 19.01.2005	CZ 19.01.2005	(11) 1 418 140	(51) B65G 17/00	BG 13.12.2006
NL 19.01.2005	TR 19.01.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	SI 13.09.2006
ES 19.01.2005	EE 19.01.2005	SE 29.06.2005	FI 29.06.2005	
(11) 1 418 015	(51) B23C 3/35	GR 29.09.2005	ES 29.09.2005	(11) 1 418 402
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	PT 07.12.2005	CZ 29.06.2005	(51) G01C 11/02
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	(84) SI 21.06.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	DK 29.09.2005	MC 31.10.2005	SK 21.06.2006
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	SK 29.06.2005	TR 13.07.2005	CZ 21.06.2006
		PT 29.06.2005	EE 13.07.2005	
		LU 31.10.2005		
		EE 29.06.2005	HU 30.12.2005	
		BE 31.10.2005		
(11) 1 418 015	(51) B23C 3/35			(11) 1 418 415
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006			(51) G01N 11/02
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006			(84) BG 07.12.2005
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006			SE 07.12.2005
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006			FI 07.09.2005
				GR 07.12.2005
				PT 07.02.2006
				CZ 07.09.2005
				SK 07.09.2005
				MC 31.10.2005
				AT 07.09.2005
				DK 07.12.2005
				IE 07.09.2005
				LU 07.11.2005
				EE 07.09.2005
(11) 1 418 015	(51) B23C 3/35			(11) 1 418 476
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006			(51) G05B 13/02
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006			(84) FI 18.01.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006			(84) CH 18.01.2006
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006			LI 18.01.2006
				AT 18.01.2006
				NL 18.01.2006
				SE 18.04.2006
				PT 19.06.2006
				BG 18.04.2006
				SI 18.01.2006
				DK 18.04.2006
				SK 18.01.2006
				ES 29.04.2006
				BE 18.01.2006

(11) 1 418 602 (84) SI 04.10.2006	(51) H01H 13/70	(11) 1 419 318 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 SK 05.04.2006 BE 05.04.2006	(51) F15B 15/19 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 CZ 05.04.2006	(11) 1 419 682 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 (11) 1 419 684 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) A01B 33/14 (84) CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
(11) 1 418 606 (84) IE 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) H01H 51/22 (84) BG 12.01.2005 EE 12.01.2005	(11) 1 419 347 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) F21V 9/04 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(11) 1 419 687 (84) SI 04.10.2006	(51) A01C 3/02 (84) ES 18.09.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006
(11) 1 418 610 (84) FI 19.10.2005 MC 31.10.2005 GR 19.01.2006 BG 19.01.2006 ES 30.01.2006 LU 19.12.2005	(51) H01J 35/08 (84) PT 20.03.2006 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 SI 19.10.2005 TR 19.10.2005 EE 19.10.2005	(11) 1 419 354 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006 IE 27.03.2006	(51) F26B 3/30 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 MC 31.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006 BE 08.03.2006	(11) 1 419 688 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006	(51) A01D 43/08 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
(11) 1 418 714 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006 SK 15.02.2006 PT 17.07.2006	(51) H04L 12/56 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006 ES 26.05.2006 BE 15.02.2006	(11) 1 419 422 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 BG 01.06.2006 DK 01.06.2006 BE 01.03.2006	(51) G05B 19/404 (84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 SK 01.03.2006 PT 01.08.2006	(11) 1 419 712 (84) SI 22.02.2006	(51) A45D 40/26 (84) NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006 SK 22.02.2006
(11) 1 418 775 (84) CZ 26.10.2005 BG 26.01.2006 TR 26.10.2005	(51) H04Q 7/34 (84) SK 26.10.2005 SI 26.10.2005 EE 26.10.2005	(11) 1 419 489 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 BE 03.05.2006	(51) G07F 17/34 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006	(11) 1 419 717 (84) IE 02.03.2005	(51) A47B 88/04 (84) GR 02.06.2005
(11) 1 418 782 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 SK 12.04.2006	(51) H04Q 7/38 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 BE 12.04.2006	(11) 1 419 542 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 MC 30.11.2005 TR 16.03.2005 LU 30.11.2005 EE 16.03.2005	(51) H01L 51/30 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 MC 31.05.2006 DK 05.07.2006 PT 05.04.2006	(11) 1 419 719 (84) AT 22.06.2005	(51) A47J 27/21 (84) BG 22.09.2005
(11) 1 418 794 (84) IE 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005 EE 16.03.2005	(51) H05B 3/06 (84) BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005 BE 30.11.2005	(11) 1 419 597 (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 BE 19.04.2006	(51) H04B 17/00 (84) AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006	(11) 1 419 738 (84) ES 26.05.2006	(51) A61B 10/00 (84) FI 15.02.2006
(11) 1 419 041 (84) FI 03.05.2006 LI 03.05.2006 SK 03.05.2006 PT 03.10.2006	(51) B29C 47/00 (84) CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 CZ 03.05.2006 BE 03.05.2006	(11) 1 419 614 (84) SE 14.09.2006 FI 14.06.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) H04L 12/18 (84) CH 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(11) 1 419 755 (84) SI 28.09.2005	(51) A61F 13/15 (84) GR 28.12.2005
(11) 1 419 232 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006	(51) C11D 3/40 (84) FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 CZ 24.05.2006 BE 24.05.2006	(11) 1 419 626 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 CZ 12.04.2006	(51) H04L 12/58 (84) FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 SK 12.04.2006 BE 12.04.2006	(11) 1 419 763 (84) FI 26.07.2006	(51) A61K 8/81 (84) SE 26.10.2006
(11) 1 419 233 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 BG 08.06.2006 DK 08.06.2006 BE 08.03.2006	(51) C11D 17/06 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 SK 08.03.2006 PT 08.08.2006	(11) 1 419 677 (84) AT 29.03.2006 BG 29.06.2006 CH 29.03.2006 SK 29.03.2006 PT 29.08.2006	(51) H04L 12/58 (84) SE 29.06.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006	(11) 1 419 802 (84) AT 17.05.2006	(51) A61N 7/00 (84) PT 17.10.2006
(11) 1 419 306 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SK 08.02.2006 PT 10.07.2006	(51) E05D 15/44 (84) AT 08.02.2006 BG 08.05.2006 ES 19.05.2006 BE 08.02.2006	(11) 1 419 347 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) F21V 9/04 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(11) 1 419 717 (84) IE 02.03.2005	(51) A47B 88/04 (84) GR 02.06.2005

(11) 1 419 807	(51) B01D 35/027	(11) 1 419 965	(51) B65B 7/20	(11) 1 420 064	(51) C12C 7/20
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) SI 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
MC 30.11.2005	DK 19.01.2006	SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	MC 31.10.2005	CZ 12.10.2005
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	LI 31.08.2005	GR 30.11.2005	SK 12.10.2005	GR 12.01.2006
BG 19.01.2006	SI 19.10.2005	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	IE 12.10.2005	BG 12.01.2006
TR 19.10.2005	LU 19.12.2005	DK 30.11.2005	SK 31.08.2005	ES 23.01.2006	TR 12.10.2005
EE 19.10.2005	BE 30.11.2005	MC 30.11.2005	IE 11.11.2005	LU 12.12.2005	EE 12.10.2005
(11) 1 419 835	(51) B22D 25/00		TR 31.08.2005		
(84) DK 03.08.2006		EE 31.08.2005	LU 30.11.2005		
(11) 1 419 856	(51) B25F 5/00	(11) 1 419 998	(51) C03C 25/12	(11) 1 420 094	(51) D03D 15/00
(84) AT 13.07.2005	(84) BG 13.10.2005	(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005
SI 13.07.2005	FI 13.07.2005	SI 07.09.2005	FI 07.09.2005	BG 25.08.2005	SI 25.05.2005
CH 13.07.2005	LI 13.07.2005	GR 07.12.2005	PT 07.02.2006	CH 25.05.2005	LI 25.05.2005
GR 13.10.2005	CZ 13.07.2005	CZ 07.09.2005	SK 07.09.2005	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005
DK 13.10.2005	SK 13.07.2005	MC 30.11.2005	AT 07.09.2005	PT 27.10.2005	CZ 25.05.2005
MC 31.10.2005	IE 24.10.2005	DK 07.12.2005	GB 07.09.2005	NL 25.05.2005	MC 30.11.2005
TR 13.07.2005	LU 31.10.2005	IE 07.09.2005	TR 07.09.2005	SK 25.05.2005	IE 04.11.2005
EE 13.07.2005		LU 30.11.2005	ES 07.09.2005	TR 25.05.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 419 860	(51) B26D 7/18	(11) 1 420 001	(51) C04B 28/00	(11) 1 420 114	(51) E01C 1/04
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) BG 30.06.2005	(84) GB 30.03.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	DK 30.06.2005	FI 30.03.2005		
BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005		
SK 08.03.2006	PT 08.08.2006	SI 30.03.2005	SK 30.03.2005		
BE 08.03.2006		CZ 30.03.2005	IE 30.03.2005		
(11) 1 419 861	(51) B26F 1/38	(11) 1 420 003	(51) C04B 35/043	(11) 1 420 119	(51) E03D 9/10
(84) FI 28.09.2005	(84) GR 28.12.2005	(84) BG 15.09.2004	(84) NL 15.09.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
MC 30.11.2005	IE 28.09.2005	FI 15.09.2004	GB 15.09.2004	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
ES 08.01.2006	TR 28.09.2005	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
LU 30.11.2005	EE 28.09.2005	MC 31.10.2004	TR 30.03.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
BE 30.11.2005		LU 30.11.2005	EE 30.03.2005		
(11) 1 419 872	(51) B29C 47/84	(11) 1 420 033	(51) C08F 2/24	(11) 1 420 133	(51) E05B 63/00
(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) BG 25.08.2004	(84) CZ 25.08.2004	(84) GB 16.11.2005	
BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	DK 25.11.2004	FI 25.08.2004		
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004		
PT 29.08.2006	IE 29.03.2006	MC 30.11.2004	SE 25.11.2004		
(11) 1 419 892	(51) B41J 19/00	(11) 1 420 034	(51) C08F 6/00	(11) 1 420 138	(51) E05D 11/10
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) BG 06.10.2004	(84) CZ 06.10.2004	(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	DK 06.01.2005	GR 06.01.2005	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	IE 06.10.2004	MC 30.11.2004	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	SI 06.10.2004	SK 06.10.2004	IE 22.03.2006	
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	HU 26.11.2004	TR 25.08.2004		
CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	LU 06.11.2004	EE 25.08.2004		
(11) 1 419 922	(51) B60K 11/04	(11) 1 420 055	(51) C09J 133/08	(11) 1 420 176	(51) F16B 39/10
(84) SI 12.04.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005
FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	SI 27.07.2005	FI 27.07.2005	SI 17.08.2005	FI 17.08.2005
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	ES 07.11.2005	GR 27.10.2005	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005
CZ 12.04.2006	IE 12.04.2006	PT 27.12.2005	IE 27.07.2005	BE 17.08.2005	PT 17.01.2006
(11) 1 419 934	(51) B60R 1/072	(11) 1 420 055	(51) C09J 133/08	DK 17.11.2005	MC 31.10.2005
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	TR 17.08.2005	LU 31.10.2005
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	SI 27.07.2005	FI 27.07.2005	EE 17.08.2005	
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	HU 07.01.2005	TR 06.10.2004		
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	LU 06.11.2004	EE 06.10.2004		
(11) 1 419 944	(51) B60R 25/04	(11) 1 420 055	(51) C09J 133/08	(11) 1 420 177	(51) F16C 9/04
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) BG 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	SI 27.07.2005	FI 27.07.2005	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
IE 18.01.2006	PT 19.06.2006	ES 07.11.2005	GR 27.10.2005	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006	PT 27.12.2005	IE 27.07.2005	CZ 13.07.2005	DK 13.10.2005
DK 18.04.2006	SK 18.01.2006	IE 27.07.2005	SK 27.07.2005	SK 13.07.2005	MC 30.11.2005
GB 18.01.2006		LU 31.10.2005	TR 27.07.2005	TR 13.07.2005	LU 30.11.2005
		EE 27.07.2005	EE 27.07.2005	EE 13.07.2005	BE 30.11.2005
(11) 1 419 944	(51) B60R 25/04				
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006				
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006				
IE 18.01.2006	PT 19.06.2006				
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006				
DK 18.04.2006	SK 18.01.2006				
GB 18.01.2006					

(11) 1 420 182	(51) F16D 3/68	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
(84) FI 24.05.2006	(84) SI 24.05.2006	(11) 1 420 490	(51) H01R 43/045	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
SK 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
IE 24.05.2006		FI 27.04.2005	GR 27.07.2005		
(11) 1 420 187	(51) F16F 9/02	IE 27.04.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 421 082	(51) C07D 413/04
(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	SK 27.04.2005	TR 27.04.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006
BG 29.09.2005	SI 29.06.2005	LU 31.10.2005	EE 27.04.2005	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	(11) 1 420 527	(51) H04B 10/158	BG 11.04.2006	DK 11.04.2006
LI 29.06.2005	GR 29.09.2005	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	SK 11.01.2006	ES 22.04.2006
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	BE 11.01.2006	
CZ 29.06.2005	NL 29.06.2005	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 421 248	(51) E05F 15/14
DK 29.09.2005	MC 30.11.2005	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
SK 29.06.2005	IE 07.11.2005	BG 11.04.2006	DK 11.04.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
TR 29.06.2005	LU 30.11.2005	SK 11.01.2006	BE 11.01.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
EE 29.06.2005	HU 30.12.2005			BG 08.06.2006	SK 08.03.2006
(11) 1 420 190	(51) F16H 7/08	(11) 1 420 554	(51) H04L 12/58	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	BE 08.03.2006	
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 421 297	(51) F16H 3/72
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	(11) 1 420 555	(51) H04L 25/02	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
IE 26.04.2006		(84) AT 21.12.2005	(84) GR 21.03.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
(11) 1 420 279	(51) G02B 6/44	IE 21.12.2005	NL 21.12.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	ES 01.04.2006		BE 26.04.2006	
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 420 591	(51) H04N 7/173	(11) 1 421 306	(51) F16K 5/06
(11) 1 420 280	(51) G02B 21/00	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	BE 28.06.2006	
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 421 417	(51) G02B 6/00
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 420 611	(51) H04R 25/00	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(11) 1 420 319	(51) G05D 1/08	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	SI 16.08.2006		ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006			DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006			BE 22.03.2006	
PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	(11) 1 420 676	(51) A47J 43/08	(11) 1 421 438	(51) G02F 1/167
(11) 1 420 333	(51) G06F 3/033	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	DK 03.08.2006	CZ 03.05.2006
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	DK 25.04.2006	SK 25.01.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
IE 10.05.2006		BE 25.01.2006			
(11) 1 420 359	(51) G06K 9/00	(11) 1 420 708	(51) A61B 17/70	(11) 1 421 579	(51) G10L 19/02
(84) SI 04.10.2006		(84) FI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
		CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
		BE 21.06.2006		CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
(11) 1 420 373	(51) G07F 7/02	(11) 1 420 784	(51) A61K 31/425	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006
SE 06.10.2005	SI 06.07.2005	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	BE 05.04.2006	
FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006		
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006		
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005				
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 420 914	(51) B23B 1/00	(11) 1 421 587	(51) G11B 33/12
EE 06.07.2005	BE 31.10.2005	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
(11) 1 420 374	(51) G08B 3/10	(11) 1 420 986	(51) B60T 1/04	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	SK 22.02.2006	ES 02.06.2006
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
SE 22.05.2006	BG 22.05.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006		
DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	DK 04.04.2006	BE 04.01.2006		
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006				
(11) 1 420 470	(51) H01M 4/86	(11) 1 421 004	(51) B65D 3/00	(11) 1 421 815	(51) H04Q 7/38
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006
				NL 25.01.2006	SE 25.04.2006
				PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
				ES 06.05.2006	BE 25.01.2006
(11) 1 421 819	(51) H04Q 7/38	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		

AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 421 886	(51) A47J 45/02	FI 31.08.2005	CH 31.08.2005
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	LI 31.08.2005	GR 30.11.2005
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	AT 24.05.2006	SI 24.05.2006	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	DK 30.11.2005	SK 31.08.2005
(11) 1 421 820	(51) H04Q 11/00	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	MC 30.11.2005	IE 11.11.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	IE 24.05.2006		TR 31.08.2005	LU 30.11.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) 1 421 893	(51) A47L 15/42	EE 31.08.2005	
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) IE 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005	(11) 1 422 165	(51) B65D 81/38
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 16.06.2005	FI 16.03.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
BE 12.04.2006		GR 16.06.2005	PT 07.09.2005	SI 15.02.2006	NL 15.02.2006
(11) 1 421 842	(51) A01D 43/08	SI 16.03.2005	SK 16.03.2005	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	CZ 16.03.2005	MC 31.10.2005	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	LU 31.10.2005	EE 16.03.2005	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	BE 31.10.2005		GB 15.02.2006	
(11) 1 421 847	(51) A01K 89/027	(11) 1 421 919	(51) A61F 2/32	(11) 1 422 168	(51) B65D 85/10
(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006
SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	(11) 1 421 975	(51) A62B 1/04	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006
LI 31.08.2005	ES 12.12.2005	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
BE 31.08.2005	PT 22.02.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006		
CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	(11) 1 421 995	(51) B03B 9/06	(11) 1 422 169	(51) B65G 1/04
SK 31.08.2005	MC 30.11.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005	(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
IE 21.11.2005	TR 31.08.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006
LU 30.11.2005	EE 31.08.2005	PT 08.11.2005	CZ 08.06.2005	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
(11) 1 421 851	(51) A01N 43/38	MC 31.10.2005	SK 08.06.2005	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006
(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	TR 08.06.2005	LU 31.10.2005		
BG 29.06.2006	SK 29.03.2006	EE 08.06.2005	HU 09.12.2005		
DK 29.06.2006	IE 29.03.2006				
(11) 1 421 862	(51) A24C 5/42	(11) 1 422 010	(51) B23K 9/04	(11) 1 422 180	(51) B65H 69/06
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) ES 02.10.2006	
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006		
PT 26.12.2006		BG 22.06.2006	ES 03.07.2006		
(11) 1 421 876	(51) A47B 88/00	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006		
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	PT 22.08.2006	IE 22.03.2006		
NL 25.01.2006	SE 25.04.2006				
IE 25.01.2006	PT 26.06.2006				
BG 25.04.2006	SI 25.01.2006				
DK 25.04.2006	SK 25.01.2006				
GB 25.01.2006					
(11) 1 421 878	(51) A47C 27/14	(11) 1 422 053	(51) B31B 37/00	(11) 1 422 271	(51) C09D 7/12
(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
NL 15.02.2006	IE 15.02.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	AT 26.04.2006	DK 26.07.2006
SK 15.02.2006	ES 26.05.2006			PT 26.09.2006	SK 26.04.2006
PT 17.07.2006				CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006
(11) 1 421 879	(51) A47F 5/11	(11) 1 422 088	(51) B60H 1/34	(11) 1 422 272	(51) C09D 11/00
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	SI 23.08.2006	
SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006		
ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	IE 05.04.2006			
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
BE 08.03.2006					
(11) 1 421 883	(51) A47G 25/48	(11) 1 422 091	(51) B60J 1/17	(11) 1 422 278	(51) C09J 7/02
(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
SE 22.05.2006	BG 22.05.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	PT 17.10.2006	IE 17.05.2006		
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006				
(11) 1 421 883	(51) A47G 25/48	(11) 1 422 103	(51) B60N 2/02	(11) 1 422 289	(51) C12G 1/032
(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 05.04.2006	CH 05.04.2006
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
SE 22.05.2006	BG 22.05.2006	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006
DK 22.05.2006	SK 22.02.2006	PT 31.10.2006		BE 05.04.2006	
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006				
(11) 1 422 112	(51) B60R 21/20	(11) 1 422 141	(51) B65B 7/20	(11) 1 422 372	(51) E05D 15/52
(84) ES 23.07.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) BG 25.08.2005	(84) SI 25.05.2005
		SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
				SE 25.08.2005	PT 27.10.2005
				CZ 25.05.2005	IE 25.05.2005
				MC 30.09.2005	SK 25.05.2005
				BE 30.09.2005	LU 30.09.2005
				EE 25.05.2005	HU 26.11.2005

(11) 1 422 436	(51) F16F 1/10	BE 08.02.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(11) 1 422 798	(51) H01S 5/20	BE 15.03.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(11) 1 423 072
MC 30.11.2005	ES 06.02.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	(51) A61F 13/26
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) ES 15.04.2006
CZ 26.10.2005	SK 26.10.2005	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	FI 04.01.2006
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005			CH 04.01.2006
BG 26.01.2006	TR 26.10.2005	(11) 1 422 808	(51) H02K 3/52	LI 04.01.2006
LU 26.12.2005	EE 26.10.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	AT 04.01.2006
BE 30.11.2005		SI 22.02.2006	CH 22.02.2006	NL 04.01.2006
(11) 1 422 454	(51) F16K 31/08	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	SE 04.04.2006
(84) BG 24.11.2005	(84) SI 24.08.2005	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	PT 05.06.2006
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	BG 04.04.2006
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	SK 22.02.2006	PT 24.07.2006	DK 04.04.2006
CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005	BE 22.02.2006		SK 04.01.2006
SK 24.08.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 422 825	(51) H03L 7/14	BE 04.01.2006
LU 31.10.2005	EE 24.08.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(11) 1 423 147
BE 31.10.2005		CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	(51) A61K 47/10
(11) 1 422 478	(51) F23Q 2/16	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	(84) SE 21.09.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	SE 01.05.2006	BG 01.05.2006	FI 21.06.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	AT 21.06.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 422 484	(51) F02G 1/057	(11) 1 422 858	(51) H04L 1/00	LI 21.06.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SI 26.04.2006	SE 26.07.2006	SK 21.06.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) 1 423 284
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	(51) B60B 33/00
BG 11.04.2006	DK 11.04.2006	CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006	(84) ES 22.04.2006
SK 11.01.2006	BE 11.01.2006	(11) 1 422 869	(51) H04L 12/24	FI 11.01.2006
(11) 1 422 506	(51) G01M 3/38	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 423 327
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	(51) B66D 1/74
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) NL 23.11.2005
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	PT 14.11.2006		SE 23.02.2006
BG 11.04.2006	DK 11.04.2006	(11) 1 422 906	(51) H04L 29/06	GR 23.02.2006
SK 11.01.2006	BE 11.01.2006	(84) SI 22.03.2006	CH 22.03.2006	IE 23.11.2005
(11) 1 422 532	(51) G01R 21/133	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	MC 31.03.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	PT 24.04.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	ES 06.03.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	LU 31.03.2006
SI 09.08.2006		PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	GB 23.11.2005
(11) 1 422 586	(51) G05D 1/02	(11) 1 422 938	(51) H04N 5/74	(11) 1 423 363
(84) SI 11.10.2006		(84) SE 31.08.2006	ES 11.09.2006	(51) C07D 207/32
(11) 1 422 680	(51) G08G 5/00	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) SE 19.07.2006
(84) SI 11.10.2006		CH 31.05.2006	LI 19.04.2006	FI 19.04.2006
(11) 1 422 709	(51) G11B 20/00	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	AT 19.04.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	SK 31.05.2006	PT 19.09.2006	CH 19.04.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	CZ 31.05.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BE 31.05.2006		SK 19.04.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 422 951	(51) H04Q 3/00	BE 19.04.2006
BE 14.06.2006		(84) FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	(11) 1 423 397
(11) 1 422 790	(51) H01R 13/646	LI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(51) C07F 9/38
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	CH 31.05.2006	LI 25.01.2006	(84) FI 25.01.2006
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	SK 31.05.2006	NL 25.01.2006	CH 25.01.2006
SE 08.06.2006	IE 08.03.2006	CZ 03.05.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	PT 03.10.2006	DK 25.04.2006	BG 25.04.2006
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	BE 03.05.2006	ES 06.05.2006	SK 25.01.2006
PT 08.08.2006	GB 08.03.2006	(11) 1 422 954	(51) H04Q 7/22	BE 25.01.2006
(11) 1 422 793	(51) H01R 43/01	(84) SI 03.05.2006	FI 03.05.2006	(11) 1 423 470
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	(51) C08K 5/45
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	LI 03.05.2006	SK 03.05.2006	(84) FI 15.03.2006
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	CH 15.03.2006
BG 08.05.2006	DK 08.05.2006	PT 03.10.2006	DK 15.06.2006	DK 03.08.2006
SK 08.02.2006	PT 10.07.2006	BE 15.03.2006	PT 16.08.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 422 980	(51) H05B 41/292	(84) FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(11) 1 423 558
(84) FI 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(51) C30B 25/12
SI 06.09.2006		SI 06.09.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 03.05.2006
(11) 1 423 050	(51) A61B 5/22	(84) FI 15.03.2006	CH 15.03.2006	DK 03.08.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	PT 03.05.2006
LI 15.03.2006		BG 15.06.2006	SK 15.03.2006	(11) 1 423 583
BG 15.06.2006		SK 15.03.2006		(51) E21B 43/08
(11) 1 423 737	(51) G02B 1/11	(84) AT 26.04.2006	BE 26.04.2006	(84) CH 22.03.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006			LI 22.03.2006
				AT 22.03.2006
				SE 22.06.2006
				BG 22.06.2006
				ES 03.07.2006
				SK 22.03.2006
				DK 22.06.2006
				PT 22.08.2006
				BE 22.03.2006

(11) 1 423 747	(51) G02F 1/133	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 424 132	(51) B02C 1/02
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	LI 02.08.2006	SE 02.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 423 764	(51) G06F 1/00	(11) 1 424 019	(51) A43B 13/12	(11) 1 424 141	(51) B05C 17/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BE 19.10.2005	GR 19.01.2006	PT 17.10.2006	IE 17.05.2006
(11) 1 423 846	(51) G10L 17/00	BG 19.01.2006	SI 19.10.2005	(11) 1 424 155	(51) B23D 49/16
(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	MC 30.04.2006	IE 14.04.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) SI 24.05.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006			SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006				
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006				
(11) 1 423 855	(51) G11C 11/15	(11) 1 424 021	(51) A43D 119/00	(11) 1 424 161	(51) B23Q 1/01
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006				
CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006				
BE 17.05.2006					
(11) 1 423 891	(51) H01R 33/05	(11) 1 424 027	(51) A47B 88/04	(11) 1 424 186	(51) B29C 47/04
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SE 25.04.2006	IE 25.01.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	SI 25.01.2006	DK 25.04.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	SK 25.01.2006	ES 06.05.2006	PT 17.10.2006	IE 17.05.2006
BE 26.04.2006		GB 25.01.2006			
(11) 1 423 946	(51) H04L 12/56	(11) 1 424 029	(51) A47C 1/03	(11) 1 424 214	(51) B43K 19/16
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SI 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	SK 21.12.2005	GR 21.03.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	MC 30.11.2005	DK 05.01.2006	BG 21.03.2006	NL 21.12.2005
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005	IE 21.12.2005	PT 22.05.2006
CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	SI 21.12.2005	DK 21.03.2006
		BG 05.01.2006	TR 05.10.2005	ES 01.04.2006	GB 21.12.2005
		LU 05.12.2005	EE 05.10.2005		
		BE 30.11.2005			
(11) 1 423 959	(51) H04L 29/06	(11) 1 424 036	(51) A61B 1/05	(11) 1 424 232	(51) B60J 5/00
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 01.08.2006	IE 01.03.2006
(11) 1 423 963	(51) H04L 29/06	(11) 1 424 037	(51) A61B 5/021	(11) 1 424 240	(51) B60Q 1/12
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) GB 19.10.2005	
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006		
AT 22.02.2006	SE 22.05.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006		
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006				
SK 22.02.2006	PT 24.07.2006				
BE 22.02.2006					
(11) 1 424 001	(51) A01F 15/10	(11) 1 424 041	(51) A61B 17/132	(11) 1 424 246	(51) B60R 21/26
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	FI 03.08.2005	ES 14.11.2005	FI 12.10.2005	PT 13.03.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	SE 12.01.2006	MC 30.11.2005
PT 21.11.2006		IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	ES 23.01.2006	DK 12.01.2006
		CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005
		SK 03.08.2005	MC 30.11.2005	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
		GB 03.08.2005	TR 03.08.2005	BG 12.01.2006	TR 12.10.2005
		LU 30.11.2005	EE 03.08.2005	LU 12.12.2005	GB 12.10.2005
		BE 30.11.2005		EE 12.10.2005	BE 30.11.2005
(11) 1 424 006	(51) A01M 23/02	(11) 1 424 059	(51) A61Q 1/00	(11) 1 424 247	(51) B60R 21/34
(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	PT 07.11.2006		SI 30.08.2006	
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006				
(11) 1 424 013	(51) A23L 1/30	(11) 1 424 097	(51) A61N 1/36	(11) 1 424 258	(51) B61B 12/00
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) BG 17.11.2004
		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 17.11.2004	CZ 17.11.2004
		CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 17.02.2005	MC 28.02.2005
		PT 21.11.2006		FI 17.11.2004	GB 17.11.2004
				GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
				SI 17.11.2004	SK 17.11.2004
				HU 18.02.2005	TR 17.11.2004

LU 27.02.2005	EE 17.11.2004	(11) 1 424 354	(51) C08J 3/14	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006
(11) 1 424 268	(51) B62D 65/00	(84) SI 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	AT 08.03.2006	SE 08.06.2006
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	IE 15.03.2006		SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006			PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006				
PT 24.10.2006					
(11) 1 424 278	(51) B64C 1/14	(11) 1 424 374	(51) C09D 11/00	(11) 1 424 651	(51) G06K 19/04
(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
NL 22.03.2006	BG 22.06.2006	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
IE 22.03.2006		SE 20.07.2005	CZ 20.04.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 424 281	(51) B64D 7/00	MC 30.11.2005	SK 20.04.2005	(11) 1 424 658	(51) G07C 9/00
(84) SE 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006	IE 28.11.2005	TR 20.04.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
GB 04.01.2006		LU 30.11.2005	EE 20.04.2005	AT 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 424 282	(51) B64D 13/06	(11) 1 424 384	(51) C12C 1/16	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	PT 08.08.2006	IE 08.03.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SE 08.09.2005	PT 08.11.2005		
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005		
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	MC 31.10.2005	SK 08.06.2005		
(11) 1 424 286	(51) B65B 57/10	TR 08.06.2005	LU 31.10.2005		
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	EE 08.06.2005	HU 09.12.2005		
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 31.10.2005			
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006				
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006				
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006				
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006				
(11) 1 424 288	(51) B65D 19/06	(11) 1 424 385	(51) C12C 3/10		
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) IE 09.03.2005	(84) BG 09.06.2005		
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005		
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005		
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006	SI 09.03.2005	SK 09.03.2005		
DK 18.04.2006	SK 18.01.2006	CZ 09.03.2005	NL 09.03.2005		
BE 18.01.2006		MC 30.11.2005	TR 09.03.2005		
(11) 1 424 291	(51) B65D 47/08	LU 30.11.2005	EE 09.03.2005		
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006				
CH 15.03.2006	LI 15.03.2006				
AT 15.03.2006	NL 15.03.2006				
SE 15.06.2006	BG 15.06.2006				
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006				
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006				
(11) 1 424 292	(51) B65D 47/20	(11) 1 424 442	(51) D21H 21/16		
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006		
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006		
BE 12.04.2006		BE 07.06.2006			
(11) 1 424 294	(51) B65D 83/04	(11) 1 424 454	(51) E04D 1/34		
(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006		
LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006		
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006		
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006		
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	BG 18.04.2006	SI 18.01.2006		
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	SK 18.01.2006	BE 18.01.2006		
(11) 1 424 296	(51) B65G 47/64	(11) 1 424 455	(51) E04D 13/147		
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006		
SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006		
SK 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 16.10.2006	BG 05.10.2006		
IE 08.03.2006		PT 05.12.2006			
(11) 1 424 519	(51) F16K 31/04	(11) 1 424 519	(51) F16K 31/04		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006		
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006		
CZ 14.06.2006	BE 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BE 14.06.2006		
(11) 1 424 587	(51) G02C 5/22	(11) 1 424 587	(51) G02C 5/22		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006		
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006		
PT 14.11.2006		PT 14.11.2006			
(11) 1 424 631	(51) G06F 11/10	(11) 1 424 631	(51) G06F 11/10		
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006		
(11) 1 424 987	(51) A61K 8/02				
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006				
AT 12.04.2006					
LI 12.04.2006					
PT 12.09.2006					
CZ 12.04.2006					
BE 12.04.2006					
(11) 1 425 107	(51) B05C 17/10				
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006				
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006				
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006				
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006				
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006				
BE 03.05.2006					

(11) 1 425 152 (84) FI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 DK 21.12.2005 CH 31.10.2005 ES 01.01.2006 BE 31.10.2005	(51) B29C 47/60 (84) SE 21.12.2005 NL 21.09.2005 MC 31.10.2005 IE 21.09.2005 LI 31.10.2005 LU 21.11.2005	(11) 1 425 717 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 CZ 24.05.2006 BE 24.05.2006	(51) G06T 7/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006	MC 30.11.2005 TR 11.05.2005 EE 11.05.2005 BE 30.11.2005	SK 11.05.2005 LU 30.11.2005 HU 12.11.2005
(11) 1 425 202 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) B60R 21/26 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006	(11) 1 425 818 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006 BE 04.01.2006	(51) H01Q 1/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 SK 04.01.2006	SE 08.06.2006 BG 08.06.2006 DK 08.06.2006	IE 08.03.2006 SK 08.03.2006 PT 08.08.2006
(11) 1 425 215 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006 LI 03.05.2006 SK 03.05.2006 PT 03.10.2006	(51) B64C 1/00 (84) FI 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 CZ 03.05.2006 BE 03.05.2006	(11) 1 425 836 (84) FI 17.05.2006 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006 CZ 17.05.2006 BE 17.05.2006	(51) H02H 3/347 (84) AT 17.05.2006 LI 17.05.2006 SK 17.05.2006 PT 17.10.2006	SI 30.08.2006	
(11) 1 425 249 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 DK 10.08.2006 CZ 10.05.2006 BE 10.05.2006	(51) C03B 37/018 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 SK 10.05.2006 PT 10.10.2006	(11) 1 425 875 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006	(51) H04L 9/32 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006	(11) 1 425 996 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006	(51) A47C 23/06 (84) SE 16.11.2006
(11) 1 425 374 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006	(51) C11D 3/37 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006	(11) 1 425 949 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 MC 30.04.2006 PT 08.08.2006	(51) H05K 3/28 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006 BE 08.03.2006	SI 16.08.2006	(84) SI 05.04.2006
(11) 1 425 376 (84) FI 19.04.2006 DK 19.07.2006 SK 19.04.2006 BE 19.04.2006	(51) C11D 7/32 (84) AT 19.04.2006 PT 19.09.2006 CZ 19.04.2006	(11) 1 425 956 (84) SI 02.08.2006 ES 13.11.2006	(51) A01F 12/40 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006	(11) 1 426 001 (84) FI 01.03.2006 SI 01.03.2006 NL 01.03.2006 BG 01.06.2006 DK 01.06.2006	(51) A47J 36/14 (84) SE 01.06.2006
(11) 1 425 429 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 DK 10.08.2006 CZ 10.05.2006 BE 10.05.2006	(51) C22C 19/05 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 SK 10.05.2006 PT 10.10.2006	(11) 1 425 965 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 SK 23.03.2005 NL 23.03.2005 TR 23.03.2005 EE 23.03.2005	(51) A01K 89/01 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 SI 23.03.2005 CZ 23.03.2005 IE 05.12.2005 ES 23.03.2005	(11) 1 426 003 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) A47J 37/12 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005 EE 06.07.2005
(11) 1 425 479 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006 SK 01.02.2006 BE 01.02.2006	(51) E03D 11/02 (84) AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006 PT 03.07.2006	(11) 1 425 966 (84) BE 06.04.2005 BG 06.07.2005 LI 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005 ES 06.04.2005	(51) A01K 89/01 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 SI 06.04.2005 MC 30.11.2005 IE 21.11.2005 LU 30.11.2005 EE 06.04.2005	(11) 1 426 013 (84) SI 19.07.2006 BG 19.10.2006	(51) A61B 17/17 (84) SE 19.10.2006
(11) 1 425 514 (84) FI 31.05.2006 DK 31.08.2006 PT 31.10.2006	(51) F16B 25/00 (84) AT 31.05.2006 SK 31.05.2006 BE 31.05.2006	(11) 1 425 967 (84) BG 11.08.2005 SI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005	(51) A23B 7/148 (84) GB 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005	(11) 1 426 026 (84) AT 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 BE 21.06.2006	(51) A61H 39/02 (84) SK 21.06.2006
(11) 1 425 673 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 SK 12.04.2006 BE 12.04.2006	(51) G06F 13/28 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 CZ 12.04.2006 BE 12.04.2006	(11) 1 425 973 (84) GB 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005	(51) A23B 7/148 (84) DK 08.06.2006 PT 08.08.2006 IE 08.03.2006	(11) 1 426 037 (84) SI 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 SK 08.03.2006 PT 08.08.2006 IE 08.03.2006	(51) A61K 8/11 (84) NL 08.03.2006 BG 08.06.2006

CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005	(11) 1 426 272	(51) B62D 25/24	IE 19.04.2006
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 426 450 (51) C12R 1/125
SK 08.06.2005	MC 31.12.2005	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
TR 08.06.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 426 286	(51) B63B 7/08	FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
EE 08.06.2005	BE 31.12.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	ES 20.11.2006 BG 09.11.2006
(11) 1 426 119 (51) B05D 3/14		SE 10.11.2005	SI 10.08.2005	SI 09.08.2006
(84) SI 04.10.2006		FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	
(11) 1 426 120 (51) B05D 7/00		IE 10.08.2005	CZ 10.08.2005	(11) 1 426 474 (51) D04H 1/70
(84) SI 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005	(84) SI 08.03.2006 (84) NL 08.03.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	MC 30.11.2005	TR 10.08.2005	SE 08.06.2006 BG 08.06.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	LU 30.11.2005	EE 10.08.2005	PT 08.08.2006 BE 08.03.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	BE 30.11.2005		
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	(11) 1 426 291	(51) B64G 1/64	(11) 1 426 507 (51) E03F 9/00
BE 19.04.2006		(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 11.05.2005 (84) BG 11.08.2005
(11) 1 426 139 (51) B24B 39/00		BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	GB 11.05.2005 SI 11.05.2005
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	ES 22.08.2005 DK 11.08.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	FI 11.05.2005 GR 11.08.2005
ES 27.11.2006		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	SE 11.08.2005 PT 19.10.2005
(11) 1 426 156 (51) B28D 1/18		(11) 1 426 297	(51) B65B 21/24	CZ 11.05.2005 NL 11.05.2005
(84) FI 02.11.2005	(84) MC 30.11.2005	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	IE 11.05.2005 MC 30.11.2005
DK 02.02.2006	CZ 02.11.2005	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SK 11.05.2005 DE 12.08.2005
SK 02.11.2005	GR 02.02.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	TR 11.05.2005 LU 30.11.2005
IE 02.11.2005	BG 02.02.2006	(11) 1 426 305	(51) B65D 81/03	EE 11.05.2005 HU 12.11.2005
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(11) 1 426 511 (51) E04B 1/82
TR 02.11.2005	LU 02.01.2006	SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
EE 02.11.2005	BE 30.11.2005	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
(11) 1 426 169 (51) B29D 30/16		IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	PT 21.11.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SK 31.08.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 426 512 (51) E04B 1/94
(11) 1 426 170 (51) B29D 30/16		TR 31.08.2005	EE 31.08.2005	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(11) 1 426 311	(51) B65G 17/06	FI 07.06.2006 SI 07.06.2006
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	(84) BG 25.08.2005	(84) SI 25.05.2005	SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	PT 07.11.2006 IE 07.06.2006
PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	(11) 1 426 519 (51) E04D 13/14
(11) 1 426 171 (51) B29D 30/66		CZ 25.05.2005	MC 31.10.2005	(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
(84) SI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	SK 25.05.2005	TR 25.05.2005	LI 05.07.2006 FI 05.07.2006
SE 15.06.2006	BG 15.06.2006	LU 31.10.2005	ES 25.05.2005	SE 05.10.2006 ES 16.10.2006
ES 26.06.2006	SK 15.03.2006	EE 25.05.2005	HU 26.11.2005	BG 05.10.2006 PT 05.12.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(11) 1 426 314	(51) B65G 49/04	(11) 1 426 525 (51) E04G 9/05
GB 15.03.2006	IE 15.03.2006	(84) BG 30.11.2005	(84) SI 31.08.2005	(84) SI 05.04.2006 (84) SE 05.07.2006
(11) 1 426 202 (51) B60D 1/28		FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	FI 05.04.2006 DK 05.07.2006
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	IE 31.08.2005	PT 05.09.2006 SK 05.04.2006	PT 05.09.2006 CZ 05.04.2006 IE 05.04.2006
SI 22.02.2006	NL 22.02.2006	DK 30.11.2005	SK 31.08.2005	(11) 1 426 574 (51) F01N 11/00
SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	MC 31.10.2005	TR 31.08.2005	(84) FI 25.01.2006 (84) NL 25.01.2006
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	LU 31.10.2005	EE 31.08.2005	SE 25.04.2006 IE 25.01.2006
SK 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 426 326	(51) B67D 1/08	PT 26.06.2006 BG 25.04.2006
GB 22.02.2006		(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	SI 25.01.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 426 206 (51) B60G 15/06		SI 15.02.2006	NL 15.02.2006	SK 25.01.2006 ES 06.05.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006	GB 25.01.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 426 578 (51) F02B 37/00
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006	(84) SI 12.04.2006 (84) ES 23.07.2006
(11) 1 426 212 (51) B60G 21/06		GB 15.02.2006		FI 12.04.2006 DK 12.07.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 426 341	(51) C03B 37/018	PT 12.09.2006 IE 12.04.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(11) 1 426 584 (51) F02B 75/04
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	AT 10.05.2006	SK 10.05.2006	PT 27.03.2006 SE 26.01.2006
CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	MC 30.11.2005 ES 06.02.2006
BE 17.05.2006		BE 10.05.2006		DK 26.01.2006 CZ 26.10.2005
(11) 1 426 224 (51) B60K 13/02		(11) 1 426 342	(51) C03B 37/018	SK 26.10.2005 GR 26.01.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	IE 26.10.2005 BG 26.01.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	SI 26.10.2005 TR 26.10.2005
		AT 19.04.2006	PT 19.09.2006	LU 26.12.2005 GB 26.10.2005
		SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	EE 26.10.2005 BE 30.11.2005

(11) 1 426 621	(51) F04D 15/02	(11) 1 426 765	(51) G01N 33/569	EE 16.03.2005	BE 30.11.2005
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(11) 1 427 170	(51) H04L 29/08
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 14.11.2006	
SI 04.01.2006	DK 04.04.2006				
SK 04.01.2006	BE 04.01.2006				
(11) 1 426 632	(51) F16B 37/04	(11) 1 426 901	(51) G06T 7/20	(11) 1 427 282	(51) A01N 25/34
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) CH 01.03.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	BG 22.05.2006	SK 22.02.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
(11) 1 426 638	(51) F16C 1/26	(84) ES 02.06.2006	ES 24.07.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
(84) FI 08.02.2006	(84) AT 08.02.2006			BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006			DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
IE 08.02.2006	BG 08.05.2006			BE 01.03.2006	
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006				
(11) 1 426 640	(51) F16D 25/08			(11) 1 427 319	(51) A47L 9/24
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006			LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006			CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006			PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006				
(11) 1 426 645	(51) F16D 65/14			(11) 1 427 519	(51) B01J 10/00
(84) BG 20.07.2005	(84) SI 20.04.2005			(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
ES 31.07.2005	DK 20.07.2005			FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
FI 20.04.2005	NL 20.04.2005			CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
GR 20.07.2005	PT 20.09.2005			DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
SE 20.07.2005	CZ 20.04.2005			BE 31.05.2006	
IE 20.04.2005	SK 20.04.2005				
MC 31.12.2005	TR 20.04.2005				
LU 31.12.2005	EE 20.04.2005				
(11) 1 426 646	(51) F16D 65/34			(11) 1 427 574	(51) B27B 17/02
(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005			(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
ES 19.09.2005	FI 08.06.2005			LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005			NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
PT 08.11.2005	CZ 08.06.2005			BG 01.05.2006	DK 01.05.2006
NL 08.06.2005	IE 08.06.2005			SK 01.02.2006	ES 12.05.2006
DK 08.09.2005	SK 08.06.2005			PT 03.07.2006	BE 01.02.2006
MC 31.12.2005	TR 08.06.2005				
LU 31.12.2005	EE 08.06.2005				
HU 09.12.2005					
(11) 1 426 697	(51) F24D 19/02			(11) 1 427 658	(51) B65H 20/12
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
BG 20.12.2006				FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 1 426 698	(51) F24D 19/06			CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006			SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006			PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006				
PT 07.11.2006					
(11) 1 426 726	(51) F41H 3/00			(11) 1 427 723	(51) C07D 405/04
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006			AT 07.06.2006	SK 07.06.2006
SI 23.08.2006				CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
				BE 07.06.2006	
(11) 1 426 752	(51) G01M 15/00			(11) 1 427 803	(51) C11D 11/00
(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005			(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006
FI 05.10.2005	PT 06.03.2006			CH 11.01.2006	LI 11.01.2006
SE 05.01.2006	MC 30.11.2005			AT 11.01.2006	NL 11.01.2006
DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005			SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
SK 05.10.2005	GR 05.01.2006			BG 11.04.2006	DK 11.04.2006
IE 05.10.2005	BG 05.01.2006			SK 11.01.2006	BE 11.01.2006
ES 16.01.2006	TR 05.10.2005				
LU 05.12.2005	EE 05.10.2005				
(11) 1 426 752	(51) G01M 15/00			(11) 1 427 904	(51) E05B 51/02
(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005			(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
FI 05.10.2005	PT 06.03.2006			FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
SE 05.01.2006	MC 30.11.2005			CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005			DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
SK 05.10.2005	GR 05.01.2006			SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006
IE 05.10.2005	BG 05.01.2006			BE 19.04.2006	
ES 16.01.2006	TR 05.10.2005				
LU 05.12.2005	EE 05.10.2005				
(11) 1 426 752	(51) G01M 15/00			(11) 1 427 906	(51) E05C 3/04
(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005			(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
FI 05.10.2005	PT 06.03.2006			AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
SE 05.01.2006	MC 30.11.2005			SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005			SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
SK 05.10.2005	GR 05.01.2006			PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
IE 05.10.2005	BG 05.01.2006				
ES 16.01.2006	TR 05.10.2005				
LU 05.12.2005	EE 05.10.2005				

(11) 1 427 971	(51) F25B 1/00	(11) 1 428 455	(51) A45D 40/02	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	SE 15.06.2006	BG 15.06.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	SK 15.03.2006	DK 15.06.2006	(11) 1 428 587	(51) B21B 43/00
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	PT 16.08.2006	IE 15.03.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) FI 10.05.2006
BE 12.04.2006				CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(11) 1 428 089	(51) G05B 23/02	(11) 1 428 459	(51) A47C 20/04	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) SI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	BE 10.05.2006	
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	(11) 1 428 591	(51) B21D 53/36
PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	SK 15.02.2006	ES 26.05.2006	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	MC 30.11.2005	CH 02.11.2005
ES 15.04.2006	BE 04.01.2006	(11) 1 428 460	(51) A47G 25/32	LI 02.11.2005	CZ 02.11.2005
(11) 1 428 222	(51) G11C 16/16	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	SK 02.11.2005	BE 02.11.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	GR 02.02.2006	BG 02.02.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 03.04.2006	SI 02.11.2005
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	ES 13.02.2006	TR 02.11.2005
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	EE 02.11.2005	
BE 21.06.2006					
(11) 1 428 256	(51) H01L 23/48	(11) 1 428 461	(51) A47G 25/44	(11) 1 428 608	(51) B23K 11/25
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	BG 02.11.2006		PT 05.09.2006	SK 05.04.2006
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	(11) 1 428 462	(51) A47J 27/05	CZ 05.04.2006	IE 05.04.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006		
BE 22.03.2006		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 428 612	(51) B23Q 1/76
(11) 1 428 277	(51) H01M 8/02	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) DE 01.07.2006	(84) ES 15.06.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	(11) 1 428 614	(51) B23Q 11/00
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	CZ 05.04.2006	IE 05.04.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 428 464	(51) A47J 37/12	SI 27.07.2005	FI 27.07.2005
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	CH 27.07.2005	LI 27.07.2005
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	SE 10.11.2005	SI 10.08.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
(11) 1 428 302	(51) H02G 15/115	FI 10.08.2005	NL 10.08.2005	GR 27.10.2005	BE 27.07.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	CZ 27.07.2005	SK 27.07.2005
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	MC 31.12.2005	IE 01.12.2005
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	SK 10.08.2005	MC 31.12.2005	TR 27.07.2005	LU 31.12.2005
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	TR 10.08.2005	LU 31.12.2005	EE 27.07.2005	
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	EE 10.08.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 428 617	(51) B23Q 11/00
BE 08.03.2006				(84) BG 21.12.2005	(84) SI 21.09.2005
(11) 1 428 423	(51) A01D 45/02	(11) 1 428 503	(51) A61K 8/41	FI 21.09.2005	CH 21.09.2005
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	LI 21.09.2005	GR 21.12.2005
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	NL 21.09.2005	BE 21.09.2005
SI 06.09.2006		AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	PT 21.02.2006	CZ 21.09.2005
(11) 1 428 433	(51) A01M 7/00	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	SK 21.09.2005	AT 21.09.2005
(84) SI 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	SE 02.12.2005	MC 31.12.2005
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	IE 01.12.2005	TR 21.09.2005
SK 22.03.2006	PT 22.08.2006			DK 02.01.2006	LU 31.12.2005
IE 22.03.2006				EE 21.09.2005	
(11) 1 428 446	(51) A43B 5/04	(11) 1 428 522	(51) A61K 8/19	(11) 1 428 618	(51) B23Q 11/00
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 27.07.2005	FI 27.07.2005
SI 23.08.2006				CH 27.07.2005	LI 27.07.2005
(11) 1 428 453	(51) A45D 33/02	(11) 1 428 541	(51) A61M 3/02	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
(84) AT 15.06.2005	(84) BG 15.09.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	GR 27.10.2005	BE 27.07.2005
SI 15.06.2005	FI 15.06.2005	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 27.07.2005	SK 27.07.2005
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	MC 31.12.2005	IE 01.12.2005
PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005			TR 27.07.2005	LU 31.12.2005
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005			EE 27.07.2005	
DK 15.09.2005	SK 15.06.2005				
MC 31.12.2005	TR 15.06.2005				
LU 31.12.2005	EE 15.06.2005	(11) 1 428 556	(51) A63B 15/02		
HU 16.12.2005	BE 31.12.2005	(84) SI 04.10.2006			
		(11) 1 428 563	(51) A63H 3/46		
		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
		LI 14.06.2006	SI 14.06.2006		
		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006		
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
		(11) 1 428 582	(51) B05C 5/00		
		(84) ES 12.06.2006	(84) SI 01.03.2006		

NL 15.06.2005	SK 15.06.2005	(11) 1 428 708	(51) B60J 5/06	PT 26.09.2006	CZ 26.04.2006
MC 31.12.2005	IE 01.12.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	BE 26.04.2006	
TR 15.06.2005	LU 31.12.2005	SI 29.06.2005	CH 29.06.2005	(11) 1 428 971	(51) E21B 19/00
EE 15.06.2005	HU 16.12.2005	LI 29.06.2005	GR 29.09.2005	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
(11) 1 428 620	(51) B23Q 11/00	MC 31.12.2005	TR 29.06.2005	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(84) BG 14.12.2005	(84) SI 14.09.2005	LU 31.12.2005	EE 29.06.2005	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
FI 14.09.2005	CH 14.09.2005	(11) 1 428 724	(51) B60R 7/04	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
LI 14.09.2005	GR 14.12.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
NL 14.09.2005	BE 14.09.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
PT 14.02.2006	CZ 14.09.2005	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) 1 428 973	(51) E21B 19/09
SK 14.09.2005	AT 14.09.2005	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
MC 31.12.2005	IE 01.12.2005	PT 08.08.2006	IE 08.03.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
TR 14.09.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 428 739	(51) B61H 13/36	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
EE 14.09.2005		(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) 1 428 621	(51) B23Q 11/00	BG 01.09.2004	NL 01.09.2004	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	CH 01.09.2004	CZ 01.09.2004	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
SI 10.08.2005	FI 10.08.2005	DK 01.12.2004	GR 01.12.2004	(11) 1 428 976	(51) E21B 44/00
CH 10.08.2005	LI 10.08.2005	LI 01.09.2004	MC 31.10.2004	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	SE 01.12.2004	SI 01.09.2004	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
BE 10.08.2005	PT 10.01.2006	SK 01.09.2004	HU 02.12.2004	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
CZ 10.08.2005	SK 10.08.2005	TR 01.09.2004	LU 10.10.2004	(11) 1 429 009	(51) F02D 35/02
MC 31.12.2005	IE 01.12.2005	EE 01.09.2004		(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
TR 10.08.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 428 741	(51) B62D 13/00	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005
EE 10.08.2005		(84) SI 04.10.2006		ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005
(11) 1 428 626	(51) B25B 27/00	(11) 1 428 742	(51) B62D 25/06	SK 07.12.2005	GR 07.03.2006
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006	IE 07.12.2005	BG 07.03.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	PT 08.05.2006	SI 07.12.2005
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	DK 07.03.2006	GB 07.12.2005
SK 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 03.10.2006	IE 03.05.2006	(11) 1 429 036	(51) F15B 13/04
BE 24.05.2006		(11) 1 428 766	(51) B65D 71/00	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006
(11) 1 428 637	(51) B27B 17/00	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	ES 30.07.2006	CH 19.04.2006
(84) BG 21.12.2005	(84) SI 21.09.2005	SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
FI 21.09.2005	GR 21.12.2005	FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	LI 31.08.2005	GR 30.11.2005	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006
CZ 21.09.2005	SK 21.09.2005	NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	(11) 1 429 055	(51) F16H 59/02
MC 31.10.2005	ES 01.01.2006	CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
DK 21.12.2005	GB 21.09.2005	SK 31.08.2005	MC 31.10.2005	SE 16.02.2006	AT 16.11.2005
IE 21.09.2005	TR 21.09.2005	IE 28.10.2005	TR 31.08.2005	DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005
LU 21.11.2005	EE 21.09.2005	LU 31.10.2005	EE 31.08.2005	SK 16.11.2005	GR 16.02.2006
BE 31.10.2005		(11) 1 428 791	(51) B67D 1/04	IE 16.11.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 428 643	(51) B29C 44/12	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	BG 16.02.2006	PT 17.04.2006
(84) SI 04.10.2006		BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 16.11.2005	TR 16.11.2005
(11) 1 428 650	(51) B29C 70/54	(11) 1 428 848	(51) C08G 18/48	LU 16.01.2006	EE 16.11.2005
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 07.06.2006	BE 31.12.2005	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) 1 429 056	(51) F16H 61/36
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	PT 07.11.2006		(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
(11) 1 428 651	(51) B29D 29/08	(11) 1 428 875	(51) C12N 9/88	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SE 01.06.2006	IE 01.03.2006
FI 05.10.2005	PT 06.03.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
SE 05.01.2006	DK 05.01.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(11) 1 429 214	(51) G04B 21/12
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) BG 24.11.2005	(84) AT 24.08.2005
MC 31.12.2005	BG 05.01.2006			SE 24.11.2005	SI 24.08.2005
ES 16.01.2006	TR 05.10.2005			FI 24.08.2005	NL 24.08.2005
LU 31.12.2005	GB 05.10.2005			GR 24.11.2005	IE 24.08.2005
EE 05.10.2005	BE 31.12.2005			PT 24.01.2006	CZ 24.08.2005
(11) 1 428 664	(51) B41J 2/175	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	DK 24.11.2005	SK 24.08.2005
(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	MC 31.12.2005	TR 24.08.2005
SI 30.08.2006		AT 10.05.2006	DK 10.08.2006	LU 31.12.2005	ES 24.08.2005
(11) 1 428 696	(51) B60D 1/46	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	IE 24.08.2005	BE 31.12.2005
(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005	PT 10.10.2006	IE 10.05.2006	EE 24.08.2005	
GR 11.08.2005	MC 30.11.2005			(11) 1 429 218	(51) G05B 19/418
LU 30.11.2005	EE 11.05.2005			(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
		(11) 1 428 936	(51) E01F 7/04	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
		(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006		
		FI 26.04.2006	DK 26.07.2006		

(11) 1 429 230	(51) H04L 29/06	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	(11) 1 430 407	(51) G06F 13/40
(84) ES 27.11.2006		(11) 1 429 882	(51) B23C 5/22	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(11) 1 429 414	(51) H01P 1/387	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
SI 14.09.2005	FI 14.09.2005	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
CH 14.09.2005	LI 14.09.2005	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	BE 03.05.2006		BE 19.04.2006	
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	(11) 1 429 886	(51) B23K 20/12	(11) 1 430 554	(51) H01M 4/04
CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
MC 30.11.2005	ES 25.12.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
AT 14.09.2005	DK 14.12.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	NL 08.02.2006	MC 31.03.2006
IE 18.11.2005	TR 14.09.2005	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
LU 30.11.2005	EE 14.09.2005	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006
(11) 1 429 483	(51) H04J 3/08	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	IE 14.03.2006	BE 08.02.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 430 059	(51) C07D 491/22	(11) 1 430 609	(51) H04B 1/16
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
BE 07.06.2006		SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 429 519	(51) H04L 29/06	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	BE 17.05.2006	
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 430 101	(51) C08L 97/02	(11) 1 430 636	(51) H04L 1/20
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 10.08.2005	NL 10.08.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
BG 02.11.2006		GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 429 524	(51) H04M 1/02	PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	MC 31.10.2005	GB 10.08.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	TR 10.08.2005	LU 31.10.2005		
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	ES 10.08.2005	EE 10.08.2005		
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	BE 31.10.2005			
BE 12.04.2006					
(11) 1 429 580	(51) H04R 1/10	(11) 1 430 105	(51) C09J 175/06	(11) 1 430 660	(51) H04L 12/56
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 24.05.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006			
BE 24.05.2006					
(11) 1 429 610	(51) A01N 43/90	(11) 1 430 138	(51) C12P 7/62	(11) 1 430 725	(51) H04N 7/26
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
BE 24.05.2006		BE 18.01.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 429 678	(51) A61B 18/14	(11) 1 430 139	(51) C12P 13/02	(11) 1 430 761	(51) A01C 7/12
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	PT 03.10.2006	IE 03.05.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006		
BE 22.03.2006		BE 10.05.2006			
(11) 1 429 693	(51) A61F 2/44	(11) 1 430 228	(51) F16B 37/00	(11) 1 430 762	(51) A01C 7/12
(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	ES 06.03.2006	CZ 23.11.2005
PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	SK 23.11.2005	GR 23.02.2006
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	SK 10.05.2006	PT 10.10.2006	IE 23.11.2005	MC 31.12.2005
BE 04.01.2006		BE 10.05.2006		BG 23.02.2006	PT 24.04.2006
(11) 1 429 846	(51) A62B 7/14	(11) 1 430 247	(51) F16L 21/02	SI 23.11.2005	TR 23.11.2005
(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) SE 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	LU 23.01.2006	EE 23.11.2005
AT 26.04.2006	DK 26.07.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	BE 31.12.2005	
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006		
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	BG 11.04.2006	DK 11.04.2006		
BE 04.01.2006		SK 11.01.2006	BE 11.01.2006		

(11) 1 430 797	(51) A41D 1/08	(11) 1 430 922	(51) A61M 5/44	(11) 1 430 995	(51) B23Q 17/24
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	BG 02.11.2006	
PT 31.10.2006		PT 17.10.2006	IE 17.05.2006		
(11) 1 430 815	(51) A47D 13/00	(11) 1 430 924	(51) A61M 25/00	(11) 1 430 997	(51) B24B 19/18
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	BG 29.06.2006	SK 29.03.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	DK 29.06.2006	IE 29.03.2006
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006		
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	BE 26.04.2006			
(11) 1 430 822	(51) A47J 37/12	(11) 1 430 943	(51) B01D 53/94	(11) 1 431 009	(51) B25J 15/02
(84) AT 15.06.2005	(84) BG 15.09.2005	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005
GB 15.06.2005	SI 15.06.2005	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005
CZ 15.06.2005	IE 15.06.2005	IE 12.04.2006		IE 11.05.2005	SK 11.05.2005
DK 15.09.2005	SK 15.06.2005			MC 31.12.2005	TR 11.05.2005
MC 31.12.2005	TR 15.06.2005			LU 31.12.2005	EE 11.05.2005
LU 31.12.2005	ES 15.06.2005			HU 12.11.2005	BE 31.12.2005
EE 15.06.2005	HU 16.12.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 430 844	(51) A61B 17/17	(11) 1 430 945	(51) B01F 7/16	(11) 1 431 011	(51) B26D 7/01
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006
SI 01.03.2006	NL 01.03.2006	BG 01.09.2005	SI 01.06.2005	FI 10.05.2006	DK 10.08.2006
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	MC 31.12.2005	FI 01.06.2005	PT 10.10.2006	IE 10.05.2006
PT 01.08.2006	GB 01.03.2006	TR 01.06.2005	LU 31.12.2005		
IE 01.03.2006		EE 01.06.2005	HU 02.12.2005		
(11) 1 430 856	(51) A61F 2/38	(11) 1 430 951	(51) B02C 4/02	(11) 1 431 016	(51) B28D 1/22
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
BG 02.11.2006		SE 12.01.2006	ES 23.01.2006	DK 19.01.2006	SK 19.10.2005
(11) 1 430 868	(51) A61K 8/81	CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	MC 31.12.2005	BG 19.01.2006
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	MC 31.12.2005	BG 12.01.2006	SI 19.10.2005	TR 19.10.2005
SE 08.06.2006	IE 08.03.2006	TR 12.10.2005	LU 31.12.2005	LU 31.12.2005	GB 19.10.2005
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	GB 12.10.2005	EE 12.10.2005	EE 19.10.2005	BE 31.12.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	BE 31.12.2005			
(11) 1 430 881	(51) A61K 8/49	(11) 1 430 962	(51) B21B 31/07	(11) 1 431 030	(51) B32B 37/00
(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) BE 06.04.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
SI 27.09.2006		CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
(11) 1 430 883	(51) A61K 7/48	ES 17.07.2005	DK 06.07.2005	PT 12.12.2006	
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	(11) 1 431 046	(51) B41J 3/407
SE 09.02.2006	MC 30.11.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	(84) SI 11.10.2006	
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	SE 06.07.2005	ES 23.01.2006		
CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	CZ 06.04.2005	SK 12.10.2005		
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	SK 06.04.2005	IE 14.11.2005		
BG 09.02.2006	PT 10.04.2006	TR 06.04.2005	LU 30.11.2005		
SI 09.11.2005	TR 09.11.2005	EE 06.04.2005			
LU 09.01.2006	EE 09.11.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 430 884	(51) A61K 7/50	(11) 1 430 992	(51) B23Q 7/10	(11) 1 431 047	(51) B41J 3/407
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005
SE 02.02.2006	MC 30.11.2005	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	SI 08.06.2005	CH 08.06.2005
DK 02.02.2006	CZ 02.11.2005			LI 08.06.2005	ES 19.09.2005
SK 02.11.2005	GR 02.02.2006	DK 06.07.2005		FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
IE 02.11.2005	BG 02.02.2006	GR 11.08.2005		SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005	PT 19.10.2005		CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005
ES 13.02.2006	TR 02.11.2005	NL 11.05.2005		DK 08.09.2005	SK 08.06.2005
LU 02.01.2006	EE 02.11.2005	MC 30.11.2005		MC 31.12.2005	IE 19.12.2005
BE 30.11.2005		TR 11.05.2005		TR 08.06.2005	LU 31.12.2005
		EE 11.05.2005		EE 08.06.2005	HU 09.12.2005
(11) 1 430 884	(51) A61K 7/50	(11) 1 430 994	(51) B23Q 11/00	(11) 1 431 136	(51) B60R 21/34
(84) BG 11.08.2005	(84) GB 11.05.2005	(84) GB 11.05.2005	(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005	
SI 11.05.2005	ES 22.08.2005	SI 06.04.2005	FI 05.10.2005	FI 05.10.2005	PT 06.03.2006
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	ES 22.08.2005	AT 05.10.2005	AT 05.10.2005	DK 05.01.2006
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	DK 06.07.2005	CZ 05.10.2005	CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005
PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005	NL 06.04.2005	GR 05.01.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	PT 08.09.2005	MC 31.12.2005	MC 31.12.2005	BG 05.01.2006
MC 30.11.2005	SK 11.05.2005	ES 22.08.2005	TR 05.10.2005	TR 05.10.2005	LU 31.12.2005
TR 11.05.2005	LU 30.11.2005	FI 11.05.2005	EE 05.10.2005	EE 05.10.2005	BE 31.12.2005
EE 11.05.2005	HU 12.11.2005	SE 11.08.2005			
(11) 1 431 147	(51) B60T 7/06	(11) 1 431 147	(51) B60T 7/06	(11) 1 431 147	(51) B60T 7/06
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) NL 23.11.2005	
SE 23.02.2006	AT 23.11.2005	SE 23.02.2006	AT 23.11.2005	SE 23.02.2006	
DK 23.02.2006	CZ 23.11.2005	DK 23.02.2006	CZ 23.11.2005	DK 23.02.2006	
SK 23.11.2005	GR 23.02.2006	SK 23.11.2005	GR 23.02.2006	SK 23.11.2005	

IE 23.11.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 431 351	(51) C09C 1/30	(11) 1 431 529	(51) F01N 3/023
BG 23.02.2006	PT 24.04.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SI 23.11.2005	TR 23.11.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
LU 23.01.2006	EE 23.11.2005	IE 08.03.2006	BG 08.06.2006		
BE 31.12.2005		ES 19.06.2006	SK 08.03.2006		
(11) 1 431 153	(51) B60T 17/00	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 431 550	(51) F02D 41/02
(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	GB 08.03.2006		(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005
FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	(11) 1 431 358	(51) C09D 175/04	SI 20.07.2005	FI 20.07.2005
AT 12.10.2005	DK 12.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005	AT 31.05.2006	SI 31.05.2006	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005
BE 12.10.2005	GR 12.01.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	CZ 20.07.2005	DK 20.10.2005
MC 31.12.2005	BG 12.01.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	SK 20.07.2005	MC 30.11.2005
IE 15.12.2005	TR 12.10.2005			TR 20.07.2005	LU 30.11.2005
LU 31.12.2005	EE 12.10.2005	(11) 1 431 383	(51) C11D 17/04	EE 20.07.2005	BE 30.11.2005
(11) 1 431 154	(51) B61B 1/02	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(11) 1 431 560	(51) F02F 1/42
(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
SI 10.08.2005	FI 10.08.2005	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	SI 22.02.2006	NL 22.02.2006
ES 21.11.2005	GR 10.11.2005	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
DK 10.11.2005	SK 10.08.2005	(11) 1 431 384	(51) C11D 17/04	SK 22.02.2006	PT 24.07.2006
MC 30.11.2005	TR 10.08.2005	(84) SI 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(11) 1 431 563	(51) F02K 3/04
LU 30.11.2005	EE 10.08.2005	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) BG 24.11.2005
BE 30.11.2005		MC 31.10.2005	CH 12.10.2005	SI 24.08.2005	FI 24.08.2005
(11) 1 431 186	(51) B65B 23/10	LI 12.10.2005	AT 12.10.2005	CH 24.08.2005	LI 24.08.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	GR 24.11.2005	BZ 24.08.2005
SI 01.03.2006	NL 01.03.2006	SK 12.10.2005	BE 12.10.2005	DK 24.11.2005	SK 24.08.2005
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	GR 12.01.2006	BG 12.01.2006	MC 31.12.2005	IE 16.12.2005
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	IE 17.10.2005	TR 12.10.2005	TR 24.08.2005	LU 31.12.2005
PT 01.08.2006	GB 01.03.2006	LU 12.12.2005	EE 12.10.2005	EE 24.08.2005	
IE 01.03.2006		(11) 1 431 385	(51) C12C 5/02	(11) 1 431 572	(51) F02M 59/48
(11) 1 431 198	(51) B65D 5/52	(84) SI 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) BG 20.07.2005
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	SI 20.04.2005	DK 20.07.2005
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 431 445	(51) D06F 95/00	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
(11) 1 431 298	(51) C07D 309/14	(84) FI 23.11.2005	(84) SK 23.11.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	CZ 20.04.2005	IE 20.04.2005
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	MC 31.12.2005	BG 23.02.2006	SK 20.04.2005	MC 31.12.2005
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	TR 23.11.2005	LU 23.01.2006	TR 20.04.2005	LU 31.12.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	EE 23.11.2005		EE 20.04.2005	BE 31.12.2005
BE 08.03.2006		(11) 1 431 449	(51) D06P 1/00	(11) 1 431 576	(51) F04B 1/04
(11) 1 431 314	(51) C08F 2/38	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 431 577	(51) F04B 1/053
SE 16.02.2006	CH 16.11.2005	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
LI 16.11.2005	AT 16.11.2005	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006
DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
SK 16.11.2005	GR 16.02.2006	BE 14.06.2006		SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
MC 31.12.2005	BG 16.02.2006	(11) 1 431 479	(51) E05B 17/20	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006
IE 15.12.2005	PT 17.04.2006	(84) SI 04.10.2006		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
SI 16.11.2005	TR 16.11.2005	(11) 1 431 489	(51) E05D 7/00	BE 08.03.2006	
LU 16.01.2006	EE 16.11.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(11) 1 431 583	(51) F04D 15/00
(11) 1 431 316	(51) C08F 4/00	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) SI 18.10.2006	
(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	(11) 1 431 588	(51) F15B 21/08
LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) BG 01.09.2005	(84) SI 01.06.2005
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	GB 08.03.2006	IE 08.03.2006	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
BG 22.06.2006	SK 22.03.2006	(11) 1 431 492	(51) E05D 15/24	SE 01.09.2005	PT 03.11.2005
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005	CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005
BE 22.03.2006		SI 31.08.2005	FI 31.08.2005	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005
(11) 1 431 321	(51) C08G 18/08	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	MC 30.11.2005	SK 01.06.2005
(84) BG 30.06.2005	(84) CH 30.03.2005	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	TR 01.06.2005	LU 30.11.2005
LI 30.03.2005	DK 30.06.2005	CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	EE 01.06.2005	HU 02.12.2005
GR 30.06.2005	SI 30.03.2005	SK 31.08.2005	GB 31.08.2005	BE 30.11.2005	
SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	MC 31.12.2005	TR 31.08.2005	(11) 1 431 596	(51) F16C 11/06
MC 30.11.2005	TR 30.03.2005	LU 31.12.2005	ES 31.08.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
EE 30.03.2005		EE 31.08.2005	BE 31.12.2005	SE 28.02.2006	AT 30.11.2005
				DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005

(11) 1 431 605	(51) F16D 65/20	GR 28.02.2006	TR 24.08.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 432 065	(51) H01Q 1/24
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	MC 31.12.2005	EE 24.08.2005	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	PT 02.05.2006	(11) 1 431 779 (51) G01T 1/29	FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	TR 30.11.2005	(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006	DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	EE 30.11.2005	SI 01.03.2006	SK 12.10.2005	GR 12.01.2006	
IE 21.06.2006			SE 01.06.2006	IE 12.10.2005	MC 31.12.2005	
(11) 1 431 606	(51) F16D 66/00		BG 01.06.2006	BG 12.01.2006	TR 12.10.2005	
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006		SK 01.03.2006	LU 31.12.2005	GB 12.10.2005	
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006		PT 01.08.2006	EE 12.10.2005	BE 31.12.2005	
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006					
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006					
IE 26.04.2006						
(11) 1 431 623	(51) F16H 61/04					
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006					
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006					
PT 05.12.2006						
(11) 1 431 673	(51) F24D 3/10					
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006					
(11) 1 431 688	(51) F25D 25/02					
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005					
PT 20.03.2006	MC 30.11.2005					
DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005					
SK 19.10.2005	SE 27.11.2005					
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005					
BG 19.01.2006	SI 19.10.2005					
TR 19.10.2005	LU 19.12.2005					
EE 19.10.2005	BE 30.11.2005					
(11) 1 431 707	(51) G01B 11/04					
(84) SI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006					
(11) 1 431 730	(51) G01J 1/04					
(84) AT 23.03.2005	(84) IE 23.03.2005					
BG 23.06.2005	DK 23.06.2005					
GR 23.06.2005	PT 07.09.2005					
SI 23.03.2005	SK 23.03.2005					
CZ 23.03.2005	NL 23.03.2005					
TR 23.03.2005	EE 23.03.2005					
(11) 1 431 739	(51) G01M 3/38					
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006					
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006					
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006					
(11) 1 431 745	(51) G01N 15/14					
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006					
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006					
AT 19.04.2006	DK 19.07.2006					
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006					
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006					
(11) 1 431 766	(51) G01R 11/24					
(84) AT 24.08.2005	(84) BG 24.11.2005					
SE 24.11.2005	SI 24.08.2005					
FI 24.08.2005	CH 24.08.2005					
LI 24.08.2005	ES 05.12.2005					
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005					
BE 24.08.2005	PT 24.01.2006					
CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005					
SK 24.08.2005	DE 25.11.2005					
MC 31.12.2005	IE 15.12.2005					
(11) 1 431 812	(51) G03B 42/02					
(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005					
FI 05.10.2005	PT 06.03.2006					
SE 05.01.2006	DK 05.01.2006					
CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005					
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005					
MC 31.12.2005	BG 05.01.2006					
TR 05.10.2005	LU 31.12.2005					
EE 05.10.2005	BE 31.12.2005					
(11) 1 431 817	(51) G03C 3/00					
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006					
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006					
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006					
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006					
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006					
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006					
(11) 1 431 856	(51) G05D 7/06					
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006					
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006					
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006					
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006					
IE 14.06.2006						
(11) 1 431 918	(51) G06T 7/20					
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005					
SE 16.02.2006	DK 16.02.2006					
SK 16.11.2005	GR 16.02.2006					
IE 16.11.2005	MC 31.12.2005					
BG 16.02.2006	PT 17.04.2006					
SI 16.11.2005	TR 16.11.2005					
LU 16.01.2006	GB 16.11.2005					
EE 16.11.2005	BE 31.12.2005					
(11) 1 431 954	(51) G10G 7/00					
(84) FI 14.12.2005	(84) CZ 14.12.2005					
SK 14.12.2005	GR 14.03.2006					
IE 14.12.2005	MC 31.12.2005					
BG 14.03.2006	NL 14.12.2005					
PT 15.05.2006	SI 14.12.2005					
DK 14.03.2006	TR 14.12.2005					
LU 14.02.2006	ES 14.12.2005					
EE 14.12.2005	BE 31.12.2005					
(11) 1 431 955	(51) G10H 1/00					
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006					
LI 12.07.2006	SE 12.10.2006					
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006					
PT 12.12.2006						
(11) 1 431 999	(51) H01H 36/00					
(84) IE 23.03.2005	(84) BG 23.06.2005					
DK 23.06.2005	FI 23.03.2005					
GR 23.06.2005	PT 07.09.2005					
SI 23.03.2005	SK 23.03.2005					
CZ 23.03.2005	TR 23.03.2005					
EE 23.03.2005	EE 09.11.2005					
(11) 1 432 073	(51) H01Q 21/10					
(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006					
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006					
SE 22.05.2006	IE 22.02.2006					
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006					
SK 22.02.2006	ES 02.06.2006					
PT 24.07.2006	GB 22.02.2006					
(11) 1 432 086	(51) H01R 43/042					
(84) BG 14.12.2005	(84) SI 14.09.2005					
FI 14.09.2005	CH 14.09.2005					
LI 14.09.2005	GR 14.12.2005					
NL 14.09.2005	BE 14.09.2005					
PT 14.02.2006	CZ 14.09.2005					
SK 14.09.2005	MC 30.11.2005					
ES 25.12.2005	AT 14.09.2005					
DK 14.12.2005	IE 28.11.2005					
TR 14.09.2005	LU 30.11.2005					
EE 14.09.2005						
(11) 1 432 135	(51) H04B 1/713					
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005					
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006					
MC 30.11.2005	AT 19.10.2005					
DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005					
SK 19.10.2005	GR 19.01.2006					
IE 19.10.2005	BG 19.01.2006					
SI 19.10.2005	ES 30.01.2006					
TR 19.10.2005	LU 19.12.2005					
EE 19.10.2005	BE 30.11.2005					
(11) 1 432 160	(51) H04J 3/06					
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006					
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006					
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006					
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006					
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006					
BE 21.06.2006						
(11) 1 432 171	(51) H04L 12/18					
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006					
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006					
(11) 1 432 212	(51) H04L 29/08					
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006					
FI 23.08.2006	BG 23.11.2006					
SI 23.08.2006						
(11) 1 432 236	(51) H04N 1/56					
(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006					
MC 30.11.2005	CH 09.11.2005					
LI 09.11.2005	ES 20.02.2006					
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006					
CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005					
BE 09.11.2005	GR 09.02.2006					
BG 09.02.2006	IE 17.11.2005					
PT 10.04.2006	SI 09.11.2005					
TR 09.11.2005	LU 09.01.2006					
EE 09.11.2005						

(11) 1 432 237	(51) H04N 1/60	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 433 124	(51) G06K 17/00
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	BE 28.06.2006		PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006			MC 31.10.2005	ES 16.01.2006
(11) 1 432 257	(51) H04Q 7/24	(11) 1 432 654	(51) C03B 5/02	DK 05.01.2006	DE 03.05.2006
(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
SI 27.07.2005	FI 27.07.2005	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	NL 31.10.2005	LI 31.10.2005
IE 27.07.2005	CZ 27.07.2005	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	TR 05.10.2005	LU 05.12.2005
DK 27.10.2005	SK 27.07.2005	CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005	GB 05.10.2005	BE 31.10.2005
MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	MC 31.10.2005	DK 14.12.2005		
EE 27.07.2005		GB 14.09.2005	IE 14.09.2005		
(11) 1 432 295	(51) H05K 7/20	ES 25.12.2005	TR 14.09.2005	(11) 1 433 170	(51) G11B 7/085
(84) BG 13.07.2005	(84) SI 13.04.2005	LU 14.11.2005	EE 14.09.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	BE 31.10.2005		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
PT 13.09.2005	CZ 13.04.2005			NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
SK 13.04.2005	MC 31.12.2005			BG 08.06.2006	ES 19.06.2006
TR 13.04.2005	LU 31.12.2005			SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
EE 13.04.2005	BE 31.12.2005			PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 432 304	(51) A01M 1/02	(11) 1 432 657	(51) C03B 37/014	(11) 1 433 179	(51) G11C 7/00
(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
LI 17.05.2006	SK 17.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
CZ 17.05.2006	BE 17.05.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 432 337	(51) A47J 37/12	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
(84) BG 15.09.2005	(84) FI 15.06.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BE 24.05.2006	
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005				
PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005				
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005				
DK 15.09.2005	MC 31.10.2005				
SK 15.06.2005	TR 15.06.2005				
LU 31.10.2005	EE 15.06.2005				
BE 31.10.2005					
(11) 1 432 349	(51) A61B 5/0444	(11) 1 432 785	(51) C11D 17/00	(11) 1 433 211	(51) H01L 51/30
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
		PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 432 475	(51) A61M 16/01	(11) 1 432 843	(51) C23C 16/40	(11) 1 433 230	(51) H01S 5/0625
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
CZ 07.06.2006	BE 07.06.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
		BE 29.03.2006		SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
(11) 1 432 559	(51) B27B 1/00	(11) 1 432 879	(51) E03D 9/00	BE 26.04.2006	
(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(11) 1 433 269	(51) H04B 7/005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
MC 30.04.2006	DK 01.06.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006
ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	SE 01.05.2006	BG 01.05.2006	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006
BE 01.03.2006		DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006
		PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	BG 04.04.2006	DK 04.04.2006
(11) 1 432 563	(51) B29C 49/58	(11) 1 432 917	(51) F16B 33/00	SK 04.01.2006	BE 04.01.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006		
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006		
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006		
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006		
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006				
ES 22.04.2006	BE 11.01.2006				
(11) 1 432 608	(51) B62M 7/14	(11) 1 432 929	(51) F16F 7/14	(11) 1 433 338	(51) H04Q 7/32
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	SK 15.02.2006	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006
		PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	BE 15.02.2006	
(11) 1 432 613	(51) B65B 1/24	(11) 1 432 939	(51) F16K 3/26	(11) 1 433 362	(51) H05B 6/10
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	BG 11.04.2006	DK 11.04.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
		SK 11.01.2006	BE 11.01.2006	BE 03.05.2006	
(11) 1 432 613	(51) B65B 1/24	(11) 1 433 015	(51) G02C 1/02	(11) 1 433 386	(51) A23G 3/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SI 04.10.2006	
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006		
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 15.06.2006	MC 30.06.2006		
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006		
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	BF 15.03.2006			
(11) 1 432 613	(51) B65B 1/24			(11) 1 433 399	(51) A45D 19/02
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006			(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005
AT 31.05.2006				SE 30.11.2005	SI 31.08.2005
LI 31.05.2006				FI 31.08.2005	GR 30.11.2005

PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	CZ 26.01.2005	NL 26.01.2005
BE 19.04.2006		GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	FR 26.01.2005	TR 26.01.2005
(11) 1 433 713	(51) B65D 71/00	PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005	EE 26.01.2005	
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	(11) 1 434 374	(51) H04J 14/02
AT 15.03.2006	SE 15.06.2006	SK 27.04.2005	MC 31.12.2005	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
IE 15.03.2006	BG 15.06.2006	TR 27.04.2005	LU 31.12.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006	EE 27.04.2005	BE 31.12.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
(11) 1 433 722	(51) B65D 88/76	(11) 1 433 930	(51) F01M 11/02	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006	(84) BE 26.04.2006		CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 433 725	(51) B65G 39/09	(11) 1 433 963	(51) F16B 45/02	BE 03.05.2006	
(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(11) 1 434 376	(51) H04J 14/02
AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006
IE 15.02.2006	BG 15.05.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006
PT 17.07.2006		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006
(11) 1 433 736	(51) B66B 5/24	(11) 1 433 998	(51) F21S 8/00	CZ 19.04.2006	IE 19.04.2006
(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005	(11) 1 434 387	(51) H04L 12/26
SI 14.09.2005	FI 14.09.2005	SI 11.05.2005	ES 22.08.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
PT 14.02.2006	CZ 14.09.2005	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
SK 14.09.2005	DK 14.12.2005	PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006
IE 14.09.2005	MC 31.12.2005	NL 11.05.2005	SK 11.05.2005	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006
TR 14.09.2005	LU 31.12.2005	TR 11.05.2005	EE 11.05.2005	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
EE 14.09.2005	BE 31.12.2005	HU 12.11.2005		BE 01.03.2006	
(11) 1 433 741	(51) B81B 7/00	(11) 1 434 002	(51) F21V 7/00	(11) 1 434 390	(51) H04L 12/28
(84) SI 18.10.2006		(84) SI 11.10.2006		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 433 743	(51) B82B 3/00	(11) 1 434 070	(51) G02B 6/02	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	SI 20.09.2006	
BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) 1 434 447	(51) H04Q 7/22
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	AT 10.05.2006	SK 10.05.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	IE 10.05.2006		CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005
(11) 1 433 803	(51) C08G 63/00	(11) 1 434 245	(51) H01H 35/34	GR 07.03.2006	MC 31.12.2005
(84) IE 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	BG 07.03.2006	IE 07.12.2005
GR 09.05.2005	SI 09.02.2005	FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	PT 08.05.2006	SI 07.12.2005
SK 09.02.2005	CZ 09.02.2005	SE 12.01.2006	CH 12.10.2005	DK 07.03.2006	TR 07.12.2005
MC 31.10.2005	FR 09.02.2005	LI 12.10.2005	AT 12.10.2005	LU 07.02.2006	ES 18.03.2006
TR 09.02.2005	LU 31.10.2005	DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	EE 07.12.2005	BE 31.12.2005
EE 09.02.2005		SK 12.10.2005	BE 12.10.2005		
(11) 1 433 805	(51) C08G 63/50	GR 12.01.2006	MC 31.12.2005	(11) 1 434 455	(51) H04Q 7/38
(84) SI 27.07.2005	(84) IE 27.07.2005	BG 12.01.2006	IE 16.12.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	LU 31.12.2005	EE 12.10.2005	LI 17.05.2006	PT 17.10.2006
EE 27.07.2005				BE 17.05.2006	
(11) 1 433 809	(51) C08J 7/04	(11) 1 434 270	(51) H01L 27/146	(11) 1 434 466	(51) H05B 6/72
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SI 09.08.2006		BG 15.09.2005	SI 15.06.2005
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006			CH 15.06.2005	LI 15.06.2005
(11) 1 433 909	(51) E05B 65/08	(11) 1 434 308	(51) H01R 9/26	FI 15.06.2005	ES 26.09.2005
(84) AT 18.05.2005	(84) BG 18.08.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005
SI 18.05.2005	ES 29.08.2005	NL 15.02.2006	IE 15.02.2006	PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005
DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	NL 15.06.2005	DK 15.09.2005
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006	SK 15.06.2005	MC 31.12.2005
PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005	LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	IE 23.12.2005	TR 15.06.2005
NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	LU 31.12.2005	EE 15.06.2005
SK 18.05.2005	MC 31.12.2005	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	HU 16.12.2005	
TR 18.05.2005	LU 31.12.2005				
EE 18.05.2005	HU 19.11.2005	(11) 1 434 315	(51) H01R 13/635	(11) 1 434 482	(51) A01K 61/00
BE 31.12.2005		(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(11) 1 433 910	(51) E05B 65/08	LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(84) AT 27.04.2005	(84) BG 27.07.2005	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
SI 27.04.2005	ES 07.08.2005	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006
				CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006
(11) 1 433 910	(51) E05B 65/08	(11) 1 434 349	(51) H03K 17/082	(11) 1 434 488	(51) A21C 15/04
(84) AT 27.04.2005	(84) BG 27.07.2005	(84) IE 26.01.2005	(84) BG 26.01.2005	(84) BG 25.08.2005	(84) DK 25.08.2005
SI 27.04.2005	ES 07.08.2005	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
		FI 26.01.2005	GB 26.01.2005		
		GR 26.04.2005	SE 26.04.2005		
		SI 26.01.2005	SK 26.01.2005		

SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	(11) 1 434 744	(51) C03B 33/03	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
CZ 25.05.2005	IE 25.05.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) SI 04.05.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
MC 31.10.2005	SK 25.05.2005	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
TR 25.05.2005	LU 31.10.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
ES 25.05.2005	EE 25.05.2005	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	BE 03.05.2006	
BE 31.10.2005		NL 04.05.2005	IE 04.05.2005		
(11) 1 434 509	(51) A47D 13/10	SK 04.05.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 435 179	(51) H04N 13/00
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	LU 31.01.2006	HU 05.11.2005	(84) BG 23.06.2005	(84) DK 23.06.2005
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	BE 31.01.2006		FI 23.03.2005	IE 23.03.2005
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	(11) 1 434 776	(51) C07D 417/04	GR 23.06.2005	PT 07.09.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SK 23.03.2005	CZ 23.03.2005
BE 26.04.2006		AT 28.06.2006	SK 28.06.2006	NL 23.03.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 434 549	(51) A61J 1/00	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	TR 23.03.2005	LU 31.10.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	BE 28.06.2006		EE 23.03.2005	BE 31.10.2005
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(11) 1 434 837	(51) C11D 1/72	(11) 1 435 213	(51) A47J 27/09
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
BG 15.06.2006	SK 15.03.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	SI 13.09.2006	
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	(11) 1 435 222	(51) A61F 2/42
BE 15.03.2006		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 434 611	(51) A61M 3/02	BE 29.03.2006		AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
(84) FI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006	(11) 1 434 935	(51) F02M 3/10	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) BG 02.06.2005	(84) DK 02.06.2005	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
BE 07.06.2006		ES 13.06.2005	NL 02.03.2005	BE 14.06.2006	
(11) 1 434 641	(51) B01D 46/52	FI 02.03.2005	IE 02.03.2005	(11) 1 435 226	(51) A61K 8/81
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	GR 02.06.2005	PT 07.09.2005	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
AT 04.01.2006	SE 04.04.2006	MC 31.10.2005	TR 02.03.2005	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006
PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	LU 31.10.2005	EE 02.03.2005	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	BE 31.10.2005		CZ 05.04.2006	IE 05.04.2006
BE 04.01.2006		(11) 1 434 951	(51) F16D 65/12	(11) 1 435 246	(51) A61L 9/12
(11) 1 434 647	(51) B01D 69/12	(84) BG 08.09.2005	(84) ES 19.09.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 08.09.2005	MC 31.10.2005	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
BE 21.06.2006		SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	BE 07.06.2006	
(11) 1 434 654	(51) B02C 18/18	LU 31.10.2005	EE 08.06.2005	(11) 1 435 251	(51) A61M 16/20
(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	BE 31.10.2005		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 27.07.2005	PT 27.12.2005	(11) 1 434 960	(51) F16L 3/04	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
DK 27.10.2005	SK 27.07.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
MC 31.10.2005	GB 27.07.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 435 273	(51) B23D 51/10
TR 27.07.2005	LU 31.10.2005	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006
EE 27.07.2005	BE 31.10.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(11) 1 434 684	(51) B29C 69/00	(11) 1 434 963	(51) F16L 41/02	SK 28.06.2006	
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(11) 1 435 292	(51) B41F 27/12
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	CH 15.03.2006	LI 15.03.2006
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	BE 11.01.2006		AT 15.03.2006	NL 15.03.2006
BE 19.04.2006		(11) 1 435 023	(51) G05B 1/00	SE 15.06.2006	BG 15.06.2006
(11) 1 434 687	(51) B31F 1/07	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	ES 26.06.2006	SK 15.03.2006
(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	BE 15.03.2006	
BG 15.06.2006	ES 26.06.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	(11) 1 435 299	(51) B42C 5/02
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	(84) IE 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	(11) 1 435 125	(51) H01Q 11/08	DK 16.06.2005	FI 16.03.2005
(11) 1 434 715	(51) B65B 9/04	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	SI 16.03.2005	SK 16.03.2005
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	CZ 16.03.2005	NL 16.03.2005
LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	TR 16.03.2005	ES 16.03.2005
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	EE 16.03.2005	
BE 07.06.2006		(11) 1 435 153	(51) H04L 12/28	(11) 1 435 306	(51) B60H 3/06
		(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006

AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 436 107	(51) B22F 3/20
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006
CZ 05.04.2006	IE 05.04.2006	BE 01.02.2006		SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
(11) 1 435 384	(51) C09K 11/06	(11) 1 435 534	(51) G02B 6/16	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	BE 22.03.2006	
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	FI 17.08.2005	ES 28.11.2005		
SI 06.09.2006		NL 17.08.2005	GR 17.11.2005		
(11) 1 435 397	(51) C22C 21/02	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006		
(84) BG 14.12.2005	(84) SI 14.09.2005	CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005		
FI 14.09.2005	CH 14.09.2005	SK 17.08.2005	MC 31.12.2005		
LI 14.09.2005	NL 14.09.2005	TR 17.08.2005	LU 31.12.2005		
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	EE 17.08.2005	BE 31.12.2005		
MC 31.10.2005	DK 14.12.2005	(11) 1 435 540	(51) G02F 1/19		
IE 07.10.2005	ES 25.12.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006		
TR 14.09.2005	LU 14.11.2005	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006		
EE 14.09.2005		SI 09.08.2006			
(11) 1 435 403	(51) D01F 2/00	(11) 1 435 546	(51) G03G 15/04	(11) 1 436 201	(51) B65B 51/30
(84) NL 30.11.2005	(84) CH 30.11.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) DK 27.07.2005
LI 30.11.2005	ES 13.03.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005
SK 30.11.2005	BE 30.11.2005	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
GR 28.02.2006	MC 31.12.2005	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	MC 31.10.2005	SK 27.04.2005
BG 28.02.2006	IE 19.12.2005	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	TR 27.04.2005	LU 31.10.2005
PT 02.05.2006	SI 30.11.2005			ES 27.04.2005	EE 27.04.2005
TR 30.11.2005	LU 30.01.2006			BE 31.10.2005	
EE 30.11.2005					
(11) 1 435 424	(51) E06B 3/62	(11) 1 435 587	(51) G06K 17/00	(11) 1 436 210	(51) B65D 19/38
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
SE 28.02.2006	DK 28.02.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
CZ 30.11.2005	SK 30.11.2005			NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005			BG 15.06.2006	ES 26.06.2006
MC 31.12.2005	BG 28.02.2006			SK 15.03.2006	DK 15.06.2006
PT 02.05.2006	SI 30.11.2005			PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
ES 13.03.2006	TR 30.11.2005				
LU 30.01.2006	GB 30.11.2005				
EE 30.11.2005	BE 31.12.2005				
(11) 1 435 429	(51) E21B 44/00	(11) 1 435 671	(51) H01M 8/02	(11) 1 436 213	(51) B65D 59/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	TR 03.08.2005	EE 03.08.2005	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006
BE 28.06.2006				BE 19.04.2006	
(11) 1 435 449	(51) F02K 9/66	(11) 1 435 739	(51) H04N 7/24	(11) 1 436 296	(51) C07D 487/04
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006		
(11) 1 435 456	(51) F04B 1/04	(11) 1 435 750	(51) H04Q 7/38	(11) 1 436 373	(51) C11D 3/50
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	BE 07.06.2006	
BE 21.06.2006		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006		
(11) 1 435 464	(51) F16B 13/12	(11) 1 435 784	(51) A01N 43/80	(11) 1 436 402	(51) C12N 15/82
(84) FI 17.05.2006	(84) SI 17.05.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
IE 17.05.2006		CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	SE 22.05.2006	BG 22.05.2006
(11) 1 435 481	(51) F17C 1/00	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 22.05.2006	SK 22.02.2006
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	BE 12.04.2006		PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006				
(11) 1 435 464	(51) F16B 13/12	(11) 1 436 062	(51) B01D 29/21	(11) 1 436 445	(51) C23C 18/12
(84) FI 17.05.2006	(84) SI 17.05.2006	(84) FI 14.09.2005	(84) GR 14.12.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
IE 17.05.2006		MC 31.10.2005	DK 14.12.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(11) 1 435 481	(51) F17C 1/00	IE 14.09.2005	IE 14.09.2005	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	LI 31.10.2005	CH 31.10.2005	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	LU 14.11.2005	ES 25.12.2005	BE 17.05.2006	BE 17.05.2006
		BE 31.10.2005			
(11) 1 436 479	(51) E05B 65/20			(11) 1 436 479	(51) E05B 65/20
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006			(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006

FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	(11) 1 437 355	(51) C07F 1/08
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CZ 16.11.2005	SK 16.11.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	BE 16.11.2005	GR 16.02.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	MC 31.12.2005	BG 16.02.2006	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006
BE 12.04.2006		IE 29.12.2005	PT 17.04.2006		
(11) 1 436 483	(51) E21B 15/04	SI 16.11.2005	TR 16.11.2005	(11) 1 437 356	(51) C07F 1/08
(84) ES 15.04.2006	(84) CH 04.01.2006	LU 16.01.2006	EE 16.11.2005	(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(11) 1 437 073	(51) A47F 3/04	BG 29.06.2006	SK 29.03.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) IE 08.03.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
DK 04.04.2006	BE 04.01.2006	BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	IE 29.03.2006	
(11) 1 436 542	(51) F16L 37/084	PT 08.08.2006		(11) 1 437 417	(51) C12Q 1/68
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 437 096	(51) A61B 17/08	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	SI 31.08.2005	GR 30.11.2005	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	BE 31.08.2005	CZ 31.08.2005		
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	SK 31.08.2005	MC 30.11.2005		
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	TR 31.08.2005	EE 31.08.2005		
(11) 1 436 610	(51) G01N 33/15	(11) 1 437 126	(51) A61K 9/08		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006		
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006		
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	BE 21.06.2006			
BE 14.06.2006					
(11) 1 436 695	(51) G06F 9/40	(11) 1 437 158	(51) A61N 1/16		
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006		
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006		
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006				
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006				
ES 22.04.2006	BE 11.01.2006				
(11) 1 436 696	(51) G06F 9/445	(11) 1 437 183	(51) B07C 3/00		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006		
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 12.12.2006			
(11) 1 436 710	(51) G06F 13/16	(11) 1 437 209	(51) B28D 5/00		
(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006		
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006		
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006				
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
BE 08.03.2006					
(11) 1 436 764	(51) G06K 7/00	(11) 1 437 233	(51) B42C 13/00		
(84) ES 12.06.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006		
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006		
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006		
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006		
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	IE 22.03.2006			
(11) 1 436 910	(51) H04B 7/005	(11) 1 437 247	(51) B60J 5/04		
(84) ES 04.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BG 30.06.2005	(84) GB 30.03.2005		
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	ES 11.07.2005	DK 30.06.2005		
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005		
BE 24.05.2006		PT 08.09.2005	SI 30.03.2005		
(11) 1 436 966	(51) H04L 29/06	SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005		
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	NL 30.03.2005	IE 30.03.2005		
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	MC 31.12.2005	TR 30.03.2005		
AT 11.01.2006	SE 11.04.2006	LU 31.12.2005	EE 30.03.2005		
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	BE 31.12.2005			
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006				
BE 11.01.2006					
(11) 1 437 067	(51) A47B 11/00	(11) 1 437 266	(51) B60R 21/20		
(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	(84) GB 22.03.2006			
CH 16.11.2005	LI 16.11.2005				
(11) 1 437 312	(51) B65G 17/08	(11) 1 437 268	(51) B60R 21/34		
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006		
LI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006		
SE 19.10.2006		SI 23.08.2006			
(11) 1 437 312	(51) B65G 17/08	(11) 1 437 312	(51) B60R 21/34		
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006		
LI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006		
SE 19.10.2006		SI 23.08.2006			
(11) 1 437 511	(51) F04C 15/00	(11) 1 437 487	(51) F01N 3/022		
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005		
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005		
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005		
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005		
		DK 08.09.2005	SK 08.06.2005		
		MC 31.12.2005	TR 08.06.2005		
		LU 31.12.2005	EE 08.06.2005		
		HU 09.12.2005	BE 31.12.2005		

(11) 1 437 513	(51) F15B 15/08	(11) 1 437 867	(51) H04L 12/56	PT	17.07.2006	BE	15.02.2006
(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(11) 1 438 246	(51) B65G 53/22	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	FI 31.08.2005	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	CZ 31.08.2005
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005	DK 30.11.2005	SK 31.08.2005	MC 31.10.2005	TR 31.08.2005
(11) 1 437 538	(51) F16K 1/30	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	LU 31.10.2005	GB 31.08.2005		
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	BG 21.03.2006	MC 31.01.2006	EE 31.08.2005	BE 31.10.2005		
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006				
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	SI 21.12.2005	DK 21.03.2006				
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006				
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006						
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006						
(11) 1 437 550	(51) F24B 1/18	(11) 1 437 987	(51) A61F 2/30	(11) 1 438 253	(51) B67D 3/00		
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006		
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006		
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
IE 12.04.2006		CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006				
(11) 1 437 551	(51) F24B 1/192	(11) 1 438 076	(51) A61K 51/00	(11) 1 438 291	(51) C07D 211/70		
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005		
FI 31.05.2006	SI 31.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 07.09.2005	ES 18.12.2005		
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005		
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 07.02.2006	CZ 07.09.2005		
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	SK 07.09.2005	MC 31.10.2005		
(11) 1 437 613	(51) G02B 6/16	(11) 1 438 104	(51) A61P 27/06	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005		
(84) BG 21.12.2005	(84) SE 21.12.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	IE 07.09.2005	TR 07.09.2005		
SI 21.09.2005	FI 21.09.2005	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	LU 07.11.2005	EE 07.09.2005		
GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	BE 31.10.2005			
PT 21.02.2006	CZ 21.09.2005	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006				
SK 21.09.2005	ES 01.01.2006						
AT 21.09.2005	DK 21.12.2005						
IE 21.09.2005	MC 31.12.2005						
TR 21.09.2005	LU 31.12.2005						
EE 21.09.2005	BE 31.12.2005						
(11) 1 437 669	(51) G06Q 20/00	(11) 1 438 170	(51) B29C 39/10	(11) 1 438 439	(51) C22B 3/44		
(84) FI 26.07.2006		(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006		
		AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006		
(11) 1 437 745	(51) H01C 7/02	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006		
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006		
SI 22.02.2006	CH 22.02.2006	BE 31.10.2005		DK 01.06.2006	BE 01.03.2006		
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006						
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006						
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006						
SK 22.02.2006	PT 24.07.2006						
BE 22.02.2006							
(11) 1 437 753	(51) H01H 25/04	(11) 1 438 194	(51) B41M 3/14	(11) 1 438 456	(51) D06L 1/22		
(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) GR 07.12.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006		
GB 08.06.2005	SI 08.06.2005	PT 07.02.2006	MC 31.10.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006		
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006		
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006		
NL 08.06.2005	IE 08.06.2005	TR 07.09.2005	LU 07.11.2005	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006		
DK 08.09.2005	MC 31.07.2005	BE 31.10.2005					
SK 08.06.2005	BE 31.07.2005						
TR 08.06.2005	LU 08.08.2005						
EE 08.06.2005	HU 09.12.2005						
(11) 1 437 807	(51) H01S 3/30	(11) 1 438 204	(51) B60C 23/20	(11) 1 438 519	(51) F16D 66/00		
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) DK 11.08.2005		
BG 08.09.2004	NL 08.09.2004	SE 27.10.2005	FI 27.07.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005		
CH 08.09.2004	CZ 08.09.2004	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005		
MC 31.01.2005	DK 08.12.2004	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005		
ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	IE 11.05.2005	MC 31.10.2005		
GR 08.12.2004	LI 08.09.2004	SK 27.07.2005	MC 31.10.2005	SK 11.05.2005	TR 11.05.2005		
SE 08.12.2004	SI 08.09.2004	TR 27.07.2005	LU 31.10.2005	LU 31.10.2005	EE 11.05.2005		
SK 08.09.2004	IE 13.01.2005	ES 27.07.2005	EE 27.07.2005	BE 31.10.2005			
HU 09.12.2004	TR 08.09.2004	BE 31.10.2005					
LU 13.01.2005	EE 08.09.2004						
(11) 1 438 236	(51) B65D 71/00	(11) 1 438 527	(51) F16K 5/04	(11) 1 438 519	(51) F16D 66/00		
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SE 25.09.2006	(84) PT 20.07.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) DK 11.08.2005		
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	FI 15.02.2006	PT 21.12.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005		
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	LI 15.02.2006	IE 20.07.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005		
SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	NL 15.02.2006	MC 28.02.2006	CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005		
DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	BG 15.05.2006	TR 20.07.2005	IE 11.05.2005	EE 11.05.2005		
		DK 15.02.2006	CH 28.02.2006	SK 11.05.2005	BE 28.02.2006		
			LI 28.02.2006	MC 31.10.2005			
			LU 28.02.2006	TR 20.07.2005			
			BE 28.02.2006	EE 11.05.2005			
				BE 31.10.2005			
(11) 1 438 529	(51) F16L 37/00	(11) 1 438 529	(51) F16L 37/00	(11) 1 438 529	(51) F16L 37/00		
(84) BG 07.12.2005	(84) PT 07.02.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) PT 07.02.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) PT 07.02.2006		
SK 07.09.2005	MC 31.10.2005	SK 07.09.2005	MC 31.10.2005	SK 07.09.2005	MC 31.10.2005		
LU 07.11.2005	EE 07.09.2005	LU 07.11.2005	EE 07.09.2005	LU 07.11.2005	EE 07.09.2005		
BE 31.10.2005							

(11) 1 438 621	(51) G02B 6/38	CZ 29.06.2005	NL 29.06.2005	(11) 1 438 948	(51) A61K 7/13
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	MC 31.10.2005	SK 29.06.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	TR 29.06.2005	LU 31.10.2005	MC 30.11.2005	CH 19.10.2005
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	EE 29.06.2005	BE 31.10.2005	LI 19.10.2005	AT 19.10.2005
BG 18.04.2006	DK 18.04.2006	(11) 1 438 877	(51) H05B 33/08	DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005
SK 18.01.2006	BE 18.01.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	SK 19.10.2005	BE 19.10.2005
(11) 1 438 624	(51) G02B 6/44	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	GR 19.01.2006	BG 19.01.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	IE 03.11.2005	SI 19.10.2005
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	DK 10.05.2006	SK 10.05.2006	ES 30.01.2006	TR 19.10.2005
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	LU 19.12.2005	EE 19.10.2005
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	(11) 1 438 889	(51) A01F 15/07	(11) 1 439 033	(51) B25B 5/10
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	(84) SI 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
BE 10.05.2006		SE 26.01.2006	MC 30.11.2005	SE 12.01.2006	DK 12.01.2006
(11) 1 438 695	(51) G06K 19/07	CZ 26.10.2005	SK 26.10.2005	CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005
(84) AT 06.04.2005	(84) BG 06.07.2005	GR 26.01.2006	BG 26.01.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
ES 17.07.2005	DK 06.07.2005	SI 26.10.2005	ES 06.02.2006	MC 31.12.2005	BG 12.01.2006
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	TR 26.10.2005	LU 26.12.2005	TR 12.10.2005	EE 12.10.2005
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	EE 26.10.2005			
SE 06.07.2005	CZ 06.04.2005	(11) 1 438 906	(51) A45B 25/08	(11) 1 439 050	(51) B29C 67/00
IE 06.04.2005	MC 31.10.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
SK 06.04.2005	TR 06.04.2005	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
LU 31.10.2005	EE 06.04.2005	LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	BG 02.11.2006	
BE 31.10.2005		DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	(11) 1 439 114	(51) B62J 1/16
(11) 1 438 717	(51) G11B 7/007	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	BE 31.05.2006		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	(11) 1 438 907	(51) A45D 1/00	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
AT 11.01.2006	SE 11.04.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
(11) 1 438 735	(51) H01J 37/32	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 439 122	(51) B64D 11/02
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	BE 26.04.2006		SE 04.04.2006	IE 04.01.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 438 912	(51) A47F 3/00	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	SI 04.01.2006	DK 04.04.2006
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SK 04.01.2006	ES 15.04.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006			(11) 1 439 143	(51) B65H 33/04
(11) 1 438 755	(51) H01L 43/06	(11) 1 438 917	(51) A47J 45/06	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) BG 26.01.2005	(84) DK 26.04.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	SI 30.08.2006	
IE 26.01.2005	GR 26.04.2005	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006	(11) 1 439 311	(51) F15B 15/28
SE 26.04.2005	SK 26.01.2005	DK 22.06.2006	BE 22.03.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
CZ 26.01.2005	NL 26.01.2005	(11) 1 438 933	(51) A61F 2/36	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
MC 31.10.2005	TR 26.01.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) DK 06.07.2005	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006
LU 31.10.2005	EE 26.01.2005	FI 06.04.2005	PT 08.09.2005	SK 15.03.2006	DK 15.06.2006
BE 31.10.2005		SI 06.04.2005	MC 31.07.2005	PT 16.08.2006	IE 15.03.2006
(11) 1 438 773	(51) H01S 3/11	SK 06.04.2005	LU 31.07.2005	(11) 1 439 322	(51) F16G 1/28
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	EE 06.04.2005		(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(11) 1 438 934	(51) A61F 2/36	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	LI 24.05.2006	SI 24.05.2006
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
BE 31.05.2006		NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	BE 24.05.2006	
(11) 1 438 803	(51) H04L 7/04	CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005	(11) 1 439 367	(51) F28F 9/04
(84) CH 01.02.2006	(84) LI 01.02.2006	SK 06.07.2005	MC 31.10.2005	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
AT 01.02.2006	SE 01.05.2006	TR 06.07.2005	LU 31.10.2005	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
BG 01.05.2006	DK 01.05.2006	EE 06.07.2005	BE 31.10.2005	PT 26.12.2006	
SK 01.02.2006	ES 12.05.2006				
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005		
(11) 1 438 815	(51) H04L 25/03	SK 06.07.2005	MC 31.10.2005		
(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	TR 06.07.2005	LU 31.10.2005		
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	EE 06.07.2005	BE 31.10.2005		
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005				
		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 439 551	(51) H01F 17/04
		BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 439 597	(51) H01P 1/15
		IE 08.03.2006		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
				BG 13.12.2006	SI 13.09.2006

(11) 1 440 777	(51) B27B 17/14	ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	BE 31.10.2005
(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	(11) 1 441 817 (51) A63C 5/07
SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	IE 13.07.2005	CZ 13.07.2005	(84) BG 29.09.2005 (84) FI 29.06.2005
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	DK 13.10.2005	SK 13.07.2005	ES 10.10.2005 GR 29.09.2005
PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005	GB 13.07.2005	MC 31.12.2005	PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005
SK 28.09.2005	MC 30.11.2005	TR 13.07.2005	LU 31.12.2005	NL 29.06.2005 IE 29.06.2005
ES 08.01.2006	DK 28.12.2005	EE 13.07.2005	BE 31.12.2005	DK 29.09.2005 MC 30.11.2005
IE 28.09.2005	TR 28.09.2005			SK 29.06.2005 GB 29.06.2005
LU 30.11.2005	GB 28.09.2005	(11) 1 441 146 (51) F16F 9/05	TR 29.06.2005 LU 30.11.2005	TR 29.06.2005 BE 30.11.2005
EE 28.09.2005	BE 30.11.2005	(84) FI 04.01.2006 (84) NL 04.01.2006	EE 29.06.2005	EE 29.06.2005
		IE 04.01.2006	PT 05.06.2006	
(11) 1 440 828	(51) B60H 1/00	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	(11) 1 441 828 (51) B01D 21/02
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	(84) ES 30.07.2006 (84) AT 19.04.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	ES 15.04.2006		CH 19.04.2006 LI 19.04.2006
SI 30.08.2006				DK 19.07.2006 SK 19.04.2006
(11) 1 440 866	(51) B62D 21/12	(11) 1 441 165 (51) F16L 13/04	CZ 19.04.2006 BE 19.04.2006	(11) 1 441 945 (51) B64C 27/12
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 11.09.2006 (84) FI 31.05.2006		(84) ES 06.05.2006 (84) FI 25.01.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	SI 31.05.2006		CH 25.01.2006 LI 25.01.2006
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	CZ 31.05.2006		AT 25.01.2006 NL 25.01.2006
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 31.10.2006		SE 25.04.2006 PT 26.06.2006
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	IE 31.05.2006		BG 25.04.2006 DK 25.04.2006
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006			SK 25.01.2006 BE 25.01.2006
(11) 1 440 897	(51) B65D 33/12	(11) 1 441 273 (51) G05D 16/04		(11) 1 441 970 (51) B65D 88/28
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006		(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
BG 04.08.2004	CH 04.08.2004	AT 28.06.2006		FI 10.05.2006 AT 10.05.2006
CZ 04.08.2004	MC 31.01.2005	SI 28.06.2006		CH 10.05.2006 LI 10.05.2006
DK 04.11.2004	FI 04.08.2004	CZ 28.06.2006		DK 10.08.2006 SK 10.05.2006
GR 04.11.2004	LI 04.08.2004	ES 09.10.2006		CZ 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 04.11.2004	SI 04.08.2004	PT 28.11.2006		BE 10.05.2006
SK 04.08.2004	NL 04.08.2004			
IE 24.01.2005	HU 05.11.2004			
LU 23.01.2005	EE 04.08.2004			
(11) 1 440 927	(51) B65H 29/02	(11) 1 441 325 (51) G09G 3/32		(11) 1 441 991 (51) C03B 37/018
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		(84) FI 08.02.2006 (84) CH 08.02.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	AT 14.06.2006		LI 08.02.2006 AT 08.02.2006
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	CH 14.06.2006		NL 08.02.2006 SE 08.05.2006
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 14.06.2006		DK 08.05.2006 ES 19.05.2006
IE 03.05.2006		SI 14.06.2006		PT 10.07.2006 BE 08.02.2006
		CZ 14.06.2006		
		ES 25.09.2006		
		PT 14.11.2006		
		BE 14.06.2006		
(11) 1 440 929	(51) B65H 59/04	(11) 1 441 330 (51) G10L 19/14		(11) 1 442 035 (51) C07D 413/04
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) ES 06.05.2006 (84) FI 25.01.2006		(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	CH 25.01.2006		LI 11.01.2006 AT 11.01.2006
SI 30.08.2006		AT 25.01.2006		NL 11.01.2006 SE 11.04.2006
(11) 1 440 954	(51) C04B 22/14	(84) PT 26.06.2006		PT 12.06.2006 BG 11.04.2006
(84) BG 27.07.2005	(84) GB 27.04.2005	DK 25.04.2006		DK 11.04.2006 SK 11.01.2006
SI 27.04.2005	ES 07.08.2005	NL 13.04.2005		BE 11.01.2006
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	GR 13.07.2005		
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	SE 13.07.2005		
PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005	IE 13.04.2005		
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	MC 31.10.2005		
SK 27.04.2005	MC 31.01.2006	SK 13.04.2005		
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	TR 13.04.2005		
		LU 31.10.2005		
		EE 13.04.2005		
		BE 31.10.2005		
(11) 1 441 025	(51) C12L 11/00	(11) 1 441 716 (51) A61K 31/235		(11) 1 442 085 (51) C09B 67/00
(84) ES 19.06.2006	(84) PT 08.08.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006		(84) IE 09.03.2005 (84) BG 09.06.2005
		FI 31.05.2006		DK 09.06.2005 FI 09.03.2005
(11) 1 441 105	(51) E21B 47/08	AT 31.05.2006		GR 09.06.2005 PT 07.09.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	DK 31.08.2006		CZ 09.03.2005 NL 09.03.2005
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	SK 31.05.2006		MC 31.10.2005 TR 09.03.2005
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	CZ 31.05.2006		LU 31.10.2005 ES 09.03.2005
SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	PT 31.10.2006		EE 09.03.2005 BE 31.10.2005
ES 19.06.2006	SK 08.03.2006			
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006			
BE 08.03.2006				
(11) 1 441 133	(51) F16B 13/14	(11) 1 441 814 (51) A62B 35/04		(11) 1 442 088 (51) C09D 11/10
(84) BG 13.10.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) AT 06.07.2005 (84) BG 06.10.2005		(84) BG 01.09.2005 (84) FI 01.06.2005
SI 13.07.2005	FI 13.07.2005	FI 06.07.2005		GR 01.09.2005 SE 01.09.2005
		PT 12.12.2005		PT 03.11.2005 DK 01.09.2005
		IE 06.07.2005		MC 31.10.2005 TR 01.06.2005
		DK 06.10.2005		LU 31.10.2005 EE 01.06.2005
		SK 06.07.2005		BE 31.10.2005
		MC 31.10.2005		
		TR 06.07.2005		
		LU 31.10.2005		
		EE 06.07.2005		
(11) 1 441 144	(51) C14B 1/56			
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006			
		AT 21.06.2006		CH 21.06.2006
		LI 21.06.2006		PT 21.11.2006
		BE 21.06.2006		

(11) 1 442 206	(51) F02D 41/20	BG 04.04.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 442 890	(51) B41J 2/175
(84) BG 13.07.2005	(84) GB 13.04.2005	SK 04.01.2006	ES 15.04.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 24.07.2005	DK 13.07.2005	BE 04.01.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
FI 13.04.2005	NL 13.04.2005			LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	(11) 1 442 501	(51) H01Q 3/32	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
SE 13.07.2005	CZ 13.04.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
IE 13.04.2005	MC 30.11.2005	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	BE 14.06.2006	
SK 13.04.2005	TR 13.04.2005	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006		
LU 30.11.2005	EE 13.04.2005	BE 21.06.2006			
BE 30.11.2005					
(11) 1 442 235	(51) F16H 15/38	(11) 1 442 502	(51) H01R 4/36	(11) 1 442 898	(51) B42F 7/04
(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
BG 29.09.2005	SI 29.06.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006
FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	SE 15.06.2006	BG 15.06.2006
LI 29.06.2005	GR 29.09.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	SK 15.03.2006	DK 15.06.2006
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006		
CZ 29.06.2005	NL 29.06.2005	BE 26.04.2006			
DK 29.09.2005	SK 29.06.2005				
MC 31.01.2006	IE 24.01.2006	(11) 1 442 631	(51) H05B 41/00	(11) 1 442 901	(51) B60D 1/145
TR 29.06.2005	LU 31.01.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006
EE 29.06.2005	HU 30.12.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	SE 04.04.2006	IE 04.01.2006
(11) 1 442 237	(51) F16H 57/04	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	DK 04.04.2006	GB 04.01.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006		
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	BE 24.05.2006			
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006				
BG 25.04.2006	DK 25.04.2006				
SK 25.01.2006	BE 25.01.2006				
(11) 1 442 247	(51) F16M 11/04				
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(11) 1 442 665	(51) A24C 5/24	(11) 1 442 926	(51) B60N 2/48
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
MC 30.11.2005	DK 19.01.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006		
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	PT 21.11.2006			
BG 19.01.2006	ES 30.01.2006				
TR 19.10.2005	LU 19.12.2005				
GB 19.10.2005	EE 19.10.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 442 339	(51) G05B 23/02				
(84) BG 30.06.2005	(84) ES 11.07.2005	(11) 1 442 666	(51) A24C 5/39	(11) 1 442 938	(51) B60R 9/042
DK 30.06.2005	FI 30.03.2005	(84) SI 11.10.2006		(84) BG 10.11.2005	(84) SI 10.08.2005
GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	(11) 1 442 711	(51) A61B 17/15	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005
NL 30.03.2005	IE 30.03.2005	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SK 10.08.2005	MC 31.12.2005
MC 31.10.2005	TR 30.03.2005			TR 10.08.2005	LU 31.12.2005
LU 31.10.2005	EE 30.03.2005	(11) 1 442 722	(51) A61B 19/02	EE 10.08.2005	
BE 31.10.2005		(84) BG 27.10.2005	(84) SI 27.07.2005		
(11) 1 442 451	(51) G10L 15/10	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005		
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	CZ 27.07.2005	SK 27.07.2005		
FI 03.05.2006	CH 03.05.2006	TR 27.07.2005	EE 27.07.2005		
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006				
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006				
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006				
(11) 1 442 452	(51) G10L 15/22				
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 442 737	(51) A61Q 19/00	(11) 1 443 049	(51) C07D 491/10
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 30.06.2005	(84) ES 11.07.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	DK 30.06.2005	FI 30.03.2005
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006	SI 30.03.2005	CZ 30.03.2005
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006			IE 30.03.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 442 455	(51) G10L 21/02			TR 30.03.2005	LU 31.12.2005
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(11) 1 442 794	(51) C12Q 1/68	EE 30.03.2005	
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) MC 30.06.2006		
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006		
		(11) 1 442 831	(51) B23P 19/08	(11) 1 443 120	(51) C21D 9/63
		(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
		BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
		SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
		PT 29.08.2006	IE 29.03.2006		
		(11) 1 442 851	(51) B26F 1/44	(11) 1 443 128	(51) C25C 3/14
		(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005
		FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	SE 06.10.2005	SI 06.07.2005
		SE 12.01.2006	ES 23.01.2006	FI 06.07.2005	ES 17.10.2005
		DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
		SK 12.10.2005	GR 12.01.2006	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005
		IE 12.10.2005	MC 31.12.2005	CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005
		BG 12.01.2006	TR 12.10.2005	SK 06.07.2005	GB 06.07.2005
		LU 31.12.2005	EE 12.10.2005	MC 31.01.2006	TR 06.07.2005
		BE 31.12.2005		LU 31.01.2006	EE 06.07.2005
				BE 31.01.2006	

(11) 1 443 210 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006	(51) F04C 11/00 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006	(11) 1 443 717 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005 LU 28.02.2006	(51) H04L 12/56 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 28.02.2006 DK 21.03.2006 IE 03.02.2006	NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005 BE 30.11.2005	GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005 EE 06.04.2005
(11) 1 443 227 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 CZ 15.06.2005 MC 31.07.2005 LU 15.08.2005 HU 16.12.2005	(51) F16C 1/12 (84) BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 IE 11.07.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 EE 15.06.2005	(11) 1 443 741 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006	(51) H04M 3/51 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006	(11) 1 444 016 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 PT 17.07.2006	(51) A62C 31/00 (84) NL 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006 BE 15.02.2006
(11) 1 443 234 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 PT 03.10.2006	(51) F16D 65/097 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006 LI 03.05.2006 SK 03.05.2006 BE 03.05.2006	(11) 1 443 748 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006	(51) H04N 1/52 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006	(11) 1 444 026 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006 CZ 31.05.2006 BE 31.05.2006	(51) B01D 35/30 (84) AT 31.05.2006 LI 31.05.2006 SK 31.05.2006 PT 31.10.2006
(11) 1 443 243 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 SI 31.05.2006 SK 31.05.2006 PT 31.10.2006	(51) F16G 11/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006 LI 31.05.2006 DK 31.08.2006 CZ 31.05.2006 BE 31.05.2006	(11) 1 443 817 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 CZ 05.04.2006	(51) A01M 1/20 (84) FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 SK 05.04.2006 BE 05.04.2006	(11) 1 444 051 (84) BE 31.10.2005	(51) B05B 11/00
(11) 1 443 259 (84) SI 12.07.2006 BG 12.10.2006	(51) F16L 59/21 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006	(11) 1 443 853 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 NL 14.09.2005 CZ 14.09.2005 MC 30.11.2005 DK 14.12.2005 TR 14.09.2005 EE 14.09.2005	(51) A61B 3/135 (84) SE 14.12.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 ES 25.12.2005 IE 14.09.2005 LU 30.11.2005 BE 30.11.2005	(11) 1 444 113 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005	(51) B60R 13/10 CH 31.05.2006 LI 31.05.2006 DK 20.10.2005 SK 31.05.2006 PT 31.10.2006
(11) 1 443 267 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006 DK 24.08.2006 CZ 24.05.2006	(51) F21V 21/002 (84) FI 24.05.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006	(11) 1 443 856 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006 SK 01.02.2006 BE 01.02.2006	(51) A61B 5/026 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006 PT 03.07.2006	(11) 1 444 126 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006	(51) B62H 5/00 CH 24.05.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006
(11) 1 443 455 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(51) G06K 19/077 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006	(11) 1 443 975 (84) BG 29.09.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005 LU 31.10.2005 BE 31.10.2005	(51) A61L 2/00 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 MC 31.10.2005 TR 29.06.2005 EE 29.06.2005	(11) 1 444 127 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006	(51) B62J 1/26 CH 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006
(11) 1 443 479 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 GB 31.08.2005 LU 31.01.2006	(51) G08B 17/113 (84) SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 MC 31.01.2006 BE 31.01.2006	(11) 1 443 978 (84) BG 22.09.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 LU 30.11.2005 BE 30.11.2005	(51) A61L 2/26 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 IE 22.06.2005 MC 30.11.2005 TR 22.06.2005 EE 22.06.2005	(11) 1 444 130 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005 EE 06.07.2005	(51) B64C 1/00 BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 SK 30.03.2005 CZ 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005 BE 30.11.2005
(11) 1 443 496 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006	(51) G10L 19/00 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006	(11) 1 443 979 (84) BG 06.07.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005 NL 06.07.2005 DK 06.07.2005 SK 25.09.2006	(51) A61L 2/26 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005	(11) 1 444 133 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 30.03.2005 LU 30.11.2005 BE 30.11.2005	(51) B65B 3/32 BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 SK 30.03.2005 CZ 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 30.11.2005 EE 30.03.2005
(11) 1 443 592 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006	(51) H01Q 1/27 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006	(11) 1 443 979 (84) FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 LU 30.11.2005 BE 30.11.2005	(51) A61L 2/26 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005	(11) 1 444 148 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006	(51) B65D 83/14 CH 08.03.2006 AT 08.03.2006
(11) 1 443 619 (84) SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) H02G 1/12 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006	(11) 1 443 979 (84) FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 DK 06.07.2005	(51) A61L 2/26 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005	(11) 1 444 148 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006	(51) B65D 83/14 CH 08.03.2006 AT 08.03.2006

BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	BG 11.04.2006	DK 11.04.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
BE 08.03.2006		SK 11.01.2006	BE 11.01.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(11) 1 444 200	(51) C07D 205/04	(11) 1 444 459	(51) F16L 37/00	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(11) 1 444 793	(51) H04B 7/06
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	ES 22.04.2006	BE 11.01.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
(11) 1 444 224	(51) C07D 403/12	(11) 1 444 466	(51) F24H 9/06	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	(11) 1 444 824	(51) H04N 7/01
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
(11) 1 444 240	(51) C07F 7/21	(11) 1 444 499	(51) G01N 1/28	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
(84) BG 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BG 25.04.2006	DK 25.04.2006
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SK 25.01.2006	BE 25.01.2006
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 444 837	(51) H04N 7/36
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
CZ 13.04.2005	IE 13.04.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
MC 30.11.2005	SK 13.04.2005	(11) 1 444 501	(51) G01N 21/03	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
TR 13.04.2005	LU 30.11.2005	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006
EE 13.04.2005	BE 30.11.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) 1 444 316	(51) C11D 3/00	LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	(11) 1 444 846	(51) H04Q 7/32
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	BE 26.04.2006		(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 444 552	(51) G03F 7/30	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
BE 03.05.2006		CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 444 867	(51) H05B 6/70
(11) 1 444 317	(51) C11D 17/00	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	AT 25.01.2006	PT 26.06.2006
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	BE 19.04.2006		BG 25.04.2006	DK 25.04.2006
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 444 558	(51) G06F 1/00	SK 25.01.2006	BE 25.01.2006
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(11) 1 444 927	(51) A47F 3/04
BG 11.04.2006	DK 11.04.2006	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005
SK 11.01.2006	BE 11.01.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	SI 20.07.2005	FI 20.07.2005
(11) 1 444 398	(51) D04H 1/70	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	BG 11.04.2006	DK 11.04.2006	NL 20.07.2005	BE 20.07.2005
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SK 11.01.2006	BE 11.01.2006	CZ 20.07.2005	DK 20.10.2005
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 444 559	(51) G06F 1/00	SK 20.07.2005	MC 28.02.2006
BE 28.06.2006		(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	LU 28.02.2006	EE 20.07.2005
(11) 1 444 415	(51) E21B 43/36	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	IE 03.02.2006	
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 444 931	(51) A47J 31/10
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	SK 15.03.2006	DK 15.06.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	SE 22.05.2006	BG 22.05.2006
CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 444 623	(51) G06Q 10/00	DK 22.05.2006	SK 22.02.2006
BE 17.05.2006		(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006
(11) 1 444 452	(51) F16H 7/08	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	BE 22.02.2006	
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	(11) 1 445 002	(51) A61N 5/10
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	BE 19.04.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
MC 30.11.2005	AT 12.10.2005	(11) 1 444 647	(51) G06K 19/077	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
SK 12.10.2005	GR 12.01.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
IE 12.10.2005	BG 12.01.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	PT 28.11.2006	
ES 23.01.2006	TR 12.10.2005	SE 08.05.2006	BG 08.05.2006	(11) 1 445 049	(51) B23B 27/24
LU 12.12.2005	GB 12.10.2005	DK 08.05.2006	SK 08.02.2006	(84) BG 01.09.2005	(84) SI 01.06.2005
EE 12.10.2005	BE 30.11.2005	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
(11) 1 444 458	(51) F16L 13/10	(11) 1 444 784	(51) H03L 7/187	SE 01.09.2005	PT 03.11.2005
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006			IE 01.06.2005	DK 01.09.2005

SK 01.06.2005	MC 28.02.2006	DK 15.09.2005	SK 15.06.2005	(11) 1 445 403	(51) E05B 17/20
LU 28.02.2006	HU 02.12.2005	MC 28.02.2006	TR 15.06.2005	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
BE 28.02.2006		LU 28.02.2006	EE 15.06.2005	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 445 108	(51) B41J 2/175	HU 16.12.2005	IE 10.02.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(11) 1 445 199	(51) B65D 1/34	PT 26.12.2006	
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 445 436	(51) F01M 11/03
(11) 1 445 121	(51) B43K 7/03	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
MC 28.02.2006	NL 21.12.2005	(11) 1 445 210	(51) B65D 75/00	IE 26.04.2006	
IE 21.12.2005	PT 22.05.2006	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	(11) 1 445 493	(51) F15B 13/00
SI 21.12.2005	DK 21.03.2006	CH 09.11.2005	LI 09.11.2005	(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	(11) 1 445 507	(51) F16D 65/12
(11) 1 445 122	(51) B44C 3/12	CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	BG 15.06.2006	SK 15.03.2006
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	MC 31.12.2005	BG 09.02.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
MC 28.02.2006	NL 11.01.2006	IE 15.12.2005	PT 10.04.2006	IE 15.03.2006	
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	SI 09.11.2005	TR 09.11.2005	(11) 1 445 513	(51) F16H 57/02
BG 11.04.2006	SI 11.01.2006	LU 09.01.2006	EE 09.11.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	(11) 1 445 215	(51) B65G 1/04	SE 30.11.2005	SI 31.08.2005
LU 11.03.2006	IE 06.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005
BE 11.01.2006		FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005
(11) 1 445 149	(51) B60R 1/074	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	PT 07.11.2006		DK 30.11.2005	SK 31.08.2005
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	(11) 1 445 218	(51) B65G 47/51	MC 31.12.2005	TR 31.08.2005
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	LU 31.12.2005	EE 31.08.2005
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	SI 13.09.2006		BE 31.12.2005	
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006	(11) 1 445 222	(51) B65G 69/00	(11) 1 445 554	(51) F24H 9/06
DK 18.04.2006	SK 18.01.2006	(84) SI 18.10.2006		(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006
BE 18.01.2006		(11) 1 445 234	(51) B67D 3/00	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(11) 1 445 169	(51) B62D 1/187	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
AT 17.05.2006	SI 17.05.2006			IE 10.05.2006	
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	(11) 1 445 239	(51) C02F 1/20	(11) 1 445 584	(51) G01D 5/347
CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	(84) GB 22.06.2005	(84) FI 22.06.2005	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
IE 17.05.2006		GR 22.09.2005	SE 22.09.2005	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
(11) 1 445 170	(51) B62D 5/04	PT 29.11.2005	CZ 22.06.2005	SI 06.09.2006	
(84) AT 01.06.2005	(84) BG 01.09.2005	NL 22.06.2005	IE 22.06.2005	(11) 1 445 632	(51) G02B 6/34
SI 01.06.2005	ES 12.09.2005	SK 22.06.2005	MC 28.02.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	LU 28.02.2006	HU 23.12.2005	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SE 01.09.2005	PT 03.11.2005	BE 28.02.2006		AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005			LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	(11) 1 445 302	(51) C11D 1/66	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
SK 01.06.2005	MC 31.12.2005	(84) SI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
TR 01.06.2005	LU 31.12.2005	CZ 07.06.2006		(11) 1 445 843	(51) H01S 5/042
EE 01.06.2005	HU 02.12.2005	(11) 1 445 328	(51) C12Q 1/48	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
BE 31.12.2005		(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 445 188	(51) B63B 1/16	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(11) 1 445 854	(51) H02M 7/06
(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
SI 10.08.2005	CH 10.08.2005	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006	BG 08.09.2004	NL 08.09.2004
LI 10.08.2005	GR 10.11.2005	SK 15.03.2006	DK 15.06.2006	CH 08.09.2004	CZ 08.09.2004
PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	DK 08.12.2004	MC 28.02.2005
SK 10.08.2005	MC 28.02.2006			FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
TR 10.08.2005	LU 28.02.2006	(11) 1 445 400	(51) E04H 15/38	FR 08.09.2004	LI 08.09.2004
EE 10.08.2005		(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	SE 08.12.2004	SI 08.09.2004
(11) 1 445 196	(51) B65B 41/18	SE 06.10.2005	SI 06.07.2005	SK 08.09.2004	IE 07.02.2005
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	FI 06.07.2005	CH 06.07.2005	HU 09.12.2004	TR 08.09.2004
BG 15.09.2005	SI 15.06.2005	LI 06.07.2005	PT 12.12.2005	LU 05.02.2005	EE 08.09.2004
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	GR 06.10.2005	CZ 06.07.2005		
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	DK 06.10.2005	SK 06.07.2005		
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	MC 28.02.2006	TR 06.07.2005		
CZ 15.06.2005	NL 15.06.2005	LU 28.02.2006	EE 06.07.2005		
		IE 08.02.2006		(11) 1 445 868	(51) H03M 1/74
				(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
				ES 14.08.2006	FI 03.05.2006

DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	BE 30.11.2005	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 446 232 (51) B05B 7/24	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006
IE 03.05.2006		(84) BG 04.08.2005 (84) DK 04.08.2005	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006
(11) 1 445 879 (51) H04B 10/158		FI 04.05.2005 GR 04.08.2005	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
(84) BE 01.06.2005 (84) AT 01.06.2005		SE 04.08.2005 PT 17.10.2005	(11) 1 446 335 (51) B65D 83/04	
BG 01.09.2005	SI 01.06.2005	CZ 04.05.2005 NL 04.05.2005	(84) FI 08.02.2006 (84) CH 08.02.2006	
CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	IE 04.05.2005 MC 31.10.2005	LI 08.02.2006 AT 08.02.2006	
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	
SE 01.09.2005	PT 03.11.2005	LU 31.10.2005 EE 04.05.2005	BG 08.05.2006 DK 08.05.2006	
CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005	BE 31.10.2005	SK 08.02.2006 ES 19.05.2006	
DK 01.09.2005	SK 01.06.2005		PT 10.07.2006 BE 08.02.2006	
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	(11) 1 446 275 (51) B29C 33/30	(11) 1 446 349 (51) B66B 9/04	
HU 02.12.2005	IE 06.02.2006	(84) AT 29.06.2005 (84) BG 29.09.2005	(84) BG 27.07.2005 (84) GB 27.04.2005	
(11) 1 445 880 (51) H04B 10/16		FI 29.06.2005 ES 10.10.2005	ES 07.08.2005 DK 27.07.2005	
(84) SI 12.10.2005 (84) NL 12.10.2005		PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005	FI 27.04.2005 GR 27.07.2005	
FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	NL 29.06.2005 IE 29.06.2005	SE 27.07.2005 PT 10.10.2005	
SE 12.01.2006	CH 12.10.2005	DK 29.09.2005 MC 30.11.2005	CZ 27.04.2005 NL 27.04.2005	
LI 12.10.2005	ES 23.01.2006	SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	IE 27.04.2005 MC 30.11.2005	
AT 12.10.2005	DK 12.01.2006	EE 29.06.2005 BE 30.11.2005	SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	
CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005		LU 30.11.2005 EE 27.04.2005	
BE 12.10.2005	GR 12.01.2006	(11) 1 446 279 (51) B29D 30/08	BE 30.11.2005	
BG 12.01.2006	MC 28.02.2006	(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006	(11) 1 446 362 (51) C03C 1/00	
LU 28.02.2006	IE 06.02.2006	LI 01.03.2006 AT 01.03.2006	(84) BG 30.06.2005 (84) ES 11.07.2005	
(11) 1 445 902 (51) H04L 25/02		NL 01.03.2006 SE 01.06.2006	DK 30.06.2005 FI 30.03.2005	
(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006		DK 01.06.2006 PT 01.08.2006	GR 30.06.2005 PT 08.09.2005	
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006		SK 30.03.2005 CZ 30.03.2005	
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) 1 446 303 (51) B60K 17/04	NL 30.03.2005 IE 30.03.2005	
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) ES 14.08.2006 (84) FI 03.05.2006	MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	AT 03.05.2006 CH 03.05.2006	LU 30.11.2005 EE 30.03.2005	
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	LI 03.05.2006 DK 03.08.2006	BE 30.11.2005	
		SK 03.05.2006 CZ 03.05.2006		
(11) 1 446 006 (51) A01N 37/02		PT 03.10.2006 BE 03.05.2006	(11) 1 446 403 (51) C07D 417/10	
(84) FI 01.03.2006 (84) NL 01.03.2006			(84) ES 23.07.2006 (84) FI 12.04.2006	
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	(11) 1 446 308 (51) B60R 21/01	AT 12.04.2006 DK 12.07.2006	
BE 01.03.2006		(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	PT 12.09.2006 SK 12.04.2006	
(11) 1 446 060 (51) A61B 17/34		LI 08.03.2006 AT 08.03.2006	CZ 12.04.2006 BE 12.04.2006	
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006		NL 08.03.2006 SE 08.06.2006		
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	BG 08.06.2006 SK 08.03.2006		
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	DK 08.06.2006 PT 08.08.2006		
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	BE 08.03.2006		
PT 22.08.2006	BE 22.03.2006			
(11) 1 446 066 (51) A61B 19/08		(11) 1 446 320 (51) B63B 35/32	(11) 1 446 451 (51) C08L 59/04	
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006		(84) ES 29.04.2006 (84) CH 18.01.2006	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	LI 18.01.2006 AT 18.01.2006	FI 24.05.2006 AT 24.05.2006	
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	CH 24.05.2006 LI 24.05.2006	
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	BG 18.04.2006 SK 18.01.2006	DK 24.08.2006 SK 24.05.2006	
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	BE 18.01.2006	CZ 24.05.2006 PT 24.10.2006	
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006		BE 24.05.2006	
(11) 1 446 164 (51) A61L 2/00		(11) 1 446 324 (51) B65B 3/32	(11) 1 446 456 (51) C09D 11/00	
(84) BG 30.06.2005 (84) ES 11.07.2005		(84) AT 27.07.2005 (84) BG 27.10.2005	(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006	
DK 30.06.2005	FI 30.03.2005	SE 27.10.2005 FI 27.07.2005	FI 05.04.2006 AT 05.04.2006	
GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	NL 27.07.2005 PT 27.12.2005	CH 05.04.2006 LI 05.04.2006	
SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	IE 27.07.2005 CZ 27.07.2005	DK 05.07.2006 PT 05.09.2006	
NL 30.03.2005	IE 30.03.2005	DK 27.10.2005 SK 27.07.2005	SK 05.04.2006 CZ 05.04.2006	
MC 30.11.2005	TR 30.03.2005	MC 31.10.2005 TR 27.07.2005	BE 05.04.2006	
LU 30.11.2005	EE 30.03.2005	LU 31.10.2005 EE 27.07.2005		
BE 30.11.2005		BE 31.10.2005		
(11) 1 446 216 (51) B01D 53/06		(11) 1 446 333 (51) B65D 45/22	(11) 1 446 470 (51) C11D 17/00	
(84) BG 02.06.2005 (84) IE 02.03.2005		(84) FI 01.02.2006 (84) CH 01.02.2006	(84) FI 08.02.2006 (84) CH 08.02.2006	
DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	LI 01.02.2006 AT 01.02.2006	LI 08.02.2006 AT 08.02.2006	
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005		NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	
PT 07.09.2005	SK 02.03.2005	PT 03.07.2006 BE 01.02.2006	BG 08.05.2006 DK 08.05.2006	
CZ 02.03.2005	MC 30.11.2005		SK 08.02.2006 ES 19.05.2006	
LU 30.11.2005	EE 02.03.2005	CH 15.02.2006 LI 15.02.2006	PT 10.07.2006 BE 08.02.2006	
(11) 1 446 216 (51) B01D 53/06		(11) 1 446 334 (51) B65D 81/05	(11) 1 446 494 (51) C12P 17/04	
(84) BG 02.06.2005 (84) IE 02.03.2005		(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006	(84) FI 04.01.2006 (84) AT 04.01.2006	
DK 02.06.2005	ES 13.06.2005		NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	PT 03.07.2006 BE 01.02.2006	PT 05.06.2006 BG 04.04.2006	
PT 07.09.2005	SK 02.03.2005		DK 04.04.2006 SK 04.01.2006	
CZ 02.03.2005	MC 30.11.2005		BE 04.01.2006	
LU 30.11.2005	EE 02.03.2005			

(11) 1 446 508	(51) C12Q 1/68	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BE 21.06.2006		SI 17.05.2006	DK 17.08.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006			PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 446 528	(51) D21H 21/48				
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	SE 05.01.2006	MC 30.11.2005	(11) 1 447 345	(51) B65D 73/00
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 1 446 551	(51) E21B 43/12	BG 05.01.2006	TR 05.10.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	LU 05.12.2005	GB 05.10.2005	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	EE 05.10.2005	BE 30.11.2005	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006			BE 07.06.2006	
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006				
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006				
BE 19.04.2006					
(11) 1 446 560	(51) F01L 9/04				
(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(11) 1 446 911	(51) H04L 7/033	(11) 1 447 346	(51) B65D 73/00
FI 06.07.2005	PT 12.12.2005	SE 21.09.2006	FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
MC 30.11.2005	GB 06.07.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
TR 06.07.2005	LU 30.11.2005			BE 07.06.2006	
ES 06.07.2005	EE 06.07.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 446 673	(51) G01R 19/155				
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(11) 1 447 062	(51) A61F 2/60	(11) 1 447 350	(51) B65D 85/46
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	SE 24.08.2006	FI 24.05.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	BG 02.11.2006	
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006		
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	PT 24.10.2006	IE 24.05.2006		
BE 10.05.2006					
(11) 1 446 713	(51) G06F 7/50				
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 447 194	(51) B28D 1/04	(11) 1 447 458	(51) C23C 14/34
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	SE 28.12.2005	FI 28.12.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SI 28.09.2005	GR 28.12.2005	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	SK 07.06.2006	PT 07.11.2006
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005		
BE 05.04.2006		SK 28.09.2005	MC 30.11.2005		
(11) 1 446 720	(51) G06F 11/14	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005		
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	TR 28.09.2005	LU 30.11.2005		
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	GB 28.09.2005	EE 28.09.2005		
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	BE 30.11.2005			
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006				
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006				
BE 22.03.2006					
(11) 1 446 803	(51) G11B 33/04	(11) 1 447 195	(51) B28D 1/04	(11) 1 447 776	(51) G07D 7/00
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	SE 17.08.2005	SI 17.08.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	FI 17.08.2005	NL 17.08.2005	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005		
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005		
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	SK 17.08.2005	MC 31.12.2005		
(11) 1 446 818	(51) H01H 37/54	TR 17.08.2005	LU 31.12.2005		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	EE 17.08.2005	BE 31.12.2005		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006				
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
(11) 1 446 872	(51) H03F 1/26	(11) 1 447 215	(51) B32B 27/08	(11) 1 447 789	(51) G10D 13/02
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 19.10.2005	FI 19.10.2005	(84) BG 22.09.2005	(84) SI 22.06.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	FI 22.06.2005	ES 03.10.2005
LI 21.06.2006	SK 14.06.2006	MC 31.10.2005	GR 22.09.2005	GR 22.09.2005	SE 22.09.2005
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	SK 19.10.2005	DK 19.01.2006	PT 29.11.2005	CZ 22.06.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	IE 19.10.2005	GR 19.01.2006	NL 22.06.2005	IE 22.06.2005
(11) 1 446 872	(51) H03F 1/26	SI 19.10.2005	BG 19.01.2006	DK 22.09.2005	SK 22.06.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LU 19.12.2005	TR 22.06.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	EE 19.10.2005	EE 22.06.2005	LU 28.02.2006	EE 22.06.2005
LI 21.06.2006				HU 23.12.2005	BE 28.02.2006
CZ 14.06.2006					
PT 14.11.2006					
(11) 1 446 803	(51) G11B 33/04	(11) 1 447 246	(51) B60D 1/62	(11) 1 447 953	(51) H04L 29/06
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	GB 22.03.2006		(84) BE 28.02.2005	(84) IE 19.01.2005
BG 29.06.2006	ES 10.07.2006			BG 19.01.2005	DK 19.04.2005
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006			MC 28.02.2005	FI 19.01.2005
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006			GR 19.04.2005	SE 19.04.2005
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006			SI 19.01.2005	SK 19.01.2005
(11) 1 446 818	(51) H01H 37/54			CZ 19.01.2005	NL 19.01.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			AT 11.02.2005	NL 19.01.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006			LU 11.02.2005	TR 19.01.2005
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006			EE 19.01.2005	ES 19.01.2005
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
(11) 1 446 872	(51) H03F 1/26	(11) 1 447 310	(51) B62D 27/02	(11) 1 447 954	(51) H04L 29/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 25.01.2006	NL 25.01.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 25.04.2006	IE 25.01.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
LI 21.06.2006	SK 14.06.2006	PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	SI 25.01.2006	DK 25.04.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	SK 25.01.2006	GB 25.01.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
(11) 1 446 872	(51) H03F 1/26			PT 22.08.2006	BF 22.03.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006					
CZ 14.06.2006					
PT 14.11.2006					
(11) 1 446 803	(51) G11B 33/04	(11) 1 447 330	(51) B65B 25/02	(11) 1 447 954	(51) H04L 29/06
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	CH 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006			BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006			SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
(11) 1 446 872	(51) H03F 1/26	(11) 1 447 344	(51) B65D 71/50	(11) 1 447 954	(51) H04L 29/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 17.08.2006	ES 28.08.2006	(84) SE 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
LI 21.06.2006				NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
CZ 14.06.2006				BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
PT 14.11.2006				SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
(11) 1 446 872	(51) H03F 1/26	(11) 1 447 344	(51) B65D 71/50	(11) 1 447 954	(51) H04L 29/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 17.08.2006	ES 28.08.2006	(84) PT 22.08.2006	(84) BF 22.03.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006					
CZ 14.06.2006					
PT 14.11.2006					

(11) 1 448 010	(51) H04Q 7/38	(11) 1 448 344	(51) B27B 17/02	(11) 1 448 453	(51) B65D 47/08
(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) NL 18.01.2006	(84) PT 19.06.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
SE 27.10.2005	SI 27.07.2005	BG 18.04.2006	DK 18.04.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
FI 27.07.2005	CH 27.07.2005	SK 18.01.2006	BE 18.01.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
LI 27.07.2005	ES 07.11.2005			PT 12.06.2006	BG 11.04.2006
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005			DK 11.04.2006	SK 11.01.2006
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005			BE 11.01.2006	
CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005				
SK 27.07.2005	MC 28.02.2006				
TR 27.07.2005	LU 28.02.2006				
EE 27.07.2005	IE 15.02.2006				
(11) 1 448 011	(51) H04Q 7/38	(11) 1 448 350	(51) B29C 44/58	(11) 1 448 468	(51) B65H 21/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BG 06.07.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CZ 06.04.2005	IE 06.04.2005	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	MC 30.11.2005	SK 06.04.2005		
BE 14.06.2006		TR 06.04.2005	LU 30.11.2005		
(11) 1 448 084	(51) A47J 31/44	ES 06.04.2005	FI 06.04.2005	BE 10.05.2006	
(84) BG 08.09.2005	(84) ES 19.09.2005	EE 06.04.2005	BE 30.11.2005		
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005				
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005				
CZ 08.06.2005	IE 08.06.2005				
DK 08.09.2005	MC 31.10.2005				
SK 08.06.2005	TR 08.06.2005				
LU 31.10.2005	EE 08.06.2005				
BE 31.10.2005					
(11) 1 448 181	(51) A61K 31/19				
(84) BE 31.05.2006					
(11) 1 448 248	(51) A61M 1/00				
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006				
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006				
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006				
SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006				
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006				
(11) 1 448 310	(51) B05B 1/30				
(84) BG 18.08.2005	(84) ES 29.08.2005				
FI 18.05.2005	GR 18.08.2005				
SE 18.08.2005	PT 24.10.2005				
CZ 18.05.2005	NL 18.05.2005				
IE 18.05.2005	MC 30.11.2005				
SK 18.05.2005	TR 18.05.2005				
LU 30.11.2005	EE 18.05.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 448 318	(51) B07C 5/34				
(84) BG 01.09.2005	(84) ES 12.09.2005				
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005				
SE 01.09.2005	PT 03.11.2005				
CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005				
IE 01.06.2005	DK 01.09.2005				
MC 31.10.2005	SK 01.06.2005				
TR 01.06.2005	LU 31.10.2005				
EE 01.06.2005	BE 31.10.2005				
(11) 1 448 331	(51) B22D 17/00				
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005				
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006				
MC 30.11.2005	DK 05.01.2006				
CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005				
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005				
BG 05.01.2006	TR 05.10.2005				
LU 05.12.2005	GB 05.10.2005				
EE 05.10.2005	BE 30.11.2005				
(11) 1 448 344	(51) B27B 17/02	(11) 1 448 344	(51) B27B 17/02	(11) 1 448 453	(51) B65D 47/08
(84) NL 18.01.2006	(84) PT 19.06.2006	(84) NL 18.01.2006	(84) PT 19.06.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
BG 18.04.2006	DK 18.04.2006	BG 18.04.2006	DK 18.04.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
SK 18.01.2006	BE 18.01.2006	SK 18.01.2006	BE 18.01.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
(11) 1 448 350	(51) B29C 44/58	(11) 1 448 350	(51) B29C 44/58	(11) 1 448 468	(51) B65H 21/00
(84) BG 06.07.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006
NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
CZ 06.04.2005	IE 06.04.2005	CZ 06.04.2005	IE 06.04.2005	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
MC 30.11.2005	SK 06.04.2005	MC 30.11.2005	SK 06.04.2005		
TR 06.04.2005	LU 30.11.2005	TR 06.04.2005	LU 30.11.2005		
ES 06.04.2005	FI 06.04.2005	ES 06.04.2005	FI 06.04.2005		
EE 06.04.2005	BE 30.11.2005	EE 06.04.2005	BE 30.11.2005		
(11) 1 448 360	(51) B29C 67/24	(11) 1 448 360	(51) B29C 67/24	(11) 1 448 501	(51) C07C 17/10
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
AT 14.12.2005	ES 25.03.2006	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006
BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
BG 14.03.2006	MC 31.01.2006	BG 14.03.2006	MC 31.01.2006		
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006		
SI 14.12.2005	DK 14.03.2006	SI 14.12.2005	DK 14.03.2006		
LU 31.01.2006		LU 31.01.2006			
(11) 1 448 379	(51) B32B 27/08	(11) 1 448 379	(51) B32B 27/08	(11) 1 448 618	(51) C08F 10/00
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006
BG 25.04.2006	DK 25.04.2006	BG 25.04.2006	DK 25.04.2006	SK 15.03.2006	DK 15.06.2006
SK 25.01.2006	BE 25.01.2006	SK 25.01.2006	BE 25.01.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
(11) 1 448 408	(51) B60R 11/02	(11) 1 448 408	(51) B60R 11/02	(11) 1 448 622	(51) C08F 8/50
(84) BG 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
DK 10.11.2005	SK 10.08.2005	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
MC 30.11.2005	TR 10.08.2005	MC 30.11.2005	TR 10.08.2005	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
LU 30.11.2005	EE 10.08.2005	LU 30.11.2005	EE 10.08.2005	BE 26.04.2006	
BE 30.11.2005		BE 30.11.2005			
(11) 1 448 422	(51) B61H 7/08	(11) 1 448 422	(51) B61H 7/08	(11) 1 448 633	(51) C08F 210/16
(84) BG 01.09.2005	(84) GB 01.06.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) GB 01.06.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005	PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
DK 01.09.2005	MC 30.11.2005	DK 01.09.2005	MC 30.11.2005	BE 26.04.2006	
SK 01.06.2005	TR 01.06.2005	SK 01.06.2005	TR 01.06.2005		
LU 30.11.2005	EE 01.06.2005	LU 30.11.2005	EE 01.06.2005		
BE 30.11.2005		BE 30.11.2005			
(11) 1 448 423	(51) B61L 1/06	(11) 1 448 423	(51) B61L 1/06	(11) 1 448 728	(51) C09D 11/10
(84) BG 08.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005	PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
NL 08.06.2005	IE 08.06.2005	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006
DK 08.09.2005	MC 31.10.2005	DK 08.09.2005	MC 31.10.2005	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006
SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	BE 31.05.2006	
LU 31.10.2005	EE 08.06.2005	LU 31.10.2005	EE 08.06.2005		
BE 31.10.2005		BE 31.10.2005			
(11) 1 448 445	(51) B65B 25/06	(11) 1 448 445	(51) B65B 25/06	(11) 1 448 753	(51) C11D 1/722
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
BE 05.10.2006	BE 30.11.2005	BE 05.10.2006	BE 30.11.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 448 445	(51) B65B 25/06	(11) 1 448 445	(51) B65B 25/06	(11) 1 448 768	(51) C12N 9/58
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	SK 08.03.2006	PT 08.08.2006
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	BE 08.03.2006	
BE 05.04.2006	BE 30.11.2005	BE 05.04.2006	BE 30.11.2005		
(11) 1 448 774	(51) C12N 15/10	(11) 1 448 774	(51) C12N 15/10	(11) 1 448 774	(51) C12N 15/10
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 18.09.2006	(84) FI 18.09.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 07.06.2006	CH 18.09.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	BE 07.06.2006	

(11) 1 448 805	(51) C23C 14/22	TR 13.04.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 449 305	(51) H03M 13/00
(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	EE 13.04.2005	BE 30.11.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
MC 30.11.2005	DK 16.02.2006	(11) 1 448 986	(51) G01N 33/48	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
CZ 16.11.2005	SK 16.11.2005	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
GR 16.02.2006	BG 16.02.2006	AT 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
PT 17.04.2006	TR 16.11.2005	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	BE 05.04.2006	
LU 16.01.2006	EE 16.11.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006		
BE 30.11.2005					
(11) 1 448 867	(51) E21B 41/00	(11) 1 448 997	(51) G01R 11/00	(11) 1 449 320	(51) H04J 14/02
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	SK 15.02.2006	ES 26.05.2006
		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
(11) 1 448 871	(51) E21B 43/36	(11) 1 449 018	(51) G02B 5/23	(11) 1 449 341	(51) H04L 29/06
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	AT 15.02.2006	SE 15.05.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	BE 15.02.2006	
BE 26.04.2006					
(11) 1 448 887	(51) F02M 63/02	(11) 1 449 021	(51) G02B 27/00	(11) 1 449 403	(51) H04Q 11/00
(84) AT 06.04.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
ES 17.07.2005	DK 06.07.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
SE 06.07.2005	CZ 06.04.2005	BE 19.04.2006		PT 17.07.2006	BE 15.02.2006
IE 06.04.2005	MC 30.11.2005				
SK 06.04.2005	TR 06.04.2005				
LU 30.11.2005	EE 06.04.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 448 900	(51) F15B 15/26	(11) 1 449 181	(51) G08B 13/186	(11) 1 449 472	(51) A47J 43/10
(84) BG 09.06.2005	(84) DK 09.06.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) BG 13.07.2005	(84) SI 13.04.2005
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005
SK 09.03.2005	CZ 09.03.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005
MC 30.11.2005	TR 09.03.2005	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
EE 09.03.2005	BE 30.11.2005	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	CZ 13.04.2005	IE 13.04.2005
		BE 03.05.2006		SK 13.04.2005	MC 28.02.2006
				LU 28.02.2006	
(11) 1 448 901	(51) F16B 37/14	(11) 1 449 204	(51) G10L 19/02	(11) 1 449 503	(51) A61F 7/08
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) BG 15.09.2004
AT 07.06.2006	SK 07.06.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	NL 15.09.2004	CZ 15.09.2004
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	DK 15.12.2004	MC 28.02.2005
BE 07.06.2006		PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
		DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	GB 15.09.2004	GR 15.12.2004
		BE 11.01.2006		IE 15.09.2004	FR 15.09.2004
(11) 1 448 902	(51) F16C 1/14	(11) 1 449 216	(51) G11B 33/04	SE 15.12.2004	SI 15.09.2004
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) BG 11.08.2005	(84) ES 22.08.2005	SK 15.09.2004	AT 18.02.2005
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	HU 16.12.2004	TR 15.09.2004
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	LU 18.02.2005	EE 15.09.2004
BG 08.05.2006	DK 08.05.2006	PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005		
SK 08.02.2006	PT 10.07.2006	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005		
BE 08.02.2006		MC 30.11.2005	SK 11.05.2005		
		TR 11.05.2005	LU 30.11.2005		
		EE 11.05.2005	BE 30.11.2005		
(11) 1 448 903	(51) F16C 17/14	(11) 1 449 233	(51) H01J 37/32	(11) 1 449 535	(51) A61K 38/00
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SK 03.05.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	BE 03.05.2006	
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006		
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	SK 15.03.2006	DK 15.06.2006		
BE 12.04.2006		PT 16.08.2006	BE 15.03.2006		
(11) 1 448 903	(51) F16C 17/14	(11) 1 449 304	(51) H03M 3/00	(11) 1 449 600	(51) B21D 28/32
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 24.07.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
FI 12.04.2006	FI 13.04.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	SE 09.02.2006	CH 09.11.2005
CH 12.04.2006	GR 13.07.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 09.11.2005	DK 09.02.2006
DK 12.07.2006	PT 13.09.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	SK 09.11.2005	BE 09.11.2005
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	GR 09.02.2006	MC 31.12.2005
BE 12.04.2006		BE 03.05.2006		BG 09.02.2006	IE 12.12.2005
				PT 10.04.2006	SI 09.11.2005
				LU 09.01.2006	EE 09.11.2005
(11) 1 448 961	(51) G01G 23/00	(11) 1 449 304	(51) H03M 3/00	(11) 1 449 619	(51) B24C 1/04
(84) BG 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	SI 17.08.2005	FI 17.08.2005
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	ES 28.11.2005	NL 17.08.2005
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
CZ 13.04.2005	IE 13.04.2005	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005
MC 30.11.2005	SK 13.04.2005	BE 03.05.2006			

DK	17.11.2005	SK	17.08.2005	SE	28.02.2006	CH	30.11.2005	PT	14.02.2006	CZ	14.09.2005
GB	17.08.2005	MC	28.02.2006	LI	30.11.2005	AT	30.11.2005	SK	14.09.2005	MC	30.11.2005
TR	17.08.2005	LU	28.02.2006	DK	28.02.2006	CZ	30.11.2005	DK	14.12.2005	IE	14.09.2005
EE	17.08.2005	BE	28.02.2006	SK	30.11.2005	BE	30.11.2005	TR	14.09.2005	LU	30.11.2005
(11) 1 449 762	(51) B63C 7/16			GR	28.02.2006	BG	28.02.2006	EE	14.09.2005	BE	30.11.2005
(84) SI	05.10.2005	(84) FI	05.10.2005	MC	28.02.2006	PT	02.05.2006	(11) 1 450 723	(51) A61C 9/00		
PT	06.03.2006	SE	05.01.2006	SI	30.11.2005	LU	28.02.2006	(84) SE	21.09.2006	(84) FI	21.06.2006
AT	05.10.2005	DK	05.01.2006	IE	21.02.2006			AT	21.06.2006	CH	21.06.2006
CZ	05.10.2005	SK	05.10.2005	(11) 1 450 317	(51) G07F 7/10			LI	21.06.2006	PT	21.11.2006
GR	05.01.2006	IE	05.10.2005	(84) SI	19.04.2006	(84) SE	19.07.2006	BE	21.06.2006		
BG	05.01.2006	MC	28.02.2006	FI	19.04.2006	DK	19.07.2006	(11) 1 450 781	(51) A61K 31/195		
DE	06.01.2006	LU	28.02.2006	PT	19.09.2006	SK	19.04.2006	(84) SE	21.09.2006	(84) FI	21.06.2006
BE	28.02.2006			CZ	19.04.2006	IE	19.04.2006	AT	21.06.2006	CH	21.06.2006
(11) 1 449 763	(51) B63C 7/16			(11) 1 450 431	(51) H01M 8/24			LI	21.06.2006	SK	21.06.2006
(84) BG	07.12.2005	(84) SE	07.12.2005	(84) FI	30.08.2006	(84) SE	30.11.2006	CZ	21.06.2006	ES	02.10.2006
SI	07.09.2005	FI	07.09.2005	ES	11.12.2006	BG	30.11.2006	PT	21.11.2006	BE	21.06.2006
GR	07.12.2005	PT	07.02.2006	SI	30.08.2006			(11) 1 450 870	(51) A61L 9/20		
CZ	07.09.2005	SK	07.09.2005	(11) 1 450 570	(51) H04Q 7/22			(84) SE	31.08.2006	(84) ES	11.09.2006
MC	30.11.2005	AT	07.09.2005	(84) ES	12.06.2006	(84) FI	01.03.2006	FI	31.05.2006	AT	31.05.2006
DK	07.12.2005	DE	08.12.2005	SI	01.03.2006	CH	01.03.2006	CH	31.05.2006	LI	31.05.2006
IE	07.09.2005	TR	07.09.2005	LI	01.03.2006	AT	01.03.2006	DK	31.08.2006	SK	31.05.2006
LU	30.11.2005	EE	07.09.2005	NL	01.03.2006	SE	01.06.2006	CZ	31.05.2006	PT	31.10.2006
BE	30.11.2005			BG	01.06.2006	SK	01.03.2006	BE	31.05.2006		
(11) 1 449 915	(51) C12N 1/20			DK	01.06.2006	PT	01.08.2006	(11) 1 450 875	(51) A61L 31/02		
(84) SE	05.07.2006	(84) ES	16.07.2006	BE	01.03.2006			(84) BG	25.08.2005	(84) ES	05.09.2005
AT	05.04.2006	CH	05.04.2006	(11) 1 450 572	(51) H04Q 7/30			DK	25.08.2005	FI	25.05.2005
LI	05.04.2006	PT	05.09.2006	(84) SI	12.10.2005	(84) NL	12.10.2005	GR	25.08.2005	PT	27.10.2005
SK	05.04.2006	CZ	05.04.2006	FI	12.10.2005	PT	13.03.2006	CZ	25.05.2005	NL	25.05.2005
BE	05.04.2006			SE	12.01.2006	CH	12.10.2005	IE	25.05.2005	MC	30.11.2005
(11) 1 449 929	(51) C22C 14/00			LI	12.10.2005	ES	23.01.2006	SK	25.05.2005	TR	25.05.2005
(84) FI	17.05.2006	(84) AT	17.05.2006	AT	12.10.2005	DK	12.01.2006	LU	30.11.2005	EE	25.05.2005
SK	17.05.2006	CZ	17.05.2006	CZ	12.10.2005	SK	12.10.2005	BE	30.11.2005		
PT	17.10.2006	BE	17.05.2006	BE	12.10.2005	GR	12.01.2006	(11) 1 450 903	(51) A63B 43/00		
(11) 1 450 017	(51) F01N 7/10			BG	12.01.2006	MC	28.02.2006	(84) ES	12.05.2006	(84) FI	01.02.2006
(84) NL	07.12.2005	(84) FI	07.12.2005	LU	28.02.2006	IE	14.02.2006	CH	01.02.2006	LI	01.02.2006
SE	07.03.2006	CZ	07.12.2005	(11) 1 450 609	(51) A01N 59/16			AT	01.02.2006	NL	01.02.2006
SK	07.12.2005	GR	07.03.2006	(84) SE	28.09.2006	(84) FI	28.06.2006	SE	01.05.2006	BG	01.05.2006
IE	07.12.2005	BG	07.03.2006	SK	28.06.2006	CZ	28.06.2006	DK	01.05.2006	SK	01.02.2006
PT	08.05.2006	SI	07.12.2005	ES	09.10.2006	PT	28.11.2006	PT	03.07.2006	BE	01.02.2006
DK	07.03.2006	ES	18.03.2006	BE	28.06.2006			(11) 1 450 939	(51) B01D 69/08		
GB	07.12.2005			(11) 1 450 637	(51) A43B 5/00			(84) ES	14.08.2006	(84) FI	03.05.2006
(11) 1 450 084	(51) F16K 11/065			(84) BG	29.09.2005	(84) FI	29.06.2005	AT	03.05.2006	CH	03.05.2006
(84) CZ	24.05.2006			CZ	29.06.2005	IE	29.06.2005	LI	03.05.2006	SK	03.05.2006
(11) 1 450 092	(51) F16L 11/08			DK	29.09.2005	MC	30.11.2005	CZ	03.05.2006	PT	03.10.2006
(84) BG	07.12.2005	(84) SE	07.12.2005	SK	29.06.2005	LU	30.11.2005	BE	03.05.2006		
SI	07.09.2005	CH	07.09.2005	EE	29.06.2005	BE	30.11.2005	(11) 1 450 974	(51) B22D 41/015		
LI	07.09.2005	GR	07.12.2005	(11) 1 450 641	(51) A45D 2/00			(84) BG	15.09.2005	(84) GB	15.06.2005
PT	07.02.2006	CZ	07.09.2005	(84) SE	26.07.2006	(84) ES	06.08.2006	SI	15.06.2005	FI	15.06.2005
SK	07.09.2005	MC	28.02.2006	FI	26.04.2006	AT	26.04.2006	ES	26.09.2005	GR	15.09.2005
LU	28.02.2006			CH	26.04.2006	LI	26.04.2006	SE	15.09.2005	PT	24.11.2005
(11) 1 450 185	(51) G02B 6/38			DK	26.07.2006	PT	26.09.2006	CZ	15.06.2005	NL	15.06.2005
(84) AT	03.08.2005	(84) BG	03.11.2005	SK	26.04.2006	CZ	26.04.2006	DK	15.09.2005	SK	15.06.2005
SE	03.11.2005	SI	03.08.2005	BE	26.04.2006			MC	31.12.2005	TR	15.06.2005
FI	03.08.2005	CH	03.08.2005	(11) 1 450 677	(51) A61B 5/00			LU	31.12.2005	EE	15.06.2005
LI	03.08.2005	NL	03.08.2005	(84) FI	18.01.2006	(84) CH	18.01.2006	BE	31.12.2005		
GR	03.11.2005	BE	03.08.2005	LI	18.01.2006	AT	18.01.2006	(11) 1 450 978	(51) B23B 31/117		
PT	03.01.2006	CZ	03.08.2005	NL	18.01.2006	SE	18.04.2006	(84) SE	10.08.2006	(84) ES	21.08.2006
DK	03.11.2005	SK	03.08.2005	PT	19.06.2006	BG	18.04.2006	FI	10.05.2006	DK	10.08.2006
MC	28.02.2006	TR	03.08.2005	DK	18.04.2006	SK	18.01.2006	PT	10.10.2006	BE	10.05.2006
LU	28.02.2006	EE	03.08.2005	ES	29.04.2006	BE	18.01.2006				
IE	21.02.2006			(11) 1 450 722	(51) A61C 8/00			(11) 1 450 986	(51) B23Q 7/04		
(11) 1 450 238	(51) G06F 1/04			(84) BG	14.12.2005	(84) FI	14.09.2005	(84) AT	31.08.2005	(84) BG	30.11.2005
(84) NL	30.11.2005	(84) FI	30.11.2005	GR	14.12.2005	NL	14.09.2005	SE	30.11.2005	SI	31.08.2005
								FI	31.08.2005	ES	12.12.2005

GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	(11) 1 451 518	(51) F41H 5/04
IE 31.08.2005	PT 23.02.2006	(11) 1 451 127	(51) C04B 35/443	(84) BG 06.07.2005	(84) DK 06.07.2005
CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	(84) PT 20.03.2006	(84) MC 30.11.2005	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
SK 31.08.2005	GB 31.08.2005	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
MC 31.12.2005	TR 31.08.2005	LU 19.12.2005	EE 19.10.2005	IE 06.04.2005	MC 30.11.2005
LU 31.12.2005	EE 31.08.2005	BE 30.11.2005		TR 06.04.2005	LU 30.11.2005
BE 31.12.2005				EE 06.04.2005	BE 30.11.2005
(11) 1 450 996	(51) B29C 39/02	(11) 1 451 188	(51) C07D 471/08	(11) 1 451 551	(51) G01N 1/00
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) IE 09.03.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	BG 09.06.2005	ES 20.06.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
BG 04.04.2006	DK 04.04.2006	SK 09.03.2005	CZ 09.03.2005		
SK 04.01.2006	BE 04.01.2006	NL 09.03.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 451 594	(51) G01R 1/067
		TR 09.03.2005	LU 30.11.2005	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005
		EE 09.03.2005	BE 30.11.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
(11) 1 451 023	(51) B60B 3/04	(11) 1 451 189	(51) C07D 471/08	PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005
(84) AT 13.04.2005	(84) BG 13.07.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) BG 25.08.2005	SK 28.09.2005	MC 30.11.2005
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	ES 05.09.2005	DK 25.08.2005	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	ES 08.01.2006	TR 28.09.2005
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	LU 30.11.2005	EE 28.09.2005
IE 13.04.2005	MC 30.11.2005	CZ 25.05.2005	NL 25.05.2005	BE 30.11.2005	
SK 13.04.2005	TR 13.04.2005	IE 25.05.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 451 622	(51) G02B 6/12
LU 30.11.2005	EE 13.04.2005	SK 25.05.2005	TR 25.05.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
BE 30.11.2005		LU 30.11.2005	EE 25.05.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 451 029	(51) B60G 17/015			AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005			SE 01.06.2006	BG 01.06.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006			SK 01.03.2006	DK 01.06.2006
MC 30.11.2005	ES 06.02.2006			ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006			BE 01.03.2006	
CZ 26.10.2005	SK 26.10.2005			(11) 1 451 626	(51) B60R 1/04
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005			(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
BG 26.01.2006	TR 26.10.2005			FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
LU 26.12.2005	EE 26.10.2005			CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
BE 30.11.2005				DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
(11) 1 451 041	(51) B60R 19/12	(11) 1 451 426	(51) E05C 17/18	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006
(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	BE 19.04.2006	
FI 06.07.2005	PT 12.12.2005	SI 01.03.2006	CH 01.03.2006	(11) 1 451 672	(51) G06F 3/033
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) NL 15.02.2006
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	NL 01.03.2006	BG 01.06.2006	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006
SK 06.07.2005	MC 30.11.2005	SK 01.03.2006	PT 01.08.2006	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006
TR 06.07.2005	LU 30.11.2005	BE 01.03.2006		ES 26.05.2006	PT 17.07.2006
EE 06.07.2005	BE 30.11.2005			BE 15.02.2006	
(11) 1 451 057	(51) B62D 29/00	(11) 1 451 433	(51) E06B 3/66	(11) 1 451 697	(51) G06F 13/372
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	ES 06.03.2006	CZ 23.11.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	SK 23.11.2005	GR 23.02.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	IE 23.11.2005	MC 31.12.2005	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	BG 23.02.2006	PT 24.04.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
BE 24.05.2006		SI 23.11.2005	TR 23.11.2005	BE 17.05.2006	
(11) 1 451 088	(51) B65H 45/16	LU 23.01.2006	EE 23.11.2005	(11) 1 451 771	(51) G06K 19/077
(84) BG 15.09.2005	(84) SI 15.06.2005	BE 31.12.2005		(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005
FI 15.06.2005	ES 26.09.2005			SE 17.11.2005	FI 17.08.2005
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005			ES 28.11.2005	NL 17.08.2005
PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005			GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005			PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005
DK 15.09.2005	SK 15.06.2005			DK 17.11.2005	SK 17.08.2005
MC 31.12.2005	TR 15.06.2005			MC 30.11.2005	GB 17.08.2005
LU 31.12.2005	EE 15.06.2005			DE 18.11.2005	TR 17.08.2005
BE 31.12.2005				LU 30.11.2005	EE 17.08.2005
(11) 1 451 100	(51) C01B 21/40	(11) 1 451 455	(51) F01N 7/16	(11) 1 451 777	(51) G06T 11/00
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) SE 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	SI 08.02.2006	CH 08.02.2006
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006		
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006		
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006		
		BE 15.02.2006			
		(11) 1 451 494	(51) F16K 7/06		
		(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006		
		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006		
		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		
		SI 31.05.2006	DK 31.08.2006		
		SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006		
		PT 31.10.2006	BE 31.05.2006		

LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	IE 09.12.2005	TR 30.03.2005	(11) 1 452 564	(51) C08L 69/00
SE 08.05.2006	BG 08.05.2006	LU 31.12.2005	EE 30.03.2005	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
DK 08.05.2006	SK 08.02.2006	BE 31.12.2005		CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
PT 10.07.2006	BE 08.02.2006			AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
(11) 1 451 788	(51) G08C 23/04	(11) 1 452 074	(51) H05B 41/298	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	BG 18.04.2006	DK 18.04.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	SK 18.01.2006	BE 18.01.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006		
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 452 571	(51) C09D 127/12
BE 21.06.2006		SK 22.02.2006	ES 02.06.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005
		PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005
(11) 1 451 812	(51) G10L 21/02	(11) 1 452 100	(51) A24C 5/47	FI 17.08.2005	CH 17.08.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006	LI 17.08.2005	ES 28.11.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	GR 17.11.2005	PT 17.01.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	BG 07.03.2006	MC 28.02.2006	SK 17.08.2005	MC 28.02.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 08.05.2006	SI 07.12.2005	TR 17.08.2005	LU 28.02.2006
		DK 07.03.2006	LU 28.02.2006	EE 17.08.2005	
(11) 1 451 835	(51) H01G 7/02	ES 18.03.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 452 650	(51) E02F 3/76
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006			(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006			FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
BG 15.06.2006	ES 26.06.2006			SI 30.08.2006	
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006				
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006				
(11) 1 451 918	(51) H02K 7/18			(11) 1 452 787	(51) F16K 31/42
(84) BG 17.11.2005	(84) NL 17.08.2005			(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005			AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
DK 17.11.2005	SK 17.08.2005			CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
MC 30.11.2005	TR 17.08.2005			SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
LU 30.11.2005	EE 17.08.2005			ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
BE 30.11.2005				BE 28.06.2006	
(11) 1 451 933	(51) H03M 1/10			(11) 1 452 789	(51) F16L 19/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006			(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			PT 19.12.2006	
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 451 956	(51) H04B 17/00			(11) 1 453 071	(51) H01H 3/00
(84) CH 15.02.2006	(84) LI 15.02.2006			(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006			BG 11.08.2005	SI 11.05.2005
BG 15.05.2006	DK 15.05.2006			CH 11.05.2005	LI 11.05.2005
SK 15.02.2006	PT 17.07.2006			DK 11.08.2005	FI 11.05.2005
BE 15.02.2006				GR 11.08.2005	SE 11.08.2005
(11) 1 451 987	(51) H04L 12/56			PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005
(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005			NL 11.05.2005	SK 11.05.2005
DK 30.06.2005	FI 30.03.2005			HU 12.11.2005	
GR 30.06.2005	PT 08.09.2005				
SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005				
NL 30.03.2005	IE 30.03.2005				
MC 30.11.2005	TR 30.03.2005				
LU 30.11.2005	EE 30.03.2005				
BE 30.11.2005					
(11) 1 452 054	(51) H04Q 7/32			(11) 1 453 072	(51) H01H 9/16
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006			(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006			SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006			PT 05.12.2006	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006				
BE 21.06.2006					
(11) 1 452 068	(51) H04R 25/02			(11) 1 453 115	(51) H01L 41/09
(84) BG 30.06.2005	(84) FI 30.03.2005			(84) FI 19.10.2005	(84) SE 19.01.2006
GR 30.06.2005	PT 08.09.2005			DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005
SI 30.03.2005	SK 30.03.2005			SK 19.10.2005	GR 19.01.2006
CZ 30.03.2005	MC 31.12.2005			IE 19.10.2005	BG 19.01.2006
				MC 28.02.2006	SI 19.10.2005
				LU 28.02.2006	BE 28.02.2006
(11) 1 452 068	(51) H04R 25/02			(11) 1 453 154	(51) H01R 33/09
(84) BG 30.06.2005	(84) FI 30.03.2005			(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005
GR 30.06.2005	PT 08.09.2005			BG 11.08.2005	SI 11.05.2005
SI 30.03.2005	SK 30.03.2005			CH 11.05.2005	LI 11.05.2005
CZ 30.03.2005	MC 31.12.2005			DK 11.08.2005	FI 11.05.2005
				GR 11.08.2005	SE 11.08.2005
				PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005
				NL 11.05.2005	SK 11.05.2005
				HU 12.11.2005	

(11) 1 453 239	(51) H04L 7/10	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(84) AT 24.08.2005	(84) BG 24.11.2005	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(11) 1 453 763	(51) C02F 11/12
SE 24.11.2005	SI 24.08.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
FI 24.08.2005	CH 24.08.2005	(11) 1 453 646	(51) B29C 33/00	SE 28.02.2006	ES 13.03.2006
LI 24.08.2005	ES 05.12.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	SK 30.11.2005	GR 28.02.2006
BE 24.08.2005	PT 24.01.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	IE 30.11.2005	MC 31.12.2005
CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BG 28.02.2006	PT 02.05.2006
SK 24.08.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 453 654	(51) B29C 59/02	SI 30.11.2005	TR 30.11.2005
LU 28.02.2006	IE 28.02.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	LU 30.01.2006	GB 30.11.2005
(11) 1 453 375	(51) A01K 5/02	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	EE 30.11.2005	BE 31.12.2005
(84) BG 18.08.2005	(84) GR 18.08.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 453 772	(51) C04B 22/16
PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
MC 30.11.2005	SK 18.05.2005	BE 19.04.2006	(11) 1 453 656	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
FI 26.11.2005	SE 27.11.2005	(84) FI 25.01.2006	(51) B29C 65/50	NL 08.03.2006	BG 08.06.2006
IE 28.11.2005	TR 18.05.2005	(84) AT 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006	SK 08.03.2006	PT 08.08.2006
LU 30.11.2005	EE 18.05.2005	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	(11) 1 453 781	(51) C07C 29/74
BE 30.11.2005		BG 25.04.2006	SI 25.01.2006	(84) BG 01.09.2005	(84) SI 01.06.2005
(11) 1 453 398	(51) A47B 5/00	DK 25.04.2006	SK 25.01.2006	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	BE 25.01.2006	(11) 1 453 677	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) BG 20.07.2005	(51) B41F 27/12	PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) ES 31.07.2005	(84) DK 20.07.2005	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	DK 01.09.2005	SK 01.06.2005
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	MC 31.12.2005	TR 01.06.2005
BE 12.04.2006		PT 20.09.2005	CZ 20.04.2005	LU 31.12.2005	EE 01.06.2005
(11) 1 453 404	(51) A47G 25/62	IE 20.04.2005	MC 30.11.2005	BE 31.12.2005	
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	SK 20.04.2005	TR 20.04.2005	(11) 1 453 808	(51) C07D 213/71
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	LU 30.11.2005	EE 20.04.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	BE 30.11.2005		NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	(11) 1 453 678	(51) B41F 27/12	BG 01.05.2006	DK 01.05.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(84) BG 20.07.2005	(84) ES 31.07.2005	SK 01.02.2006	PT 03.07.2006
BE 01.03.2006		DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	BE 01.02.2006	
(11) 1 453 422	(51) A61B 17/04	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	(11) 1 453 817	(51) C07D 277/30
(84) BG 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	CZ 20.04.2005	IE 20.04.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	MC 30.11.2005	SK 20.04.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005	TR 20.04.2005	LU 30.11.2005	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
SK 06.07.2005	MC 30.11.2005	EE 20.04.2005	BE 30.11.2005	BE 26.04.2006	
TR 06.07.2005	LU 30.11.2005			(11) 1 453 835	(51) C07D 487/04
EE 06.07.2005	BE 30.11.2005	(11) 1 453 698	(51) B60R 7/00	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
(11) 1 453 424	(51) A61B 17/132	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	FI 03.08.2005	ES 14.11.2005	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	BE 15.02.2006	
(11) 1 453 425	(51) A61B 17/22	SK 03.08.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 453 838	(51) C07D 521/00
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	GB 03.08.2005	TR 03.08.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	LU 30.11.2005	EE 03.08.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
AT 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 30.11.2005		BG 08.06.2006	SK 08.03.2006
BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) 1 453 719	(51) B62D 5/04	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	(84) BG 28.12.2005	(84) SI 28.09.2005	BE 08.03.2006	
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	FI 28.09.2005	GR 28.12.2005	(11) 1 453 851	(51) C07J 1/00
(11) 1 453 466	(51) A61J 7/04	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006
(84) FI 17.08.2005	(84) ES 28.11.2005	CZ 28.09.2005	SK 28.09.2005	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	ES 08.01.2006	DK 28.12.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
IE 17.08.2005	DK 17.11.2005	IE 28.09.2005	MC 31.12.2005	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
MC 30.11.2005	TR 17.08.2005	TR 28.09.2005	LU 31.12.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
LU 30.11.2005	EE 17.08.2005	GB 28.09.2005	EE 28.09.2005		
BE 30.11.2005		BE 31.12.2005			
(11) 1 453 564	(51) A61M 15/00	(11) 1 453 757	(51) B67D 1/14	(11) 1 453 938	(51) C10J 3/18
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 25.05.2005	(84) BG 25.08.2005
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	SI 25.05.2005	DK 25.08.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
		CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005

CZ 25.05.2005	NL 25.05.2005	(11) 1 454 148	(51) G01P 13/00	(11) 1 454 616	(51) A61K 8/34
IE 25.05.2005	MC 31.12.2005	(84) SI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
TR 25.05.2005	LU 31.12.2005	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	BG 02.11.2006	
EE 25.05.2005	BE 31.12.2005	NL 22.02.2006	BG 22.05.2006	(11) 1 454 696	(51) B23G 5/20
(11) 1 454 056	(51) F02M 61/08	SK 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) SI 18.10.2006	
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	BE 22.02.2006		(11) 1 454 740	(51) B32B 25/20
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(11) 1 454 240	(51) G06F 13/00	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006
MC 30.11.2005	ES 23.01.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	AT 08.02.2006	MC 31.03.2006
SK 12.10.2005	GR 12.01.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	SE 08.05.2006	BG 08.05.2006
IE 12.10.2005	BG 12.01.2006	MC 31.05.2006	PT 10.07.2006	DK 08.05.2006	SK 08.02.2006
TR 12.10.2005	LU 12.12.2005	PT 08.02.2006		PT 10.07.2006	IE 06.03.2006
EE 12.10.2005	BE 30.11.2005			BE 08.02.2006	
(11) 1 454 068	(51) F16B 7/04	(11) 1 454 269	(51) G06F 17/30	(11) 1 454 849	(51) B65F 7/00
(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
IE 31.08.2005	PT 23.02.2006	SE 12.01.2006	AT 12.10.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
SK 31.08.2005	MC 30.11.2005	SK 12.10.2005	GR 12.01.2006	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
TR 31.08.2005	LU 30.11.2005	IE 12.10.2005	MC 31.12.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
ES 31.08.2005	EE 31.08.2005	BG 12.01.2006	ES 23.01.2006		
BE 30.11.2005		TR 12.10.2005	LU 31.12.2005		
		EE 12.10.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 454 856	(51) B65G 47/96
(11) 1 454 079	(51) F16H 1/28	(11) 1 454 294	(51) G06K 19/077	(84) FI 14.12.2005	(84) CZ 14.12.2005
(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SK 14.12.2005	GR 14.03.2006
DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	IE 14.12.2005	BG 14.03.2006
SK 16.11.2005	GR 16.02.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	MC 31.03.2006	PT 15.05.2006
IE 16.11.2005	MC 31.12.2005	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SI 14.12.2005	LU 31.03.2006
BG 16.02.2006	PT 17.04.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BE 31.03.2006	
SI 16.11.2005	ES 27.02.2006			(11) 1 454 862	(51) B65H 29/26
TR 16.11.2005	LU 16.01.2006			(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005
GB 16.11.2005	EE 16.11.2005			FI 12.10.2005	PT 13.03.2006
BE 31.12.2005				SE 12.01.2006	DK 12.01.2006
(11) 1 454 081	(51) F16H 25/14	(11) 1 454 372	(51) H01M 8/00	CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005
(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) GB 04.05.2005	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	SI 04.05.2005	FI 04.05.2005	BG 12.01.2006	MC 28.02.2006
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	LU 28.02.2006	GB 12.10.2005
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	BE 28.02.2006	
CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	(11) 1 454 891	(51) C07C 41/24
SK 31.08.2005	MC 31.12.2005	SK 04.05.2005	MC 31.12.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
TR 31.08.2005	LU 31.12.2005	TR 04.05.2005	LU 31.12.2005	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006
EE 31.08.2005	BE 31.12.2005	ES 04.05.2005	EE 04.05.2005	CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005
(11) 1 454 083	(51) F16H 63/20	BE 31.12.2005		GR 28.03.2006	BG 28.03.2006
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005			CH 28.12.2005	LI 28.12.2005
PT 13.03.2006	MC 30.11.2005			NL 28.12.2005	MC 31.03.2006
ES 23.01.2006	DK 12.01.2006			PT 29.05.2006	SI 28.12.2005
SK 12.10.2005	GR 12.01.2006			DK 28.03.2006	LU 31.03.2006
IE 12.10.2005	BG 12.01.2006			IE 07.03.2006	
TR 12.10.2005	LU 12.12.2005			(11) 1 455 194	(51) G01R 31/36
EE 12.10.2005	BE 30.11.2005			(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
(11) 1 454 101	(51) F25C 1/14			SI 15.02.2006	CH 15.02.2006
(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005			LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
FI 10.08.2005	NL 10.08.2005			NL 15.02.2006	MC 31.03.2006
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005			SE 15.05.2006	BG 15.05.2006
PT 10.01.2006	SK 10.08.2005			DK 15.05.2006	SK 15.02.2006
MC 31.10.2005	TR 10.08.2005			PT 17.07.2006	IE 03.03.2006
LU 31.10.2005	EE 10.08.2005			BE 15.02.2006	
BE 31.10.2005					
(11) 1 454 111	(51) F41G 3/26			(11) 1 455 222	(51) G03B 17/56
(84) BG 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005			(84) SI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005			LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
IE 27.07.2005	CZ 27.07.2005			NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
DK 27.10.2005	SK 27.07.2005			BG 15.06.2006	SK 15.03.2006
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005			DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
EE 27.07.2005	BE 31.10.2005			BE 15.03.2006	
(11) 1 454 111	(51) F41G 3/26				
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006				
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006				
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
BE 29.03.2006					
(11) 1 454 416	(51) H03M 7/12				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006				
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
BE 29.03.2006					
(11) 1 454 535	(51) A23G 9/20				
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006				
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006				
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006				
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006				
PT 14.11.2006	BE 10.05.2006				
BE 10.05.2006					
(11) 1 454 222	(51) G03B 17/56				
(84) SI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006				
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006				
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006				
BG 15.06.2006	SK 15.03.2006				
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006				
BE 15.03.2006					

(11) 1 455 420	(51) H01R 13/627	(11) 1 455 976	(51) B22D 11/20	(11) 1 456 091	(51) B65D 17/34
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	FI 10.08.2005	NL 10.08.2005	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
BE 10.05.2006		MC 30.11.2005	TR 10.08.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
(11) 1 455 434	(51) H02K 5/16	LU 30.11.2005	EE 10.08.2005	(11) 1 456 113	(51) B67D 3/00
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	FR 11.08.2006	BE 30.11.2005	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
SI 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 455 981	(51) B23H 7/08	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
MC 31.03.2006	BG 01.06.2006	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
PT 01.08.2006	GB 01.03.2006	GR 28.12.2005	PT 28.02.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
IE 01.03.2006	BE 31.03.2006	CZ 28.09.2005	SK 28.09.2005	BE 26.04.2006	
(11) 1 455 488	(51) H04L 12/56	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	(11) 1 456 131	(51) C02F 1/44
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	MC 31.12.2005	TR 28.09.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	LU 31.12.2005	EE 28.09.2005	SE 23.02.2006	AT 23.11.2005
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	BE 31.12.2005		DK 23.02.2006	CZ 23.11.2005
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) 1 455 994	(51) B28B 1/44	SK 23.11.2005	GR 23.02.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	IE 23.11.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 455 602	(51) A23L 1/305	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	BG 23.02.2006	PT 24.04.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	SI 23.11.2005	ES 06.03.2006
AT 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 29.03.2006		TR 23.11.2005	LU 23.01.2006
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	(11) 1 456 000	(51) B29C 45/00	EE 23.11.2005	BE 31.12.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005	(11) 1 456 183	(51) C07D 239/70
BE 08.03.2006		SI 08.06.2005	ES 19.09.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
(11) 1 455 673	(51) A61B 19/00	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006
SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	SK 08.06.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 456 278	(51) C08G 65/00
ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	TR 08.06.2005	LU 31.12.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	EE 08.06.2005	BE 31.12.2005	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006
BE 08.03.2006		(11) 1 456 008	(51) B29D 30/10	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006
(11) 1 455 701	(51) A61F 13/02	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	BE 08.03.2006	
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 456 306	(51) C09D 7/14
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
(11) 1 455 876	(51) A61M 16/12			CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 456 055	(51) B60N 2/66	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	BG 18.04.2006	DK 18.04.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 15.02.2006	BG 15.05.2006	SK 18.01.2006	BE 18.01.2006
BE 21.06.2006		DK 15.05.2006	SK 15.02.2006		
(11) 1 455 921	(51) B01D 25/26	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	(11) 1 456 325	(51) C10G 11/18
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005			(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) 1 456 060	(51) B60R 16/02	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006
ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	(84) BG 08.09.2005	(84) GB 08.06.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
CZ 26.10.2005	SK 26.10.2005	SI 08.06.2005	ES 19.09.2005	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
MC 31.12.2005	BG 26.01.2006	PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005		
SI 26.10.2005	TR 26.10.2005	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	(11) 1 456 331	(51) C11D 1/37
LU 31.12.2005	EE 26.10.2005	SK 08.06.2005	MC 31.12.2005	(84) SK 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006
BE 31.12.2005		TR 08.06.2005	LU 31.12.2005	BE 17.05.2006	
(11) 1 455 967	(51) B21D 26/02	EE 08.06.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 456 333	(51) C11D 1/835
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006			(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
LI 17.05.2006	SI 17.05.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
BE 17.05.2006		SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	(11) 1 456 344	(51) C12M 1/26
		BE 05.04.2006		(84) DK 24.08.2006	(84) SK 24.05.2006
				CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006

BE 24.05.2006	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 457 099	(51) H05K 3/04
(11) 1 456 352 (51) C12N 5/00	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005
(84) AT 27.04.2005 (84) BG 27.07.2005	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005
FI 27.04.2005 GR 27.07.2005	(11) 1 456 683 (51) G01R 35/04	GR 08.09.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
SE 27.07.2005 PT 10.10.2005	(84) BG 20.10.2005	SI 20.07.2005	PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005
CZ 27.04.2005 IE 27.04.2005	FI 20.07.2005	ES 31.10.2005	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
MC 31.10.2005 SK 27.04.2005	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	SK 08.06.2005	MC 31.12.2005
TR 27.04.2005 LU 31.10.2005	GR 20.10.2005	CZ 20.07.2005	TR 08.06.2005	LU 31.12.2005
ES 27.04.2005 EE 27.04.2005	DK 20.10.2005	SK 20.07.2005	EE 08.06.2005	BE 31.12.2005
BE 31.10.2005	MC 31.12.2005	TR 20.07.2005	(11) 1 457 133 (51) A46B 3/14	
(11) 1 456 551 (51) F16D 33/16	LU 31.12.2005	EE 20.07.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006
(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005	BE 31.12.2005	CH 08.02.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
PT 27.03.2006 SE 26.01.2006	(11) 1 456 809 (51) G06K 19/00	AT 08.02.2006	AT 08.02.2006	MC 31.03.2006
MC 30.11.2005 ES 06.02.2006	(84) SE 24.08.2006	SE 08.05.2006	SE 08.05.2006	BG 08.05.2006
DK 26.01.2006 CZ 26.10.2005	FI 24.05.2006	DK 08.05.2006	DK 08.05.2006	SK 08.02.2006
SK 26.10.2005 GR 26.01.2006	CH 24.05.2006	ES 19.05.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006
IE 26.10.2005 BG 26.01.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	IE 13.03.2006	
TR 26.10.2005 LU 26.12.2005	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 457 223 (51) A61M 16/10	
GB 26.10.2005 EE 26.10.2005	BE 24.05.2006	(84) SI 11.10.2006		
BE 30.11.2005			(11) 1 457 275 (51) B21D 13/02	
(11) 1 456 554 (51) F16D 65/21			(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006			ES 23.10.2006	BG 12.10.2006
SI 01.03.2006 CH 01.03.2006			PT 12.12.2006	
LI 01.03.2006 AT 01.03.2006			(11) 1 457 358 (51) B60B 3/06	
NL 01.03.2006 SE 01.06.2006			(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005
BG 01.06.2006 SK 01.03.2006			ES 07.08.2005	DK 27.07.2005
DK 01.06.2006 PT 01.08.2006			FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
BE 01.03.2006			PT 10.10.2005	IE 27.04.2005
(11) 1 456 560 (51) F16G 15/08			MC 30.11.2005	SK 27.04.2005
(84) SI 05.10.2005 (84) NL 05.10.2005			TR 27.04.2005	LU 30.11.2005
FI 05.10.2005 PT 06.03.2006			EE 27.04.2005	BE 30.11.2005
ES 16.01.2006 DK 05.01.2006			(11) 1 457 394 (51) B60R 21/34	
SK 05.10.2005 GR 05.01.2006			(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
IE 05.10.2005 MC 31.12.2005			BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
BG 05.01.2006 TR 05.10.2005			(11) 1 457 427 (51) B65D 23/08	
LU 31.12.2005 EE 05.10.2005			(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
BE 31.12.2005			LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 456 573 (51) F16L 21/00			SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
(84) AT 17.08.2005 (84) BG 17.11.2005			BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
SE 17.11.2005 SI 17.08.2005			(11) 1 457 461 (51) C02F 1/52	
FI 17.08.2005 NL 17.08.2005			(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005
GR 17.11.2005 IE 17.08.2005			GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
PT 17.01.2006 CZ 17.08.2005			AT 14.09.2005	DK 14.12.2005
DK 17.11.2005 SK 17.08.2005			IE 14.09.2005	MC 31.12.2005
MC 31.12.2005 TR 17.08.2005			ES 25.12.2005	TR 14.09.2005
LU 31.12.2005 EE 17.08.2005			LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
BE 31.12.2005			(11) 1 457 573 (51) C12Q 1/68	
(11) 1 456 595 (51) F28F 3/08			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006			AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006			LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
LI 14.06.2006 CZ 14.06.2006			SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006			ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 456 658 (51) G01N 33/543			BE 21.06.2006	
(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006			(11) 1 457 601 (51) E01D 21/10	
FI 17.05.2006 AT 17.05.2006			(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
CH 17.05.2006 LI 17.05.2006			DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
SI 17.05.2006 DK 17.08.2006			IE 02.11.2005	BG 02.02.2006
SK 17.05.2006 CZ 17.05.2006			MC 31.03.2006	PT 03.04.2006
PT 17.10.2006 BE 17.05.2006			SI 02.11.2005	LU 31.03.2006
(11) 1 456 667 (51) G01N 33/68			GB 02.11.2005	BE 31.03.2006
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006			(11) 1 457 705 (51) F16F 13/10	
FI 24.05.2006 AT 24.05.2006			(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
CH 24.05.2006 LI 24.05.2006				

PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(11) 1 458 378	(51) A61K 31/405	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 458 608	(51) B62H 5/00
SK 05.10.2005	GR 05.01.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
IE 05.10.2005	MC 31.12.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
BG 05.01.2006	ES 16.01.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
TR 05.10.2005	LU 31.12.2005	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
EE 05.10.2005	BE 31.12.2005	BE 24.05.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 457 773	(51) G01N 27/416	(11) 1 458 434	(51) A61M 1/16	(11) 1 458 609	(51) B63B 9/06
(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 19.09.2005	GR 08.09.2005
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CZ 08.06.2005	DK 08.09.2005
BE 03.05.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	MC 30.11.2005	SK 08.06.2005
(11) 1 457 942	(51) G08B 25/08	(11) 1 458 509	(51) B22D 17/30	DE 09.09.2005	TR 08.06.2005
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	LU 30.11.2005	EE 08.06.2005
BG 17.11.2004	NL 17.11.2004	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	BE 30.11.2005	
CH 17.11.2004	CZ 17.11.2004	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(11) 1 458 626	(51) B65D 75/58
DK 17.02.2005	MC 31.03.2005	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 458 524	(51) B24D 11/00	AT 15.03.2006	SE 15.06.2006
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	BG 15.06.2006	ES 26.06.2006
SI 17.11.2004	SK 17.11.2004	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	SK 15.03.2006	DK 15.06.2006
IE 11.03.2005	HU 18.02.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
TR 17.11.2004	LU 31.03.2005	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006		
SE 17.02.2005	EE 17.11.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 458 647	(51) C02F 1/42
(11) 1 458 065	(51) H01S 3/10	BE 01.03.2006		(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 458 589	(51) B60N 2/00	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
SI 09.08.2006		NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	MC 31.12.2005	BG 09.02.2006
(11) 1 458 087	(51) H03D 3/00	BG 01.05.2006	DK 01.05.2006	PT 10.04.2006	SI 09.11.2005
(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	SK 01.02.2006	ES 12.05.2006	ES 20.02.2006	TR 09.11.2005
FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	LU 09.01.2006	GB 09.11.2005
SE 12.01.2006	ES 23.01.2006	(11) 1 458 590	(51) B60N 2/46	EE 09.11.2005	BE 31.12.2005
AT 12.10.2005	DK 12.01.2006	(84) BG 29.09.2005	(84) SI 29.06.2005	(11) 1 458 802	(51) C08K 5/134
CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005	FI 29.06.2005	ES 10.10.2005	(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005
BE 12.10.2005	GR 12.01.2006	GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
BG 12.01.2006	MC 31.03.2006	PT 07.12.2005	CZ 29.06.2005	GR 27.07.2005	SE 27.07.2005
LU 31.03.2006	IE 10.03.2006	NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005
(11) 1 458 129	(51) H04L 5/14	DK 29.09.2005	SK 29.06.2005	IE 27.04.2005	SK 27.04.2005
(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	MC 31.12.2005	TR 29.06.2005	MC 31.12.2005	TR 27.04.2005
BG 11.08.2005	SI 11.05.2005	LU 31.12.2005	EE 29.06.2005	LU 31.12.2005	ES 27.04.2005
CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	BE 31.12.2005		EE 27.04.2005	BE 31.12.2005
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	(11) 1 458 594	(51) B60R 13/08	(11) 1 458 803	(51) C08K 5/134
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005
PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
NL 11.05.2005	SK 11.05.2005	NL 08.03.2006	BG 08.06.2006	GR 27.07.2005	SE 27.07.2005
HU 12.11.2005		SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005
(11) 1 458 208	(51) H04Q 7/38	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	IE 27.04.2005	SK 27.04.2005
(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005	(11) 1 458 601	(51) B60T 17/08	MC 31.12.2005	TR 27.04.2005
BG 04.08.2005	SI 04.05.2005	(84) BG 21.12.2005	(84) SE 21.12.2005	LU 31.12.2005	ES 27.04.2005
CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	SI 21.09.2005	FI 21.09.2005	EE 27.04.2005	BE 31.12.2005
ES 15.08.2005	DK 04.08.2005	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	(11) 1 458 821	(51) C09D 5/16
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	PT 21.02.2006	CZ 21.09.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	SK 21.09.2005	ES 01.01.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005	DK 21.12.2005	IE 21.09.2005	LI 17.05.2006	SI 17.05.2006
SK 04.05.2005	HU 05.11.2005	MC 31.12.2005	TR 21.09.2005	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
(11) 1 458 237	(51) A01N 43/76	LU 31.12.2005	EE 21.09.2005	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	BE 31.12.2005		BE 17.05.2006	
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) 1 458 602	(51) B60T 17/22	(11) 1 458 843	(51) C11D 17/04
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
BE 12.04.2006		SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
				PT 08.08.2006	BE 08.03.2006

(11) 1 458 922	(51) D06F 75/22	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	BE 03.05.2006	
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006				
BE 28.06.2006					
(11) 1 458 989	(51) F16D 65/12	(11) 1 459 245	(51) G09B 21/00	(11) 1 459 555	(51) H04N 7/26
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	BE 08.03.2006		PT 12.09.2006	SK 12.04.2006
(11) 1 458 990	(51) F16D 65/12	(11) 1 459 248	(51) G06K 19/07	(11) 1 459 634	(51) A23G 9/20
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	GR 08.09.2005	CZ 08.06.2005
AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	SE 12.01.2006	DK 12.01.2006	DK 08.09.2005	SK 08.06.2005
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006
DK 11.04.2006	BE 11.01.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	HU 09.12.2005	IE 20.02.2006
(11) 1 458 992	(51) F16G 5/16	MC 31.12.2005	BG 12.01.2006		
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	ES 23.01.2006	TR 12.10.2005	(11) 1 459 696	(51) A61C 1/18
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	LU 31.12.2005	GB 12.10.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
AT 08.03.2006	SE 08.06.2006	EE 12.10.2005	BE 31.12.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) 1 459 281	(51) G09F 9/37	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 459 055	(51) G01N 22/00	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) 1 459 720	(51) A61F 13/20
(84) PT 27.03.2006	(84) SK 26.10.2005	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005
IE 26.10.2005	MC 31.12.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
BG 26.01.2006	SI 26.10.2005	(11) 1 459 328	(51) H01B 3/30	GR 27.07.2005	CZ 27.04.2005
LU 31.12.2005	EE 26.10.2005	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
BE 31.12.2005		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	MC 31.10.2005	TR 27.04.2005
(11) 1 459 132	(51) G03F 7/004	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	CH 27.04.2005	LI 27.04.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	LU 31.10.2005	EE 27.04.2005
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	(11) 1 459 856	(51) B25J 19/00
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 459 329	(51) H01B 7/02	SI 07.09.2005	FI 07.09.2005
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	CH 07.09.2005	L1 07.09.2005
BE 07.06.2006		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005
(11) 1 459 158	(51) G06F 1/32	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	NL 07.09.2005	BE 07.09.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 07.02.2006	CZ 07.09.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	SK 07.09.2005	AT 07.09.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	DK 07.12.2005	MC 31.03.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 459 426	(51) H02K 21/24	LU 31.03.2006	IE 17.03.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(11) 1 459 867	(51) B29C 47/62
BE 12.04.2006		LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	(84) BG 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
(11) 1 459 167	(51) G06F 7/72	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	MC 31.03.2005	SI 06.10.2004
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	SK 06.10.2004	HU 07.01.2005
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	(11) 1 459 432	(51) H02M 3/335	EE 06.10.2004	
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(11) 1 459 906	(51) B60B 1/04
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
BG 25.04.2006	SI 25.01.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
DK 25.04.2006	SK 25.01.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
BE 25.01.2006		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	SI 16.08.2006	
(11) 1 459 195	(51) G06F 13/42	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	(11) 1 459 943	(51) B60R 21/20
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 459 447	(51) H03L 7/06	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006		
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 459 954	(51) B61L 5/04
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BE 07.06.2006		SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 459 244	(51) G06K 9/00	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 459 471	(51) H04L 1/18	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
		(84) SF 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
				BE 14.06.2006	

(11) 1 459 970	(51) B62K 19/46	(11) 1 460 771	(51) H04B 1/38	GR 07.03.2006	BG 07.03.2006
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	MC 28.02.2006	PT 08.05.2006
SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	SI 07.12.2005	DK 07.03.2006
LI 23.11.2005	AT 23.11.2005	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	LU 28.02.2006	IE 13.02.2006
DK 23.02.2006	CZ 23.11.2005	SI 31.05.2006	CZ 31.05.2006		
SK 23.11.2005	BE 23.11.2005	SK 31.05.2006	BE 31.05.2006		
GR 23.02.2006	BG 23.02.2006	PT 31.10.2006			
MC 31.03.2006	PT 24.04.2006				
SI 23.11.2005	DE 24.02.2006				
LU 31.03.2006	IE 21.03.2006				
(11) 1 460 028	(51) B67C 7/00	(11) 1 460 798	(51) H04L 12/24	(11) 1 461 164	(51) B05B 15/12
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
SI 06.09.2006		GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
(11) 1 460 087	(51) C07K 16/24			BG 15.06.2006	ES 26.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006			SK 15.03.2006	DK 15.06.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006			PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006				
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006				
(11) 1 460 267	(51) F03H 1/00				
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006				
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006				
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006				
(11) 1 460 278	(51) F16B 31/02	(11) 1 460 872	(51) H04Q 7/38	(11) 1 461 173	(51) B22C 1/18
(84) BG 07.12.2005	(84) SI 07.09.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) BG 06.10.2004	(84) GB 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005
GR 07.12.2005	PT 07.02.2006	NL 06.10.2004	CZ 06.10.2004	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
SK 07.09.2005	DK 07.12.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005
IE 07.09.2005	MC 31.12.2005	FI 06.10.2004	SI 06.10.2004	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
TR 07.09.2005	LU 31.12.2005	SK 06.10.2004	AT 25.03.2005	MC 31.12.2005	TR 08.06.2005
EE 07.09.2005	BE 31.12.2005	HU 07.01.2005	TR 06.10.2004	LU 31.12.2005	EE 08.06.2005
(11) 1 460 280	(51) F16B 37/04			BE 31.12.2005	
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(11) 1 460 921	(51) A47J 31/46	(11) 1 461 191	(51) B29B 7/74
AT 31.05.2006	SI 31.05.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	(84) BG 29.09.2005	(84) FI 29.06.2005
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	GR 29.09.2005	SE 29.09.2005
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	PT 07.12.2005	NL 29.06.2005
BE 31.05.2006		SE 15.06.2006	BG 15.06.2006	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005
(11) 1 460 285	(51) F16C 1/14			MC 30.11.2005	SK 29.06.2005
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	TR 29.06.2005	LU 30.11.2005
FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	EE 29.06.2005	BE 30.11.2005
SK 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006		
IE 03.05.2006		BG 15.06.2006	SK 15.03.2006		
(11) 1 460 411	(51) G01N 19/02				
(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(11) 1 461 040	(51) A61K 31/4995	(11) 1 461 224	(51) B60N 2/01
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
IE 22.03.2006		BG 15.06.2006	DK 15.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 460 646	(51) H01B 7/18			CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 461 097	(51) A61M 5/142	(11) 1 461 243	(51) B63G 9/04
FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
IE 24.05.2006		SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(11) 1 460 767	(51) H04B 1/04			BE 31.05.2006	
(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	(11) 1 461 107	(51) A61M 25/00	(11) 1 461 250	(51) B65B 7/14
BG 25.08.2005	SI 25.05.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
ES 05.09.2005	DK 25.08.2005	AT 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
CZ 25.05.2005	NL 25.05.2005	BE 08.03.2006			
SK 25.05.2005	HU 26.11.2005				
(11) 1 460 798	(51) H04L 12/24	(11) 1 461 109	(51) A61M 25/02	(11) 1 461 259	(51) B65D 6/18
(84) FI 21.12.2005		(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
SE 21.03.2006		SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	SI 30.08.2006	
LI 21.12.2005		AT 08.03.2006	LI 08.03.2006		
DK 21.03.2006		BG 08.06.2006	SK 08.03.2006		
BE 21.04.2006		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		
ES 21.05.2006		BE 08.03.2006			
(11) 1 460 864	(51) H04Q 3/00				
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006				
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006				
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006				
BE 23.11.2006					
SI 23.08.2006					
(11) 1 460 872	(51) H04Q 7/38				
(84) BE 31.03.2005	(84) BG 06.10.2004				
NL 06.10.2004	CZ 06.10.2004				
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005				
FI 06.10.2004	SI 06.10.2004				
SK 06.10.2004	AT 25.03.2005				
HU 07.01.2005	TR 06.10.2004				
SE 06.01.2005	EE 06.10.2004				
(11) 1 460 921	(51) A47J 31/46				
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006				
CH 15.03.2006	LI 15.03.2006				
AT 15.03.2006	NL 15.03.2006				
SE 15.06.2006	BG 15.06.2006				
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006				
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006				
(11) 1 461 040	(51) A61K 31/4995				
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006				
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006				
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006				
BG 15.06.2006	SK 15.03.2006				
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006				
BE 15.03.2006					
(11) 1 461 097	(51) A61M 5/142				
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006				
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006				
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006				
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006				
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006				
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006				
(11) 1 461 107	(51) A61M 25/00				
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006				
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006				
AT 08.03.2006	SE 08.06.2006				
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006				
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
BE 08.03.2006					
(11) 1 461 109	(51) A61M 25/02				
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005				
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005				
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005				
ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005				
SK 07.12.2005	BE 07.12.2005				
(11) 1 461 164	(51) B05B 15/12				
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006				
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006				
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006				
BG 15.06.2006	ES 26.06.2006				
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006				
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006				
(11) 1 461 173	(51) B22C 1/18				
(84) GB 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005				
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005				
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005				
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005				
MC 31.12.2005	TR 08.06.2005				
CH 31.12.2005	LU 08.06.2005				
LU 31.12.2005	BE 08.06.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 461 191	(51) B29B 7/74				
(84) BG 29.09.2005	(84) FI 29.06.2005				
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005				
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005				
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005				
MC 30.11.2005	SK 29.06.2005				
TR 29.06.2005	LU 30.11.2005				
EE 29.06.2005	BE 30.11.2005				
(11) 1 461 224	(51) B60N 2/01				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				</td

(11) 1 461 345	(51) C07F 15/00	(11) 1 461 568	(51) F24C 7/08	(11) 1 461 927	(51) H04L 29/06
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(11) 1 461 632	(51) G01R 33/561	SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	BE 12.04.2006	
(11) 1 461 403	(51) C10M 133/40	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 461 965	(51) H04Q 3/00
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	BE 28.12.2005	GR 28.03.2006
BG 25.04.2006	DK 25.04.2006	(11) 1 461 658	(51) G02B 27/01	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005
SK 25.01.2006	BE 25.01.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	LI 28.12.2005	MC 31.01.2006
(11) 1 461 412	(51) C11D 17/04	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	NL 28.12.2005	IE 03.01.2006
(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	PT 29.05.2006	SI 28.12.2005
LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 28.03.2006	LU 31.01.2006
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006		
BG 22.06.2006	SK 22.03.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006		
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 461 681	(51) G06F 21/00		
BE 22.03.2006		(84) SI 11.10.2006			
(11) 1 461 536	(51) F16B 21/02	(11) 1 461 782	(51) G07D 7/12	(11) 1 462 012	(51) A23N 15/00
(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005
SI 14.09.2005	GR 14.12.2005	DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	SE 03.11.2005	SI 03.08.2005
NL 14.09.2005	DK 14.12.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005
IE 14.09.2005	MC 31.12.2005	SE 06.07.2005	SI 06.04.2005	IE 03.08.2005	CZ 03.08.2005
LU 31.12.2005	EE 14.09.2005	CZ 06.04.2005	IE 06.04.2005	DK 03.11.2005	SK 03.08.2005
BE 31.12.2005		SK 06.04.2005	MC 31.12.2005	DE 04.11.2005	MC 28.02.2006
(11) 1 461 538	(51) F16B 37/06	TR 06.04.2005	LU 31.12.2005	TR 03.08.2005	LU 28.02.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	EE 06.04.2005	BE 31.12.2005	EE 03.08.2005	
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	(11) 1 461 788	(51) G08B 13/196	(11) 1 462 014	(51) A24B 1/04
LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	CH 15.03.2006	LI 15.03.2006	SE 07.03.2006	CZ 07.12.2005
BE 12.04.2006		AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	SK 07.12.2005	GR 07.03.2006
(11) 1 461 541	(51) F16D 25/08	SE 15.06.2006	BG 15.06.2006	BG 07.03.2006	MC 31.03.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	ES 26.06.2006	SK 15.03.2006	IE 07.12.2005	PT 08.05.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	SI 07.12.2005	DK 07.03.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	BE 15.03.2006		LU 31.03.2006	ES 18.03.2006
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	(11) 1 461 811	(51) G11C 15/04	(11) 1 462 034	(51) A47F 1/12
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 10.11.2004	(84) FI 10.11.2004
BE 10.05.2006		SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
(11) 1 461 542	(51) F16G 5/16	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	SI 10.11.2004	MC 31.07.2005
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	TR 10.11.2004	LU 31.07.2005
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	SE 10.02.2005	EE 10.11.2004
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	BE 29.03.2006		(11) 1 462 189	(51) B21D 22/14
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	(11) 1 461 814	(51) H01F 27/08	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
BE 18.01.2006		(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
(11) 1 461 550	(51) F16J 15/34	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	BE 14.06.2006	
SI 14.06.2006	CZ 14.06.2006	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006		
(11) 1 461 561	(51) F16L 15/06	(11) 1 461 900	(51) H04L 12/14	(11) 1 462 190	(51) B21D 22/14
(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006
SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
IE 31.08.2005	PT 23.02.2006	LI 03.08.2005	ES 14.11.2005	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
CZ 31.08.2005	SK 31.08.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
MC 31.12.2005	TR 31.08.2005	BE 03.08.2005	PT 03.01.2006		
LU 31.12.2005	ES 31.08.2005	SK 03.08.2005	DK 03.11.2005		
EE 31.08.2005	BE 31.12.2005	IE 04.01.2006	MC 31.01.2006		
		LU 31.01.2006	TR 03.08.2005		
		EE 03.08.2005	EE 03.08.2005		
(11) 1 462 358	(51) B63B 27/30				
(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006				
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006				
AT 01.02.2006	SE 01.05.2006				
BG 01.05.2006	DK 01.05.2006				
SK 01.02.2006	PT 03.07.2006				
BE 01.02.2006					
(11) 1 462 362	(51) B64C 27/625				
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006				
AT 19.10.2005	DK 19.01.2006				

CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	(11) 1 463 257	(51) H04L 29/06	EE 03.08.2005
BE 19.10.2005	GR 19.01.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(11) 1 463 603 (51) B23K 20/02
BG 19.01.2006	MC 31.03.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006
SI 19.10.2005	LU 31.03.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	FI 17.05.2006 AT 17.05.2006
IE 27.03.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CH 17.05.2006 LI 17.05.2006
(11) 1 462 381 (51) B65D 51/22		(11) 1 463 359 (51) H04Q 7/38		SI 17.05.2006 DK 17.08.2006
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		(84) AT 03.08.2005 (84) BG 03.11.2005		SK 17.05.2006 CZ 17.05.2006
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	PT 17.10.2006 BE 17.05.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	
PT 14.11.2006		LI 03.08.2005	NL 03.08.2005	(11) 1 463 607 (51) B24C 5/04
(11) 1 462 402 (51) B65H 19/10		GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	(84) SI 26.04.2006 (84) SE 26.07.2006
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006		PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	DK 03.11.2005	SK 03.08.2005	AT 26.04.2006 CH 26.04.2006
(11) 1 462 695 (51) F16K 27/02		MC 31.03.2006	TR 03.08.2005	LI 26.04.2006 DK 26.07.2006
(84) FI 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006		LU 31.03.2006	EE 03.08.2005	PT 26.09.2006 SK 26.04.2006
SI 23.08.2006		IE 28.03.2006		CZ 26.04.2006 BE 26.04.2006
(11) 1 463 017 (51) G09F 21/04		(11) 1 463 462 (51) A61F 2/24		(11) 1 463 612 (51) B25J 9/10
(84) FI 08.03.2006 (84) SI 08.03.2006		(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006		(84) AT 30.03.2005 (84) BG 30.06.2005
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	ES 11.07.2005 DK 30.06.2005
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	SI 23.08.2006		FI 30.03.2005 GR 30.06.2005
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	(11) 1 463 492 (51) A61K 9/70		PT 08.09.2005 SK 30.03.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005		CZ 30.03.2005 NL 30.03.2005
BE 08.03.2006		PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	IE 30.03.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 463 074 (51) H01H 9/14		ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	TR 30.03.2005 LU 30.11.2005
(84) BG 28.12.2005 (84) SE 28.12.2005		CZ 26.10.2005	SK 26.10.2005	EE 30.03.2005 BE 30.11.2005
SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	
GR 28.12.2005	PT 28.02.2006	MC 31.12.2005	BG 26.01.2006	
CZ 28.09.2005	SK 28.09.2005	SI 26.10.2005	DE 01.07.2006	
DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	TR 26.10.2005	LU 31.12.2005	
MC 31.03.2006	ES 08.01.2006	GB 26.10.2005	EE 26.10.2005	
LU 31.03.2006	GB 28.09.2005	BE 31.12.2005		
BE 31.03.2006		(11) 1 463 566 (51) A63B 49/02		(11) 1 463 625 (51) B29C 70/86
(11) 1 463 223 (51) H04J 14/02		(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006		(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
(84) BG 07.12.2005 (84) SE 07.12.2005		FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	AT 28.06.2006 SI 28.06.2006
SI 07.09.2005	FI 07.09.2005	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	CH 28.06.2006 LI 28.06.2006
CH 07.09.2005	LI 07.09.2005	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	IE 24.05.2006		ES 09.10.2006 PT 28.11.2006
NL 07.09.2005	BE 07.09.2005	(11) 1 463 581 (51) B01J 29/06		BE 28.06.2006
PT 07.02.2006	CZ 07.09.2005	(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006		
SK 07.09.2005	AT 07.09.2005	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	
DK 07.12.2005	MC 31.03.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	
LU 31.03.2006	IE 28.03.2006	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	
(11) 1 463 231 (51) H04L 5/02		DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	
(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006		PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(11) 1 463 586 (51) B03D 1/012		
NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	(84) SI 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006		
SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	
BG 11.04.2006	SI 11.01.2006	NL 22.03.2006	SK 22.03.2006	
DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	DK 22.06.2006	BE 22.03.2006	
LU 31.03.2006	ES 22.04.2006	(11) 1 463 589 (51) B05D 1/28		
IE 27.03.2006	BE 11.01.2006	(84) SI 29.03.2006 (84) AT 29.03.2006		
(11) 1 463 235 (51) H04L 12/24		SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	
(84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005		CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	
BG 16.06.2005	CH 16.03.2005	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	
ES 27.06.2005	DK 16.06.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	
MC 31.03.2005	FI 16.03.2005	(11) 1 463 594 (51) B22D 1/00		
GR 16.06.2005	LI 16.03.2005	(84) AT 03.08.2005 (84) BG 03.11.2005		
PT 07.09.2005	SI 16.03.2005	SE 03.11.2005	FI 03.08.2005	
SK 16.03.2005	CZ 16.03.2005	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	
NL 16.03.2005	IE 24.03.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	
TR 16.03.2005	LU 16.05.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	
EE 16.03.2005		SK 03.08.2005	MC 31.01.2006	
		IE 09.01.2006	LU 31.01.2006	
				(11) 1 463 659 (51) B62B 3/02
				(84) BG 30.11.2005 (84) SE 30.11.2005
				SI 31.08.2005 FI 31.08.2005
				ES 12.12.2005 GR 30.11.2005
				NL 31.08.2005 IE 31.08.2005
				PT 23.02.2006 CZ 31.08.2005
				DK 30.11.2005 SK 31.08.2005
				MC 31.12.2005 TR 31.08.2005
				LU 31.12.2005 EE 31.08.2005
				BE 31.12.2005

BE 31.01.2006	(11) 1 463 681	(51) B66C 13/56	(11) 1 464 176	(51) H04N 7/173	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	SE 06.10.2005	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	PT 08.08.2006	GB 08.03.2006
FI 06.07.2005	PT 12.12.2005	PT 12.09.2006	AT 12.04.2006	FI 12.04.2006	IE 08.03.2006	
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	CZ 12.04.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) 1 464 686	(51) C09D 11/18
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	DK 12.04.2006	SK 12.04.2006	SE 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	ES 03.07.2006	BE 12.04.2006	FI 13.09.2006	NL 22.03.2006	SE 13.12.2006
GB 06.07.2005	DE 07.10.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	
MC 31.12.2005	TR 06.07.2005	ES 06.07.2005	BE 22.03.2006			
LU 31.12.2005	ES 06.07.2005	DK 22.06.2006	PT 31.10.2006			
EE 06.07.2005	BE 31.12.2005	ES 03.07.2006	DK 31.08.2006			
(11) 1 463 688	(51) C03C 10/04	DK 22.06.2006	PT 31.10.2006			
(84) BG 13.10.2005	(84) SE 13.10.2005	BE 22.03.2006				
SI 13.07.2005	FI 13.07.2005	(11) 1 464 240	(51) A24D 3/02	(11) 1 464 887	(51) F17D 3/14	
NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	(84) SI 04.10.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	
GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	(11) 1 464 269	(51) A47L 15/50	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	
CZ 13.07.2005	DK 13.10.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	
SK 13.07.2005	MC 31.12.2005	CH 09.11.2005	AT 09.11.2005	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	
TR 13.07.2005	LU 31.12.2005	AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	
EE 13.07.2005	BE 31.12.2005	CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	BE 21.06.2006		
(11) 1 463 736	(51) C07F 1/02	BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	(11) 1 464 959	(51) G01N 29/11	
(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005	BG 09.02.2006	PT 10.04.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	
ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	SI 09.11.2005	MC 30.04.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	IE 03.04.2006		SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005			BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	
CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005					
IE 11.05.2005	SK 11.05.2005					
MC 31.12.2005	TR 11.05.2005					
LU 31.12.2005	EE 11.05.2005					
BE 31.12.2005						
(11) 1 463 844	(51) C22C 49/00					
(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006					
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006					
LI 31.05.2006	SI 31.05.2006					
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006					
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006					
BE 31.05.2006						
(11) 1 463 851	(51) D01D 5/088					
(84) IE 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005					
DK 16.06.2005	FI 16.03.2005					
GR 16.06.2005	PT 07.09.2005					
SK 16.03.2005	CZ 16.03.2005					
NL 16.03.2005	MC 30.11.2005					
TR 16.03.2005	LU 30.11.2005					
ES 16.03.2005	EE 16.03.2005					
BE 30.11.2005						
(11) 1 463 891	(51) F16C 11/06					
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006					
SK 14.06.2006	PT 14.11.2006					
IE 14.06.2006						
(11) 1 464 063	(51) H01H 71/10					
(84) SI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006					
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006					
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006					
BE 26.04.2006						
(11) 1 464 092	(51) H01M 8/12					
(84) BG 15.09.2005	(84) SI 15.06.2005					
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005					
PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005					
SK 15.06.2005	MC 31.01.2006					
TR 15.06.2005	EE 15.06.2005					
HU 16.12.2005						
(11) 1 464 176	(51) H04N 7/173					
(84) SI 12.04.2006	ES 23.07.2006					
AT 12.04.2006	LI 12.04.2006					
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006					
FI 12.04.2006	SE 12.07.2006					
IE 12.04.2006	PT 12.09.2006					
(11) 1 464 211	(51) H05K 3/00					
(84) SI 22.03.2006	CH 22.03.2006					
LI 22.03.2006	AT 22.03.2006					
SE 22.06.2006	BG 22.06.2006					
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006					
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006					
BE 22.03.2006						
(11) 1 464 240	(51) A24D 3/02					
(84) SI 04.10.2006						
(11) 1 464 269	(51) A47L 15/50					
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005					
CH 09.11.2005	LI 09.11.2005					
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006					
CZ 12.10.2005	SK 09.11.2005					
BE 12.10.2005	GR 09.02.2006					
MG 12.10.2005	PT 10.04.2006					
LU 31.03.2006	BE 12.10.2005					
IE 14.03.2006	GR 12.10.2005					
	MC 31.03.2006					
	LU 31.03.2006					
(11) 1 464 416	(51) B21B 38/02					
(84) SE 21.09.2006	(84) CH 21.06.2006					
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006					
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006					
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006					
BE 21.06.2006						
(11) 1 464 420	(51) B22C 7/06					
(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005					
FI 12.10.2005	PT 13.03.2006					
SE 12.01.2006	AT 12.10.2005					
DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005					
SK 12.10.2005	BE 12.10.2005					
GR 12.01.2006	BG 12.01.2006					
MC 31.03.2006	ES 29.04.2006					
LU 31.03.2006	IE 03.04.2006					
IE 14.03.2006	CZ 07.09.2005					
	SK 07.09.2005					
	PT 07.02.2006					
	SK 07.09.2005					
	AT 07.09.2005					
	DK 07.12.2005					
	SE 07.12.2005					
	FI 07.09.2005					
	CH 07.09.2005					
	LI 07.09.2005					
	GR 07.12.2005					
	NL 07.09.2005					
	BE 07.09.2005					
	CZ 07.09.2005					
	SK 07.09.2005					
	PT 07.02.2006					
	SK 07.09.2005					
	AT 07.09.2005					
	DK 07.12.2005					
	SE 07.12.2005					
	FI 07.06.2006					
	CH 07.06.2006					
	LI 07.06.2006					
	SI 07.06.2006					
	CZ 07.06.2006					
	PT 07.11.2006					
	BE 07.06.2006					
(11) 1 464 550	(51) B60R 21/20					
(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005					
SI 07.09.2005	FI 07.09.2005					
CH 07.09.2005	LI 07.09.2005					
GR 07.12.2005	NL 07.09.2005					
BE 07.09.2005	PT 07.02.2006					
CZ 07.09.2005	SK 07.09.2005					
SK 07.09.2005	PT 07.02.2006					
PT 07.02.2006	SK 07.09.2005					
SK 07.09.2005	AT 07.09.2005					
AT 07.09.2005	DK 07.12.2005					
DK 07.12.2005	SE 07.09.2005					
SE 07.09.2005	FI 07.06.2006					
FI 07.06.2006	CH 07.06.2006					
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006					
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006					
SI 07.06.2006	CZ 07.06.2006					
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006					
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006					
BE 07.06.2006						
(11) 1 464 553	(51) B60T 7/06					
(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005					
SE 17.11.2005	SI 17.08.2005					
FI 17.08.2005	CH 17.08.2005					
LI 17.08.2005	NL 17.08.2005					
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005					
PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005					
DK 17.11.2005	SK 17.08.2005					
TR 17.08.2005	MC 30.04.2006					
EE 17.08.2005	IE 03.04.2006					
(11) 1 464 566	(51) B62D 25/04					
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006					
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006					
EE 15.06.2005	BG 08.06.2006					
HU 16.12.2005	ES 19.06.2006					
(11) 1 464 686	(51) C09D 11/18					
(84) CH 13.09.2006</td						

DK	22.06.2006	PT	22.08.2006	AT	30.11.2005	DK	28.02.2006	(11)	1 466 037	(51)	C23C 30/00	
IE	31.03.2006	BE	22.03.2006	CZ	30.11.2005	SK	30.11.2005	(84)	BG	13.10.2005	(84)	SE 13.10.2005
(11)	1 465 295	(51)	H01R 13/52	BE	30.11.2005	GR	28.02.2006		SI	13.07.2005		FI 13.07.2005
(84)	SE 14.09.2006	(84)	FI 14.06.2006	BG	28.02.2006	MC	31.01.2006		PT	19.12.2005		GR 13.10.2005
AT	14.06.2006	CH	14.06.2006	IE	16.01.2006	PT	02.05.2006		CZ	13.07.2005		DK 13.10.2005
LI	14.06.2006	SI	14.06.2006	SI	30.11.2005	LU	31.01.2006		SK	13.07.2005		MC 31.01.2006
SK	14.06.2006	CZ	14.06.2006	(11)	1 465 744	(51)	B22F 3/105		TR	13.07.2005		LU 31.01.2006
ES	25.09.2006	PT	14.11.2006	(84)	SE 31.08.2006	(84)	ES 11.09.2006		EE	13.07.2005		BE 31.01.2006
BE	14.06.2006			FI	31.05.2006	AT	31.05.2006	(11)	1 466 110	(51)	F16H 29/18	
(11)	1 465 446	(51)	H04Q 7/34	CH	31.05.2006	LI	31.05.2006	(84)	NL	16.11.2005	(84)	FI 16.11.2005
(84)	AT 03.08.2005	(84)	BG 03.11.2005	SI	31.05.2006	DK	31.08.2006		SE	16.02.2006		ES 27.02.2006
SE	03.11.2005	SI	03.08.2005	SK	31.05.2006	CZ	31.05.2006		DK	16.02.2006		CZ 16.11.2005
FI	03.08.2005	CH	03.08.2005	PT	31.10.2006	BE	31.05.2006		SK	16.11.2005		GR 16.02.2006
LI	03.08.2005	NL	03.08.2005	(11)	1 465 802	(51)	B63B 3/12		IE	16.11.2005		BG 16.02.2006
GR	03.11.2005	BE	03.08.2005	(84)	BG 01.09.2005	(84)	SE 01.09.2005		MC	31.01.2006		PT 17.04.2006
PT	03.01.2006	CZ	03.08.2005		CZ 01.06.2005	IE	01.06.2005		SI	16.11.2005		LU 31.01.2006
DK	03.11.2005	SK	03.08.2005		MC 31.10.2005	SK	01.06.2005		GB	16.11.2005		BE 31.01.2006
TR	03.08.2005	MC	30.04.2006		TR 01.06.2005	LU	31.10.2005	(11)	1 466 119	(51)	F16K 31/40	
EE	03.08.2005	IE	03.04.2006		EE 01.06.2005	BE	31.10.2005	(84)	SE 21.09.2006	(84)	FI 21.06.2006	
(11)	1 465 480	(51)	A01K 45/00	(11)	1 465 817	(51)	B65D 81/32		AT	21.06.2006		CH 21.06.2006
(84)	SE 07.09.2006	(84)	ES 18.09.2006	(84)	PT 27.03.2006	(84)	GR 26.01.2006		LI	21.06.2006		SI 21.06.2006
FI	07.06.2006	AT	07.06.2006		BG 26.01.2006		MC 31.01.2006		SK	21.06.2006		CZ 21.06.2006
CH	07.06.2006	LI	07.06.2006		LU 31.01.2006				ES	02.10.2006		PT 21.11.2006
SI	07.06.2006	SK	07.06.2006	(11)	1 465 821	(51)	B65D 90/00		BE	21.06.2006		
CZ	07.06.2006	PT	07.11.2006	(84)	SE 10.11.2005	(84)	FI 10.08.2005	(11)	1 466 135	(51)	F28F 19/00	
BE	07.06.2006				ES 21.11.2005		GR 10.11.2005	(84)	NL	19.10.2005	(84)	FI 19.10.2005
(11)	1 465 485	(51)	A01N 25/14		IE 10.08.2005		PT 10.01.2006		PT	20.03.2006		SE 19.01.2006
(84)	SE 26.07.2006	(84)	FI 26.04.2006		DK 10.11.2005		MC 31.01.2006		ES	30.01.2006		DK 19.01.2006
AT	26.04.2006				TR 10.08.2005		CH 31.01.2006		CZ	19.10.2005		SK 19.10.2005
PT	26.09.2006				LI 31.01.2006		LU 31.01.2006		GR	19.01.2006		IE 19.10.2005
CZ	26.04.2006				BE 31.01.2006				BG	19.01.2006		MC 31.01.2006
(11)	1 465 499	(51)	A23G 9/22	(11)	1 465 823	(51)	B65F 5/00		SI	19.10.2005		LU 31.01.2006
(84)	SI 22.03.2006	(84)	CH 22.03.2006	(84)	SI 12.04.2006	(84)	AT 12.04.2006		GB	19.10.2005		BE 31.01.2006
LI	22.03.2006	AT	22.03.2006		CH 12.04.2006		LI 12.04.2006	(11)	1 466 166	(51)	G01N 23/20	
SE	22.06.2006	BG	22.06.2006		SK 12.04.2006		CZ 12.04.2006	(84)	SI 07.06.2006	(84)	SK 07.06.2006	
SK	22.03.2006	DK	22.06.2006		BE 12.04.2006			(84)	PT 07.11.2006		PT 07.06.2006	
PT	22.08.2006	BE	22.03.2006	(11)	1 465 898	(51)	C07D 493/04	(11)	1 466 216	(51)	G03F 7/09	
(84)	SE 24.08.2006	(84)	FI 24.05.2006	(84)	FI 21.12.2005	(84)	SE 21.03.2006	(84)	SI 26.07.2006	(84)	CH 26.07.2006	
AT	24.05.2006	CH	24.05.2006		AT 21.12.2005		CZ 21.12.2005		LI 26.07.2006		FI 26.07.2006	
LI	24.05.2006	DK	24.08.2006		SK 21.12.2005		BE 21.12.2005		SE 26.10.2006		ES 06.11.2006	
SK	24.05.2006	CZ	24.05.2006		GR 21.03.2006		BG 21.03.2006		BG 26.10.2006		PT 26.12.2006	
PT	24.10.2006	BE	24.05.2006		MC 31.01.2006		IE 10.01.2006	(11)	1 466 249	(51)	G06F 11/36	
(11)	1 465 557	(51)	A61F 2/32		PT 22.05.2006		SI 21.12.2005	(84)	SE 14.09.2006	(84)	FI 14.06.2006	
(84)	SI 11.10.2006				DK 21.03.2006		LU 31.01.2006		AT	14.06.2006		CH 14.06.2006
(11)	1 465 677	(51)	A61L 27/00	(11)	1 465 959	(51)	C09J 5/06		LI	14.06.2006		ES 25.09.2006
(84)	SE 28.09.2006	(84)	FI 28.06.2006	(84)	FI 06.09.2006	(84)	SE 06.12.2006		PT	14.11.2006		BE 14.06.2006
AT	28.06.2006	SI	28.06.2006		BG 06.12.2006		SI 06.09.2006	(11)	1 466 311	(51)	G08G 1/015	
CH	28.06.2006	LI	28.06.2006					(84)	BG 07.12.2005	(84)	SE 07.12.2005	
SK	28.06.2006	CZ	28.06.2006	(11)	1 465 971	(51)	C11D 3/00		SI 07.09.2005		FI 07.09.2005	
ES	09.10.2006	PT	28.11.2006	(84)	SI 12.10.2005		PT 13.03.2006		ES 18.12.2005		GR 07.12.2005	
BE	28.06.2006				FI 12.10.2005		SE 12.01.2006		NL 07.09.2005		PT 07.02.2006	
(11)	1 465 710	(51)	A62D 3/00		SE 12.01.2006		CH 12.10.2005		CZ 07.09.2005		SK 07.09.2005	
(84)	SI 05.04.2006	(84)	SE 05.07.2006		LI 12.10.2005		AT 12.10.2005		DK 07.12.2005		GB 07.09.2005	
ES	16.07.2006	FI	05.04.2006		DK 12.01.2006		CZ 12.10.2005		IE 07.09.2005		MC 31.12.2005	
AT	05.04.2006	CH	05.04.2006		SK 12.10.2005		BE 12.10.2005		TR 07.09.2005		LU 31.12.2005	
LI	05.04.2006	DK	05.07.2006		GR 12.01.2006		BG 12.01.2006		EE 07.09.2005		BE 31.12.2005	
PT	05.09.2006	SK	05.04.2006		MC 31.01.2006		IE 17.01.2006	(11)	1 466 315	(51)	G10D 3/16	
CZ	05.04.2006				LU 31.01.2006			(84)	SE 07.09.2006	(84)	ES 18.09.2006	
(11)	1 465 729	(51)	B01L 3/00	(11)	1 465 978	(51)	C12M 3/00		FI 07.06.2006		AT 07.06.2006	
(84)	NL 30.11.2005	(84)	FI 30.11.2005	(84)	CH 20.09.2006	(84)	LI 20.09.2006		CH 07.06.2006		LI 07.06.2006	
SE	28.02.2006	ES	13.03.2006		FI 20.09.2006		SE 20.12.2006		PT 07.11.2006		BE 07.06.2006	
					BG 20.12.2006		SI 20.09.2006	(11)	1 466 388	(51)	H01R 9/00	
								(84)	FI 04.01.2006	(84)	CH 04.01.2006	

LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(11) 1 467 131	(51) F16K 1/30	BE 31.12.2005
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 467 803 (51) A62C 4/00
PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	CH 01.03.2006 LI 01.03.2006
ES 15.04.2006	BE 04.01.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	AT 01.03.2006 NL 01.03.2006
(11) 1 466 399 (51) H02M 3/335		SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	SE 01.06.2006 BG 01.06.2006
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006		BE 26.04.2006		SK 01.03.2006 DK 01.06.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 467 244	(51) G03B 17/56	PT 01.08.2006 BE 01.03.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	(11) 1 467 813 (51) B01J 31/18
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	(84) SI 05.04.2006 (84) SE 05.07.2006
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	SE 12.01.2006	CH 12.10.2005	ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	LI 12.10.2005	AT 12.10.2005	AT 05.04.2006 CH 05.04.2006
(11) 1 466 415 (51) H04B 1/26		DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	LI 05.04.2006 DK 05.07.2006
(84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006		SK 12.10.2005	BE 12.10.2005	PT 05.09.2006 SK 05.04.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	GR 12.01.2006	BG 12.01.2006	CZ 05.04.2006 BE 05.04.2006
LI 24.05.2006	SI 24.05.2006	MC 30.04.2006	IE 04.04.2006	(11) 1 467 819 (51) B05B 5/08
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006			(84) SI 11.10.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 467 381	(51) H01B 3/18	(11) 1 467 857 (51) B32B 1/08
BE 24.05.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 466 450 (51) H04L 12/56		NL 08.03.2006	BG 08.06.2006	AT 28.06.2006 SI 28.06.2006
(84) SI 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006		ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	CH 28.06.2006 LI 28.06.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006	SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	PT 08.08.2006	GB 08.03.2006	ES 09.10.2006 PT 28.11.2006
PT 26.12.2006		IE 08.03.2006		BE 28.06.2006
(11) 1 466 502 (51) H05B 3/74		(11) 1 467 390	(51) H01H 13/70	(11) 1 467 891 (51) B60R 9/04
(84) AT 27.07.2005 (84) BG 27.10.2005		(84) FI 09.11.2005	(84) CZ 09.11.2005	(84) SI 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006
SE 27.10.2005	SI 27.07.2005	SK 09.11.2005	GR 09.02.2006	LI 22.03.2006 AT 22.03.2006
FI 27.07.2005	CH 27.07.2005	IE 09.11.2005	MC 31.12.2005	NL 22.03.2006 SE 22.06.2006
LI 27.07.2005	NL 27.07.2005	BG 09.02.2006	PT 10.04.2006	BG 22.06.2006 ES 03.07.2006
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	SI 09.11.2005	TR 09.11.2005	SK 22.03.2006 DK 22.06.2006
BE 27.07.2005	CZ 27.07.2005	LU 09.01.2006	EE 09.11.2005	PT 22.08.2006 BE 22.03.2006
DK 27.10.2005	SK 27.07.2005	BE 31.12.2005		
MC 31.01.2006	IE 16.01.2006	(11) 1 467 495 (51) H04B 1/74		(11) 1 467 896 (51) B60R 21/01
TR 27.07.2005	LU 31.01.2006	(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	(84) FI 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
EE 27.07.2005		BG 22.09.2005	SI 22.06.2005	CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
(11) 1 466 563 (51) A61B 17/34		CH 22.06.2005	LI 22.06.2005	SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
(84) NL 16.11.2005 (84) FI 16.11.2005		FI 22.06.2005	GR 22.09.2005	CZ 14.06.2006 ES 25.09.2006
SE 16.02.2006	CZ 16.11.2005	SE 22.09.2005	PT 29.11.2005	PT 14.11.2006
SK 16.11.2005	GR 16.02.2006	CZ 22.06.2005	NL 22.06.2005	(11) 1 467 917 (51) B65D 21/02
IE 16.11.2005	BG 16.02.2006	DK 22.09.2005	SK 22.06.2005	(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
MC 31.03.2006	PT 17.04.2006	TR 22.06.2005	EE 22.06.2005	FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
SI 16.11.2005	ES 27.02.2006	HU 23.12.2005		BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	(11) 1 467 498 (51) H04B 7/005		(11) 1 467 933 (51) B65F 1/06
(11) 1 466 608 (51) A61K 36/232		(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) BG 21.12.2005 (84) SE 21.12.2005
(84) SI 05.04.2006 (84) SE 05.07.2006		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	SI 21.09.2005 FI 21.09.2005
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	GR 21.12.2005 NL 21.09.2005
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	MC 30.04.2006	PT 21.02.2006 CZ 21.09.2005
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	SK 21.09.2005 AT 21.09.2005
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	DK 21.12.2005 GB 21.09.2005
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	IE 07.04.2006	BE 05.04.2006	DE 22.12.2005 IE 21.09.2005
(11) 1 466 639 (51) A61M 5/31		(11) 1 467 613 (51) A01K 27/00		MC 31.12.2005 ES 01.01.2006
(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006		(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	TR 21.09.2005 LU 31.12.2005
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	NL 15.03.2006	BG 15.06.2006	EE 21.09.2005 BE 31.12.2005
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	SK 15.03.2006	DK 15.06.2006	
(11) 1 466 654 (51) A63C 17/06		PT 16.08.2006	IE 15.03.2006	(11) 1 467 935 (51) B65G 49/04
(84) FI 15.03.2006 (84) SI 15.03.2006				(84) BG 10.11.2005 (84) SE 10.11.2005
AT 15.03.2006	SE 15.06.2006			SI 10.08.2005 FI 10.08.2005
BG 15.06.2006	ES 26.06.2006			NL 10.08.2005 GR 10.11.2005
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006			IE 10.08.2005 PT 10.01.2006
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006			DK 10.11.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 466 828 (51) B64G 4/00				TR 10.08.2005 LU 31.01.2006
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006				EE 10.08.2005 BE 31.01.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006			(11) 1 467 943 (51) B65H 51/14
				(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006

FI 06.09.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 468 202	(51) F16D 55/224	(11) 1 468 436	(51) H01H 59/00
SI 06.09.2006		(84) FI 21.12.2005	(84) CZ 21.12.2005	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005
(11) 1 468 002	(51) C07F 3/00	SK 21.12.2005	GR 21.03.2006	SI 14.09.2005	FI 14.09.2005
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	IE 21.12.2005	BG 21.03.2006	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	MC 31.01.2006	NL 21.12.2005	PT 14.02.2006	CZ 14.09.2005
SI 30.08.2006		PT 22.05.2006	SI 21.12.2005	SK 14.09.2005	ES 25.12.2005
(11) 1 468 035	(51) C08G 63/08	DK 21.03.2006	LU 31.01.2006	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005
(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	ES 01.04.2006	BE 31.01.2006	MC 31.12.2005	TR 14.09.2005
SI 06.07.2005	FI 06.07.2005			LU 31.12.2005	EE 14.09.2005
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	(11) 1 468 210	(51) F16H 57/04	BE 31.12.2005	
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	(11) 1 468 445	(51) H01L 21/18
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
MC 31.01.2006	TR 06.07.2005	CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	FI 09.08.2006	ES 20.11.2006
LU 31.01.2006	EE 06.07.2005	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
BE 31.01.2006		BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	(11) 1 468 464	(51) H01M 8/04
(11) 1 468 050	(51) C09B 47/26	DK 17.11.2005	DK 17.11.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	MC 31.01.2006	MC 31.01.2006	SI 16.08.2006	
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	IE 24.01.2006	TR 17.08.2005	(11) 1 468 481	(51) H02K 3/52
AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	LU 31.01.2006	EE 17.08.2005	(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	(11) 1 468 234	(51) F28D 1/03	FI 05.10.2005	PT 06.03.2006
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 05.01.2006	DK 05.01.2006
(11) 1 468 066	(51) C11D 1/83	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005
(84) SI 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
SK 29.03.2006	BE 29.03.2006	(11) 1 468 254	(51) G01D 5/347	MC 31.12.2005	BG 05.01.2006
(11) 1 468 126	(51) C22C 37/04	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	ES 16.01.2006	TR 05.10.2005
(84) FI 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006	FI 27.07.2005	PT 27.12.2005	LU 31.12.2005	EE 05.10.2005
SK 09.11.2005	GR 09.02.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	BE 31.12.2005	
IE 09.11.2005	MC 31.12.2005	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	(11) 1 468 521	(51) H04L 9/32
BG 09.02.2006	SI 09.11.2005	SK 27.07.2005	MC 30.11.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
TR 09.11.2005	LU 09.01.2006	TR 27.07.2005	LU 30.11.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
EE 09.11.2005	BE 31.12.2005	EE 27.07.2005	BE 30.11.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
(11) 1 468 127	(51) C25D 5/02	(11) 1 468 302	(51) G01R 31/34	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006
(84) BG 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	(11) 1 468 541	(51) H04L 29/06
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	LI 17.08.2005	ES 28.11.2005	FI 05.10.2005	PT 06.03.2006
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	SE 05.01.2006	CH 05.10.2005
MC 31.10.2005	SK 04.05.2005	BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	LI 05.10.2005	ES 16.01.2006
TR 04.05.2005	LU 31.10.2005	CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005	AT 05.10.2005	DK 05.01.2006
EE 04.05.2005	BE 31.10.2005	SK 17.08.2005	MC 31.01.2006	CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005
(11) 1 468 148	(51) E03F 5/06	TR 17.08.2005	LU 31.01.2006	BE 05.10.2005	GR 05.01.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	EE 17.08.2005	EE 17.08.2005	BG 05.01.2006	MC 31.01.2006
IE 08.03.2006	BG 08.06.2006	(11) 1 468 308	(51) G01S 13/12	LU 31.01.2006	
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(11) 1 468 583	(51) H04Q 7/38
PT 08.08.2006		SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
(11) 1 468 167	(51) E21D 21/00	ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	MC 31.01.2006	SE 04.04.2006
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	IE 04.01.2006	PT 05.06.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006
ES 30.01.2006	DK 19.01.2006	DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	DK 04.04.2006	SK 04.01.2006
CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	GB 06.07.2005	MC 31.01.2006	LU 04.03.2006	
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	TR 06.07.2005	LU 31.01.2006	(11) 1 468 593	(51) H05K 5/02
BG 19.01.2006	MC 31.01.2006	EE 06.07.2005	BE 31.01.2006	(84) BG 04.08.2005	(84) SI 04.05.2005
SI 19.10.2005	LU 31.01.2006	(11) 1 468 338	(51) G05B 17/02	ES 15.08.2005	DK 04.08.2005
GB 19.10.2005	BE 31.01.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
(11) 1 468 193	(51) F16B 2/18	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SK 04.05.2005	MC 31.01.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 468 341	(51) G05D 1/02	LU 31.01.2006	HU 05.11.2005
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) CZ 21.12.2005	BE 31.01.2006	
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	SK 21.12.2005	GR 21.03.2006	(11) 1 468 619	(51) A41D 13/01
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	IE 21.12.2005	BG 21.03.2006	(84) SI 18.10.2006	
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	MC 31.01.2006	PT 22.05.2006	(11) 1 468 719	(51) B01D 53/22
		SI 21.12.2005	DK 21.03.2006	(84) SI 26.04.2006	SE 26.07.2006
		LU 31.01.2006	ES 01.04.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006

AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	BE 21.06.2006	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) 1 469 301 (51) G01N 21/95	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	FI 24.05.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 469 954 (51) B21B 1/26	
(11) 1 468 849 (51) B60H 1/00	(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006	CH 24.05.2006 LI 24.05.2006	(84) SI 22.03.2006 (84) NL 22.03.2006	
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	SI 24.05.2006 DK 24.08.2006	SE 22.06.2006 BG 22.06.2006	
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SK 24.05.2006 CZ 24.05.2006	SK 22.03.2006 DK 22.06.2006	
(11) 1 468 891 (51) B61L 1/16	(84) BG 08.09.2005 (84) SI 08.06.2005	PT 24.10.2006 BE 24.05.2006	PT 22.08.2006 IE 22.03.2006	
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	(11) 1 469 413 (51) G06K 7/10	(11) 1 469 976 (51) B26B 11/00	
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006	(84) BG 11.08.2005 (84) GB 11.05.2005	
CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005	FI 13.09.2006 SE 13.12.2006	SI 11.05.2005 DK 11.08.2005	
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	BG 13.12.2006 SI 13.09.2006	FI 11.05.2005 GR 11.08.2005	
SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	(11) 1 469 621 (51) H04B 10/17	SE 11.08.2005 PT 19.10.2005	
EE 08.06.2005	HU 09.12.2005	(84) BG 07.12.2005 (84) SE 07.12.2005	CZ 11.05.2005 NL 11.05.2005	
(11) 1 468 913 (51) B65B 7/16	(84) SI 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006	SI 07.09.2005 FI 07.09.2005	IE 11.05.2005 SK 11.05.2005	
LI 19.04.2006	MC 31.05.2006	CH 07.09.2005 LI 07.09.2005	MC 31.12.2005 TR 11.05.2005	
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	GR 07.12.2005 NL 07.09.2005	LU 31.12.2005 ES 11.05.2005	
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	BE 07.09.2005 PT 07.02.2006	EE 11.05.2005 BE 31.12.2005	
(11) 1 469 034 (51) C08K 5/49	(84) FI 01.03.2006 (84) SI 01.03.2006	(11) 1 469 622 (51) H04B 10/17	(11) 1 469 985 (51) B29C 67/24	
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) BG 07.12.2005 (84) SE 07.12.2005	(84) SI 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006	
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	SI 07.09.2005 FI 07.09.2005	LI 22.03.2006 AT 22.03.2006	
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	CH 07.09.2005 LI 07.09.2005	NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	
SK 01.03.2006	MC 30.04.2006	GR 07.12.2005 NL 07.09.2005	BG 22.06.2006 ES 03.07.2006	
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	BE 07.09.2005 PT 07.02.2006	SK 22.03.2006 DK 22.06.2006	
PT 01.08.2006	IE 04.04.2006	CZ 07.09.2005 SK 07.09.2005	PT 22.08.2006 BE 22.03.2006	
BE 01.03.2006		AT 07.09.2005 DK 07.12.2005	(11) 1 470 000 (51) B41N 1/08	
(11) 1 469 036 (51) C08L 33/00	(84) PT 20.03.2006 (84) DK 19.01.2006	MC 30.04.2006 IE 17.04.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	
CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	(11) 1 469 763 (51) A47J 36/02	FI 31.05.2006 AT 31.05.2006	
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	CH 31.05.2006 LI 31.05.2006	
BG 19.01.2006	MC 31.03.2006	FI 07.06.2006 AT 07.06.2006	NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	
SI 19.10.2005	LU 31.03.2006	CH 07.06.2006 LI 07.06.2006	BG 22.06.2006 ES 03.07.2006	
(11) 1 469 089 (51) C21D 9/00	(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006	SI 07.06.2006 SK 07.06.2006	SK 22.03.2006 DK 22.06.2006	
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006	PT 22.08.2006 BE 22.03.2006	
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 470 024 (51) B60R 1/00	
(11) 1 469 121 (51) D06P 1/651	(84) BG 28.12.2005 (84) SE 28.12.2005	(11) 1 469 851 (51) A61K 31/496	(84) BG 22.09.2005 (84) SI 22.06.2005	
SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	(84) SI 11.10.2006	FI 22.06.2005 ES 03.10.2005	
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	(11) 1 469 886 (51) A61K 47/48	GR 22.09.2005 SE 22.09.2005	
PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	PT 29.11.2005 CZ 22.06.2005	
SK 28.09.2005	ES 08.01.2006	FI 24.05.2006 AT 24.05.2006	SK 22.06.2005 MC 31.01.2006	
DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	SI 24.05.2006 DK 24.08.2006	TR 22.06.2005 LU 31.01.2006	
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	SK 24.05.2006 CZ 24.05.2006	EE 22.06.2005 HU 23.12.2005	
GB 28.09.2005	BE 28.02.2006	PT 24.10.2006	BE 31.01.2006	
(11) 1 469 138 (51) E04D 13/08	(84) FI 08.02.2006 (84) SI 08.02.2006	(11) 1 469 901 (51) A61M 25/01	(11) 1 470 030 (51) B60R 25/00	
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006	(84) SI 04.10.2006	
SE 08.05.2006	IE 08.02.2006	FI 06.09.2006 SE 06.12.2006	(11) 1 470 036 (51) B62D 1/19	
BG 08.05.2006	DK 08.05.2006	ES 17.12.2006 BG 06.12.2006	(84) AT 31.08.2005 (84) BG 30.11.2005	
SK 08.02.2006	MC 30.04.2006	SI 06.09.2006	SE 30.11.2005 SI 31.08.2005	
ES 19.05.2006	PT 10.07.2006	(11) 1 469 938 (51) B01F 15/02	FI 31.08.2005 CH 31.08.2005	
GB 08.02.2006		(84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006	LI 31.08.2005 ES 12.12.2005	
(11) 1 469 228 (51) F16F 15/30	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	CH 14.12.2005 LI 14.12.2005	GR 30.11.2005 NL 31.08.2005	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005	BE 31.08.2005 PT 23.02.2006	
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 14.12.2005 GR 14.03.2006	CZ 31.08.2005 DK 30.11.2005	
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BG 14.03.2006 MC 31.01.2006	SK 31.08.2005 MC 31.01.2006	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	NL 14.12.2005 IE 23.01.2006	IE 03.01.2006 LU 31.01.2006	
		PT 15.05.2006 SI 14.12.2005	LI 26.04.2006 DK 26.07.2006	
		DK 14.03.2006 LU 31.01.2006	PT 26.09.2006 SK 26.04.2006	
(11) 1 469 944 (51) B01L 3/00	(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 470 044 (51) B64D 9/00	(11) 1 470 047 (51) B65B 7/28	
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 24.05.2006 AT 24.05.2006	(84) SI 12.10.2005 (84) FI 12.10.2005	
			SK 12.10.2005 BG 12.01.2006	

MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	SK 01.02.2006	PT 03.07.2006	LU 31.12.2005	EE 04.05.2005
(11) 1 470 056 (51) B65D 77/28	(84) SI 03.05.2006 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 470 199 (51) C09D 11/10	(84) BE 01.02.2006 (84) CH 09.08.2006	(11) 1 470 439 (51) G02B 6/10	(84) BE 31.12.2005 (84) SE 07.12.2005
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) BG 07.12.2005 (84) SI 07.09.2005	FI 07.09.2005
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	SE 09.11.2006	SE 09.11.2006	CH 07.09.2005	LI 07.09.2005
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	(11) 1 470 208 (51) C11D 1/72	(84) BG 20.12.2006 (84) SI 20.09.2006	BE 07.09.2005	PT 07.02.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	(84) BG 20.12.2006	IE 30.01.2006	CZ 07.09.2005	SK 07.09.2005
(11) 1 470 069 (51) B65H 1/00	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 470 261 (51) C22C 1/04	(84) NL 27.07.2005 (84) FI 27.07.2005	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005		
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	(11) 1 470 452 (51) G04B 27/02	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SK 27.07.2005	MC 31.10.2005	(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005	
(11) 1 470 074 (51) B66C 1/34	(84) BG 07.12.2005 (84) SE 07.12.2005	TR 27.07.2005	LU 31.10.2005	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
SI 07.09.2005	FI 07.09.2005	EE 27.07.2005	BE 31.10.2005	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005
CH 07.09.2005	LI 07.09.2005	(11) 1 470 262 (51) C22C 1/08	(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005	DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005
ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	SK 26.10.2005	GR 26.01.2006
NL 07.09.2005	BE 07.09.2005	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005	IE 26.10.2005	BG 26.01.2006
PT 07.02.2006	CZ 07.09.2005	ES 30.01.2006	AT 19.10.2005	MC 31.01.2006	SI 26.10.2005
SK 07.09.2005	AT 07.09.2005	DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006
DK 07.12.2005	DE 08.12.2005	SK 19.10.2005	BE 19.10.2005	(11) 1 470 461 (51) G05D 7/01	
MC 31.01.2006	IE 24.01.2006	GR 19.01.2006	BG 19.01.2006	(84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006	
LU 31.01.2006		MC 31.01.2006	SI 19.10.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 470 081 (51) C02F 1/461	(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006	LU 31.01.2006	IE 31.01.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 470 340 (51) F16B 21/02	(84) SI 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(11) 1 470 526 (51) G06K 19/04	(84) FI 22.02.2006 (84) SI 22.02.2006
(11) 1 470 134 (51) C07F 5/06	(84) FI 01.03.2006 (84) SI 01.03.2006	BG 29.06.2006	SK 29.03.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 470 342 (51) F16C 1/02	(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006	SE 22.05.2006	BG 22.05.2006
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	DK 22.05.2006	SK 22.02.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006
BE 01.03.2006		(11) 1 470 346 (51) F16H 13/08	(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005	(11) 1 470 565 (51) H01H 71/10	(84) SI 12.04.2006 (84) SE 12.07.2006
(11) 1 470 138 (51) C07F 9/6584	(84) ES 29.04.2006 (84) FI 18.01.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	ES 30.01.2006	AT 19.10.2005	SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005	IE 12.04.2006	
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006	SK 19.10.2005	BE 19.10.2005	(11) 1 470 615 (51) H01Q 13/18	
DK 18.04.2006	SK 18.01.2006	GR 19.01.2006	BG 19.01.2006	(84) BG 06.10.2005 (84) SI 06.07.2005	
BE 18.01.2006		MC 31.01.2006	IE 09.01.2006	FI 06.07.2005	PT 12.12.2005
(11) 1 470 169 (51) C08F 220/14	(84) SI 26.04.2006 (84) SE 26.07.2006	SI 19.10.2005	LU 31.01.2006	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) 1 470 350 (51) F16H 61/00	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SK 06.07.2005	MC 31.01.2006
CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	TR 06.07.2005	LU 31.01.2006
(11) 1 470 171 (51) C08F 259/08	(84) SE 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	EE 06.07.2005	BE 31.01.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 470 681 (51) H04L 12/58	
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 470 356 (51) F16L 13/14	(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006	(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006	
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	FI 17.05.2006	SI 17.05.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
(11) 1 470 178 (51) C08G 63/48	(84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	PT 17.10.2006	IE 17.05.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
LI 24.05.2006	SI 24.05.2006	(11) 1 470 363 (51) F16N 25/00	(84) BG 04.08.2005 (84) SI 04.05.2005	BE 19.04.2006	
PT 24.10.2006		DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006	
(11) 1 470 195 (51) C09B 62/513	(84) FI 01.02.2006 (84) AT 01.02.2006	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
BG 01.05.2006	DK 01.05.2006	IE 04.05.2005	SK 04.05.2005	(11) 1 470 818 (51) A61K 31/5415	
		MC 31.12.2005	TR 04.05.2005	(84) SI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006	
				BG 26.10.2006	

(11) 1 470 894	(51) B24B 53/00	(11) 1 472 019	(51) B08B 3/08	(11) 1 472 184	(51) C01B 33/033
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SI 15.03.2006	(84) IE 15.03.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) MC 31.01.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 15.06.2006	SK 15.03.2006	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 15.06.2006		IE 11.01.2006	PT 12.06.2006
(11) 1 471 173	(51) D03D 15/00	(11) 1 472 028	(51) B22D 41/46	BG 11.04.2006	SI 11.01.2006
(84) BG 17.11.2005	(84) SI 17.08.2005	(84) SI 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	DK 11.04.2006	SK 11.01.2006
FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LU 11.03.2006	
IE 17.08.2005	CZ 17.08.2005	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	(11) 1 472 191	(51) C03B 37/083
DK 17.11.2005	SK 17.08.2005			(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
EE 17.08.2005	BE 31.03.2006			FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 471 293	(51) F16J 13/12	(11) 1 472 051	(51) B25G 1/06	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	(11) 1 472 255	(51) C07D 471/14
SE 27.10.2005	SI 27.07.2005	BG 11.08.2005	SI 11.05.2005	(84) SI 21.06.2006	(84) EE 19.07.2006
FI 27.07.2005	CH 27.07.2005	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	(11) 1 472 264	(51) C07F 7/08
LI 27.07.2005	ES 07.11.2005	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) BG 15.09.2005
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	SI 15.06.2005	CH 15.06.2005
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005	PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005	LI 15.06.2005	FI 15.06.2005
CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	NL 11.05.2005	SK 11.05.2005	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005
SK 27.07.2005	TR 27.07.2005	MC 31.01.2006	IE 17.01.2006	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
EE 27.07.2005		LU 31.01.2006	HU 12.11.2005	CZ 15.06.2005	NL 15.06.2005
(11) 1 471 539	(51) G21K 7/00	(11) 1 472 114	(51) B60R 11/02	DK 15.09.2005	SK 15.06.2005
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	MC 31.01.2006	IE 27.01.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	TR 15.06.2005	LU 31.01.2006
SI 23.08.2006		CZ 19.04.2006	IE 19.04.2006	EE 15.06.2005	HU 16.12.2005
(11) 1 471 612	(51) H01S 3/30	(11) 1 472 121	(51) B60T 7/04	(11) 1 472 298	(51) C08F 297/08
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) BG 21.12.2005	(84) SE 21.12.2005	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005
BG 15.09.2005	SI 15.06.2005	SI 21.09.2005	FI 21.09.2005	SI 14.09.2005	CH 14.09.2005
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	LI 14.09.2005	GR 14.12.2005
FI 15.06.2005	ES 26.09.2005	PT 21.02.2006	CZ 21.09.2005	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	SK 21.09.2005	DK 21.12.2005	CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005
PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005	IE 21.09.2005	MC 28.02.2006	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005
NL 15.06.2005	DK 15.09.2005	LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006
SK 15.06.2005	TR 15.06.2005			IE 06.02.2006	
EE 15.06.2005	HU 16.12.2005			(11) 1 472 369	(51) C12Q 1/68
(11) 1 471 673	(51) H04J 3/08	(11) 1 472 143	(51) B65B 59/00	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
BG 02.11.2006		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006
(11) 1 471 798	(51) A23K 1/14	(11) 1 472 144	(51) B65B 61/18	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006		
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006		
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006		
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	IE 10.05.2006			
BE 14.06.2006					
(11) 1 471 848	(51) A61B 18/26	(11) 1 472 151	(51) B65D 41/34	(11) 1 472 438	(51) F01L 13/00
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 24.05.2006	SI 24.05.2006	SI 27.07.2005	FI 27.07.2005
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
BE 17.05.2006		CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	IE 27.07.2005	CZ 27.07.2005
(11) 1 471 866	(51) A61H 19/00	(11) 1 472 163	(51) B65G 53/14	DK 27.10.2005	SK 27.07.2005
(84) FI 17.05.2006	(84) SI 17.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	MC 31.01.2006	TR 27.07.2005
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	LU 31.01.2006	EE 27.07.2005
PT 17.10.2006		SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	BE 31.01.2006	
(11) 1 471 948	(51) A61L 9/012	(11) 1 472 169	(51) B66B 5/00	(11) 1 472 444	(51) F02B 37/18
(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) BG 10.11.2005	(84) SI 10.08.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
SI 31.08.2005	FI 31.08.2005	FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
DK 30.11.2005	SK 31.08.2005	MC 28.02.2006	TR 10.08.2005	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	LU 28.02.2006	EE 10.08.2005	BE 10.05.2006	
		IF 03.02.2006			
(11) 1 471 948	(51) A61L 9/012	(11) 1 472 460	(51) F04C 29/02		
(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006		
SI 31.08.2005	FI 31.08.2005	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006		
GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	LU 12.04.2006	DK 12.07.2006		
PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005				
DK 30.11.2005	SK 31.08.2005				
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006				

PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006	SI 20.07.2005	FI 20.07.2005
(11) 1 472 476	(51) F16H 1/02	(11) 1 472 815	(51) H04L 9/32	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005
SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CZ 20.07.2005	DK 20.10.2005
FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SK 20.07.2005	TR 20.07.2005
LI 31.08.2005	GR 30.11.2005	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	EE 20.07.2005	
NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 473 424	(51) E05B 15/10
PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005	BE 07.06.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
DK 30.11.2005	SK 31.08.2005			LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
MC 31.01.2006	IE 09.01.2006	(11) 1 472 834	(51) H04L 12/56	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
LU 31.01.2006		(84) AT 24.08.2005	(84) BG 24.11.2005	(11) 1 473 500	(51) F16L 3/26
(11) 1 472 477	(51) F16H 25/20	SI 24.08.2005	FI 24.08.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
SE 16.02.2006	AT 16.11.2005	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005	BE 24.08.2005	PT 24.01.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
SK 16.11.2005	BE 16.11.2005	CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
GR 16.02.2006	BG 16.02.2006	SK 24.08.2005	MC 31.01.2006	BE 14.06.2006	
MC 31.01.2006	IE 16.01.2006	IE 16.01.2006	LU 31.01.2006		
PT 17.04.2006	SI 16.11.2005	(11) 1 472 845	(51) H04L 29/06	(11) 1 473 561	(51) G01N 11/02
ES 27.02.2006	LU 31.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 472 504	(51) G01B 3/10	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PT 14.11.2006	
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 473 812	(51) H02J 1/00
SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	BE 07.06.2006		(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006			SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
(11) 1 472 521	(51) G01N 21/49			BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
(84) SI 04.10.2006		(11) 1 472 846	(51) H04L 29/06	(11) 1 473 836	(51) H03M 1/10
(11) 1 472 667	(51) G09F 21/06	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
SI 27.07.2005	DK 27.10.2005	FI 03.08.2005	ES 14.11.2005	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
SK 27.07.2005	MC 31.01.2006	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	BG 02.11.2006	
TR 27.07.2005	LU 31.01.2006	PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005		
EE 27.07.2005		DK 03.11.2005	SK 03.08.2005		
(11) 1 472 677	(51) G09G 3/34	MC 31.01.2006	TR 03.08.2005		
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	LU 31.01.2006	EE 03.08.2005	(11) 1 473 837	(51) H03M 1/12
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006			(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006			FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
BG 02.11.2006				ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
(11) 1 472 682	(51) G11B 7/135			SI 09.08.2006	
(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(11) 1 472 893	(51) H04Q 7/22	(11) 1 474 023	(51) A47K 5/12
SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005
ES 10.07.2006	DE 30.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SI 20.07.2005	FI 20.07.2005
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	IE 20.07.2005	CZ 20.07.2005
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 20.10.2005	SK 20.07.2005
		BE 21.06.2006		GB 20.07.2005	MC 28.02.2006
(11) 1 472 754	(51) H01M 8/12			TR 20.07.2005	LU 28.02.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006			EE 20.07.2005	
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006				
(11) 1 472 777	(51) H02M 3/156				
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006				
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				
BG 08.06.2006	ES 19.06.2006				
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006				
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006				
(11) 1 472 790	(51) H03M 1/06				
(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006				
LI 22.03.2006	AT 22.03.2006				
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006				
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006				
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006				
(11) 1 472 854	(51) A61F 13/49				
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006				
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006				
SI 30.08.2006					
(11) 1 473 210	(51) B61L 25/02				
(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005				

(11) 1 475 480	(51) E02D 29/14	(11) 1 476 666	(51) F16B 7/06	IE	25.01.2006	PT	26.06.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	BG	25.04.2006	SI	25.01.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	DK	25.04.2006	SK	25.01.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	LU	25.03.2006	ES	06.05.2006
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	PT 28.11.2006		BE	31.01.2006		
SK 01.03.2006	MC 31.05.2006						
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006						
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006						
(11) 1 475 489	(51) E04C 2/32	(11) 1 476 681	(51) F16H 57/04	(11) 1 477 040	(51) H04Q 7/38		
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006		
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006		
(11) 1 475 914	(51) H04J 14/02	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006		
(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006		
LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	CZ 28.09.2005	SK 28.09.2005	BE 07.06.2006			
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	CH 28.09.2005	LI 28.09.2005				
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	AT 28.09.2005	DK 28.12.2005				
SK 22.03.2006	MC 31.05.2006	MC 28.02.2006	ES 08.01.2006				
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	LU 28.02.2006	IE 06.02.2006				
BE 22.03.2006							
(11) 1 475 978	(51) H04Q 7/32	(11) 1 476 765	(51) G01R 31/28	(11) 1 477 253	(51) B22D 17/30		
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005		
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	SI 20.07.2005	FI 20.07.2005		
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005		
SI 09.08.2006		SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005		
(11) 1 476 061	(51) A47J 31/46	BE 19.04.2006		CZ 20.07.2005	DK 20.10.2005		
(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005	(11) 1 476 776	(51) G02B 6/42	SK 20.07.2005	TR 20.07.2005		
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	EE 20.07.2005	IE 18.04.2006		
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006				
CZ 11.05.2005	SK 11.05.2005	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006				
HU 12.11.2005		PT 07.11.2006	IE 07.06.2006				
(11) 1 476 166	(51) A61K 31/52	(11) 1 476 794	(51) G05B 23/02	(11) 1 477 383	(51) B61L 25/02		
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) IE 12.01.2005	(84) BG 12.01.2005		
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	DK 12.04.2005	FI 12.01.2005		
(11) 1 476 190	(51) A61K 41/00	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SE 12.04.2005	SI 12.01.2005		
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SK 12.01.2005	CZ 12.01.2005		
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	NL 12.01.2005	BE 30.04.2005		
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	BE 28.06.2006		TR 12.01.2005	LU 30.04.2005		
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006			EE 12.01.2005			
(11) 1 476 235	(51) B01D 3/00	(11) 1 476 817	(51) G06F 13/42	(11) 1 477 401	(51) B63B 35/74		
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005		
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	SE 23.02.2006	DK 23.02.2006		
LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	AT 04.01.2006	MC 31.01.2006	CZ 23.11.2005	SK 23.11.2005		
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005		
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	BG 23.02.2006	PT 24.04.2006		
		DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	SI 23.11.2005	MC 30.06.2006		
		LU 04.03.2006	IE 30.01.2006	GB 23.11.2005			
		BE 04.01.2006					
(11) 1 476 343	(51) B62B 1/14	(11) 1 476 865	(51) G11B 5/584	(11) 1 477 423	(51) B65D 75/20		
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006		
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006		
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	MC 31.05.2006	DK 22.06.2006		
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	PT 22.08.2006			
IE 03.05.2006		SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006				
		PT 10.10.2006	BE 10.05.2006				
(11) 1 476 624	(51) E05B 69/02	(11) 1 476 883	(51) H01F 27/08	(11) 1 477 434	(51) B65G 17/08		
(84) SI 04.10.2006		(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	(84) BG 24.11.2004	(84) CH 24.11.2004		
		SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	CZ 24.11.2004	GR 24.02.2005		
		FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	LI 24.11.2004	SI 24.11.2004		
		LI 17.08.2005	ES 28.11.2005	SK 24.11.2004	IE 06.05.2005		
		NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	HU 25.02.2005	LU 31.05.2005		
		BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	EE 24.11.2004			
		CZ 17.08.2005	SK 17.08.2005				
		MC 31.01.2006	TR 17.08.2005				
		LU 31.01.2006	EE 17.08.2005				
		IE 30.01.2006					
(11) 1 476 658	(51) F03D 11/04	(11) 1 476 928	(51) H02G 15/068	(11) 1 477 450	(51) B66C 23/68		
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) MC 31.01.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006		
SE 19.01.2006	CH 19.10.2005	SE 25.01.2006	SE 25.04.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006		
LI 19.10.2005	AT 19.10.2005			BG 06.12.2006	SI 06.09.2006		
CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005						
BE 19.10.2005	GR 19.01.2006						
BG 19.01.2006	MC 28.02.2006						
SI 19.10.2005	LU 28.02.2006						

BE 10.05.2006	(11) 1 478 606	(51) C04B 40/00	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
(11) 1 478 255	(51) A45D 40/00	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	SK 22.03.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	DK 22.06.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	(11) 1 478 612	(51) B01J 38/64	PT 22.08.2006
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	BE 22.03.2006
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	
(11) 1 478 306	(51) A61F 2/06	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 478 727	(51) C11D 17/04	GR 20.10.2005
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	DK 20.10.2005
(11) 1 478 321	(51) A61K 6/00	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	MC 28.02.2006
(84) MC 28.02.2006	(84) SE 01.03.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	TR 20.07.2005
FI 28.02.2006	CH 28.02.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	CH 28.02.2006
LI 28.02.2006	DK 28.02.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	LU 28.02.2006
LU 28.02.2006	PT 30.11.2006	BE 05.04.2006		BE 28.02.2006
IE 28.02.2006	BE 28.02.2006	(11) 1 478 831	(51) F01N 3/20	(11) 1 479 270
		(84) SI 18.10.2006		(51) H05B 33/08
(11) 1 478 408	(51) A61L 2/08	(11) 1 478 832	(51) F02B 31/04	(84) SI 05.07.2006
(84) AT 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) CH 05.07.2006
SI 11.05.2005	CH 11.05.2005	SE 28.02.2006	CH 30.11.2005	LI 05.07.2006
LI 11.05.2005	DK 11.08.2005	LI 30.11.2005	AT 30.11.2005	FI 05.07.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	SE 05.10.2006
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	SK 30.11.2005	BE 30.11.2005	BG 05.10.2006
CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005	GR 28.02.2006	BG 28.02.2006	PT 05.12.2006
SK 11.05.2005	HU 12.11.2005	MC 31.01.2006	IE 23.01.2006	
IE 13.02.2006		SI 30.11.2005	LU 31.01.2006	
(11) 1 478 479	(51) B22D 11/12	(11) 1 478 988	(51) G05B 15/00	(11) 1 479 383
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(51) A61K 9/50
CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SI 04.10.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) 1 479 410
BG 14.03.2006	MC 31.01.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	(51) A61N 1/36
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006
SI 14.12.2005	DK 14.03.2006			BG 27.12.2006
LU 31.01.2006	BE 31.01.2006			SI 27.09.2006
(11) 1 478 495	(51) B25C 5/02	(11) 1 479 006	(51) G06F 13/28	(11) 1 479 522
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(51) B41J 2/21
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) BE 29.03.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	(11) 1 479 570
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	(51) B60R 21/18
(11) 1 478 543	(51) B60W 10/10	(11) 1 479 041	(51) G06K 19/077	(84) SE 14.09.2006
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	AT 14.06.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 14.06.2006
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	LI 14.06.2006
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 14.11.2006
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	BE 07.06.2006		BE 14.06.2006
(11) 1 478 583	(51) B65D 85/10	(11) 1 479 072	(51) G11B 7/00	(11) 1 480 052
(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(51) G01S 5/14
SI 31.08.2005	FI 31.08.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) SI 18.10.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 480 173
IE 31.08.2005	PT 23.02.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	(51) G07D 9/00
CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(84) AT 23.02.2005
SK 31.08.2005	MC 28.02.2006	PT 31.10.2006	DK 27.10.2005	DK 23.05.2005
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	BE 31.05.2006	SK 27.07.2005	GR 23.05.2005
(11) 1 478 603	(51) C04B 7/26	(11) 1 479 090	(51) H01J 1/02	(84) SE 23.05.2005
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	LU 31.05.2005
SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	EE 23.02.2005
LI 02.11.2005	DK 02.02.2006	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	
CZ 02.11.2005	SK 02.11.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	
BE 02.11.2005	GR 02.02.2006	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	
BG 02.02.2006	MC 31.01.2006			
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005			
LU 31.01.2006	IE 30.01.2006			
		(11) 1 479 098	(51) H01K 1/32	(11) 1 480 221
		(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(51) G11B 33/04
		LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	(84) BG 27.10.2005
		NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	SI 27.07.2005
				PT 27.12.2005
				GR 27.10.2005
				IE 27.07.2005
				CZ 27.07.2005
				DK 27.10.2005
				SK 27.07.2005
				TR 27.07.2005
				EE 27.07.2005
				(11) 1 480 241
				(51) H01H 33/59
				(84) FI 04.01.2006
				NL 04.01.2006
				SE 04.04.2006
				IE 04.01.2006
				PT 05.06.2006
				BG 04.04.2006
				SI 04.01.2006
				DK 04.04.2006
				SK 04.01.2006
				MC 31.05.2006
				ES 15.04.2006
				GB 04.01.2006
				(11) 1 480 350
				(51) H04B 1/707
				(84) FI 15.02.2006
				SJ 15.02.2006
				CH 15.02.2006
				AT 15.02.2006
				NL 15.02.2006
				SE 15.05.2006
				BG 15.05.2006
				DK 15.05.2006
				SK 15.02.2006
				ES 26.05.2006
				PT 17.07.2006
				BE 15.02.2006
				(11) 1 480 408
				(51) H04L 29/06
				(84) SJ 12.07.2006
				CH 12.07.2006

LI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 481 898	(51) B64G 1/42	(11) 1 483 162	(51) B65D 39/12
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
(11) 1 480 420	(51) H04M 1/247	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	(11) 1 482 245	(51) F23N 1/02	PT 07.11.2006	
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) SE 22.05.2006	(11) 1 483 178	(51) B65D 85/10
LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006
MC 31.05.2006	DK 29.06.2006	PT 24.07.2006		SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(11) 1 482 317	(51) G01R 27/18	DK 25.04.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 480 538	(51) A47B 9/00	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BE 25.01.2006	
(84) SI 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 483 462	(51) E04C 5/12
FI 10.05.2006	SK 10.05.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) SI 11.10.2006	
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 483 495	(51) F02M 35/024
IE 10.05.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
(11) 1 480 875	(51) B64D 13/00	(11) 1 482 328	(51) G01T 1/29	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) SI 18.10.2006		SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) 1 482 529	(51) H01H 71/74	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(11) 1 483 498	(51) F02M 47/02
SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	AT 12.10.2005	DK 12.01.2006	(84) BG 20.10.2005	(84) SI 20.07.2005
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005	FI 20.07.2005	NL 20.07.2005
(11) 1 480 913	(51) C02F 1/42	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BG 12.01.2006	MC 31.05.2006	IE 20.07.2005	CZ 20.07.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	GB 12.10.2005		DK 20.10.2005	MC 31.12.2005
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006			TR 20.07.2005	LU 31.12.2005
BE 21.06.2006				EE 20.07.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 481 157	(51) F02M 51/06	(11) 1 482 554	(51) H01L 27/02	(11) 1 483 521	(51) F16L 19/08
(84) BG 24.11.2005	(84) SE 24.11.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
SI 24.08.2005	FI 24.08.2005	SI 01.03.2006	CH 01.03.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006		
SK 24.08.2005	MC 31.12.2005	MC 31.05.2006	DK 01.06.2006		
TR 24.08.2005	LU 31.12.2005	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006		
ES 24.08.2005	EE 24.08.2005				
BE 31.12.2005					
(11) 1 481 317	(51) G06F 5/06	(11) 1 482 649	(51) H04B 1/707	(11) 1 483 731	(51) G06K 11/06
(84) SI 04.10.2006		(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		SI 08.02.2006	CH 08.02.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
		LI 08.02.2006	AT 08.02.2006		
		NL 08.02.2006	SE 08.05.2006		
		BG 08.05.2006	DK 08.05.2006		
		SK 08.02.2006	MC 31.05.2006		
		PT 10.07.2006	BE 08.02.2006		
(11) 1 481 399	(51) G11C 16/22	(11) 1 482 747	(51) H04Q 7/32	(11) 1 483 765	(51) G21C 3/62
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) SI 11.10.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) BE 07.06.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			(11) 1 484 135	(51) B25B 13/46
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006			(84) ES 19.05.2006	
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006			(11) 1 484 207	(51) B60H 3/00
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006			(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006			FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
(11) 1 481 402	(51) G21G 4/08	(11) 1 482 783	(51) A01K 27/00	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	SI 24.05.2006	MC 30.06.2006
CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	BE 24.05.2006	
SK 08.03.2006	DK 08.06.2006	SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006		
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	BE 12.04.2006			
(11) 1 481 448	(51) H01R 13/62	(11) 1 482 802	(51) A01N 57/20	(11) 1 484 245	(51) B64D 45/02
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
SE 09.02.2006	CH 09.11.2005	SE 28.02.2006	CH 30.11.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
LI 09.11.2005	AT 09.11.2005	LI 30.11.2005	AT 30.11.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
DK 09.02.2006	CZ 09.11.2005	DK 28.02.2006	SK 30.11.2005	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
SK 09.11.2005	BE 09.11.2005	BE 30.11.2005	GR 28.02.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
GR 09.02.2006	BG 09.02.2006	BG 28.02.2006	MC 28.02.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	SI 30.11.2005	LU 28.02.2006		
SI 09.11.2005	LU 28.02.2006	IE 13.02.2006			
IE 06.02.2006					
(11) 1 483 108	(51) B31B 1/14	(11) 1 483 108	(51) B65D 83/06	(11) 1 484 261	(51) B65D 83/06
		(84) DK 29.09.2005	(84) MC 28.02.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		LU 28.02.2006		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
(11) 1 484 433	(51) C23C 28/02			(11) 1 484 433	(51) C23C 28/02
				(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
				FI 24.05.2006	SI 24.05.2006
				MC 30.06.2006	DK 24.08.2006

SK	24.05.2006	CZ	24.05.2006	(11) 1 486 123	(51) A22C 7/00	(11) 1 487 314	(51) A47J 31/40
PT	24.10.2006	IE	24.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006
(11) 1 484 474	(51) F01C 1/44	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) CH 09.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SK 21.06.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	ES 09.11.2006	ES 02.10.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 10.10.2006	IE 10.05.2006
(11) 1 484 511	(51) F15B 13/00	(84) SI 12.07.2006	(84) ES 23.10.2006	BE 21.06.2006		(11) 1 487 643	(51) B41M 5/035
(84) SI 12.07.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006				(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(11) 1 484 939	(51) H04Q 11/04	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006			FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
(84) FI 24.05.2006	CH 24.05.2006	AT 24.05.2006				CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
SI 24.05.2006	MC 30.06.2006	LI 24.05.2006				DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	MC 30.06.2006				BE 24.05.2006	
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	TR 02.02.2005					
BE 24.05.2006		EE 02.02.2005					
(11) 1 484 941	(51) H04R 7/20	(11) 1 486 139	(51) A47B 77/08	(11) 1 487 657	(51) B60K 28/04		
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006		
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 02.02.2005	CH 02.02.2005	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006		
(11) 1 485 144	(51) A61M 1/10	DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006		
(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	GR 02.05.2005	LI 02.02.2005	NL 08.03.2006	NL 08.03.2006		
SE 27.10.2005	SI 27.07.2005	SE 02.05.2005	SI 02.02.2005	MC 30.06.2005	MC 30.06.2005		
FI 27.07.2005	CH 27.07.2005	CZ 02.02.2005	CZ 02.02.2005	LU 30.06.2005	LU 30.06.2005		
LI 27.07.2005	ES 07.11.2005	IE 13.06.2005	IE 13.06.2005	EE 19.06.2006	SK 08.03.2006		
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	TR 02.02.2005	TR 02.02.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005	EE 02.02.2005	EE 02.02.2005	BE 08.03.2006			
CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005						
SK 27.07.2005	MC 31.01.2006						
IE 27.01.2006	LU 31.01.2006						
(11) 1 485 226	(51) B23K 20/02	(11) 1 486 272	(51) B22D 2/00	(11) 1 487 726	(51) B65G 47/50		
(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006		
SI 07.09.2005	FI 07.09.2005	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005		
ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	SK 22.03.2006	MC 30.06.2006	SK 07.12.2005	GR 07.03.2006		
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	IE 07.12.2005	MC 31.12.2005		
CZ 07.09.2005	SK 07.09.2005	BE 22.03.2006		BG 07.03.2006	PT 08.05.2006		
AT 07.09.2005	DK 07.12.2005			SI 07.12.2005	DK 07.03.2006		
GB 07.09.2005	DE 08.12.2005			TR 07.12.2005	LU 07.02.2006		
IE 07.09.2005	MC 31.12.2005			EE 07.12.2005	BE 31.12.2005		
TR 07.09.2005	LU 31.12.2005						
EE 07.09.2005	BE 31.12.2005						
(11) 1 485 332	(51) C04B 37/02	(11) 1 486 648	(51) F01N 3/28	(11) 1 487 741	(51) C01B 11/02		
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006		
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 15.02.2006	CH 15.02.2006	SI 23.08.2006			
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006				
(11) 1 485 460	(51) C11D 3/42	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006				
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006				
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SK 15.02.2006	MC 30.06.2006				
(11) 1 485 609	(51) F02M 63/02	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006				
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005						
SE 02.02.2006	DK 02.02.2006						
CZ 02.11.2005	SK 02.11.2005						
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005						
BG 02.02.2006	MC 31.01.2006						
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005						
ES 13.02.2006	LU 31.01.2006						
BE 31.01.2006							
(11) 1 485 985	(51) H02N 2/00	(11) 1 487 069	(51) H01S 3/00	(11) 1 487 754	(51) C04B 7/44		
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006		
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006		
BG 02.11.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006		
(11) 1 485 985	(51) H02N 2/00	SI 31.05.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	BE 26.04.2006			
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006				
BG 02.11.2006		BE 31.05.2006					
(11) 1 485 332	(51) C04B 37/02	(11) 1 486 845	(51) G05F 1/67	(11) 1 487 754	(51) C04B 7/44		
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006		
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006		
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006		
(11) 1 485 460	(51) C11D 3/42	SI 31.05.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	BE 26.04.2006			
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006				
(11) 1 485 609	(51) F02M 63/02	BE 31.05.2006					
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005						
SE 02.02.2006	DK 02.02.2006						
CZ 02.11.2005	SK 02.11.2005						
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005						
BG 02.02.2006	MC 31.01.2006						
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005						
ES 13.02.2006	LU 31.01.2006						
BE 31.01.2006							
(11) 1 485 985	(51) H02N 2/00	(11) 1 487 069	(51) H01S 3/00	(11) 1 487 754	(51) C04B 7/44		
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006		
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006		
BG 02.11.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006		
(11) 1 485 985	(51) H02N 2/00	SI 31.05.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	BE 26.04.2006			
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006				
BG 02.11.2006		BE 31.05.2006					
(11) 1 485 332	(51) C04B 37/02						
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006						
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006						
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006						
(11) 1 485 460	(51) C11D 3/42						
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006						
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006						
(11) 1 485 609	(51) F02M 63/02						
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005						
SE 02.02.2006	DK 02.02.2006						
CZ 02.11.2005	SK 02.11.2005						
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005						
BG 02.02.2006	MC 31.01.2006						
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005						
ES 13.02.2006	LU 31.01.2006						
BE 31.01.2006							
(11) 1 485 985	(51) H02N 2/00						
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006						
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006						
BG 02.11.2006							
(11) 1 485 332	(51) C04B 37/02						
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006						
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006						
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006						
(11) 1 485 460	(51) C11D 3/42						
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006						
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006						
(11) 1 485 609	(51) F02M 63/02						
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005						
SE 02.02.2006	DK 02.02.2006						
CZ 02.11.2005	SK 02.11.2005						
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005						
BG 02.02.2006	MC 31.01.2006						
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005						
ES 13.02.2006	LU 31.01.2006						
BE 31.01.2006							
(11) 1 485 985	(51) H02N 2/00						
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006						
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006						
BG 02.11.2006							
(11) 1 485 332	(51) C04B 37/02						
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006						
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006						
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006						
(11) 1 485 460	(51) C11D 3/42						
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006						
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006						
(11) 1 485 609	(51) F02M 63/02						
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005						
SE 02.02.2006	DK 02.02.2006						
CZ 02.11.2005	SK 02.11.2005						
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005						
BG 02.02.2006	MC 31.01.2006						
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005						
ES 13.02.2006	LU 31.01.2006						
BE 31.01.2006							

SE 22.06.2006	BG 22.06.2006	MC 30.06.2005	TR 19.01.2005	(11) 1 491 659	(51) C23C 28/00
ES 03.07.2006	SK 22.03.2006	LU 30.06.2005	ES 19.01.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	EE 19.01.2005		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
BE 22.03.2006				CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 488 718	(51) A47C 7/02	(11) 1 489 820	(51) H04M 1/05	SI 07.06.2006	MC 30.06.2006
(84) SI 18.10.2006		(84) SI 04.10.2006		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(11) 1 488 758	(51) A61C 5/06	(11) 1 490 271	(51) B65D 47/32	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(11) 1 491 661	(51) C23G 3/00
SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005
ES 10.07.2006	SK 29.03.2006	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	SI 17.08.2005	FI 17.08.2005
MC 30.06.2006	DK 29.06.2006	IE 12.10.2005	MC 31.03.2006	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2006	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006
(11) 1 488 882	(51) B23K 26/42	(11) 1 490 611	(51) F16J 15/02	CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	SK 17.08.2005	EE 17.08.2005
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	SE 28.02.2006	DK 28.02.2006	(11) 1 491 695	(51) E03F 5/08
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	SK 30.11.2005	GR 28.02.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006
(11) 1 488 909	(51) B29C 47/90	MC 31.12.2005	BG 28.02.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
(84) SI 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	PT 02.05.2006	SI 30.11.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
SK 01.03.2006	PT 01.08.2006	TR 30.11.2005	LU 30.01.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
IE 01.03.2006		EE 30.11.2005	BE 31.12.2005	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 488 938	(51) B44C 5/04	(11) 1 491 105	(51) A41D 27/24	BE 10.05.2006	
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) SI 18.10.2006		(11) 1 491 867	(51) G01F 11/02
FI 19.04.2006	CH 19.04.2006			(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
LI 19.04.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 491 124	(51) A47K 5/14	SE 09.11.2006	BG 09.11.2006
DK 19.07.2006	SK 19.04.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	SI 09.08.2006	
CZ 19.04.2006		SE 10.11.2005	SI 10.08.2005	(11) 1 491 886	(51) G01N 29/22
(11) 1 489 301	(51) F04B 1/04	FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	(84) SI 18.10.2006	
(84) SI 18.10.2006		PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005	(11) 1 491 942	(51) G02F 1/39
(11) 1 489 345	(51) F16L 37/40	SK 10.08.2005	TR 10.08.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	EE 10.08.2005		SE 10.11.2005	SI 10.08.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 491 260	(51) B05B 1/34	FI 10.08.2005	CH 10.08.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) SE 10.11.2005	(84) NL 10.08.2005	LI 10.08.2005	ES 21.11.2005
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	GR 10.11.2005	PT 10.01.2006	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005
SK 01.03.2006	MC 30.06.2006	EE 10.08.2005		BE 10.08.2005	PT 10.01.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 491 294	(51) B25B 23/142	CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005
BE 01.03.2006		(84) SI 18.10.2006		SK 10.08.2005	TR 10.08.2005
(11) 1 489 452	(51) G02C 5/22	(11) 1 491 325	(51) B31F 1/28	EE 10.08.2005	
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 492 360	(51) H04Q 3/72
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 491 461	(51) B65D 81/36	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
(11) 1 489 596	(51) G10L 11/02	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	SI 16.08.2006	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	(11) 1 492 427	(51) A45D 34/04
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	SI 28.09.2005	FI 28.09.2005
(11) 1 489 763	(51) H04B 10/17	(11) 1 491 621	(51) C11D 17/00	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SK 28.09.2005	ES 08.01.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006			DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
LI 12.04.2006	MC 30.06.2006			MC 31.12.2005	TR 28.09.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006			LU 31.12.2005	GB 28.09.2005
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006			EE 28.09.2005	BE 31.12.2005
BE 12.04.2006				(11) 1 492 989	(51) F26B 25/12
(11) 1 489 806	(51) H04L 27/26			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005			SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
BG 19.01.2005	CH 19.01.2005			CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 19.04.2005	FI 19.01.2005			PT 21.11.2006	
GR 19.04.2005	LI 19.01.2005	(11) 1 491 657	(51) C23C 28/00	(11) 1 493 257	(51) H04L 29/06
SE 19.04.2005	SI 19.01.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
SK 19.01.2005	CZ 19.01.2005	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
NL 19.01.2005	IE 16.06.2005	PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
		SI 18.01.2006	DK 18.04.2006	DK 18.04.2006	MC 30.04.2006
		SK 18.01.2006	MC 30.06.2006	IE 05.04.2006	BE 18.01.2006
		ES 29.04.2006	BE 18.01.2006		
		(11) 1 491 657	(51) C23C 28/00		
		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006		
		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006		
		SI 30.08.2006			

(11) 1 493 401	(51) A61F 2/06	(11) 1 494 254	(51) H01H 33/42	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006
SI 23.08.2006		CZ 19.04.2006	IE 19.04.2006		
(11) 1 493 423	(51) A61K 8/00	(11) 1 494 517	(51) H05K 5/00	(11) 1 496 186	(51) E05G 5/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
SI 14.06.2006	MC 30.06.2006	SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	SK 30.11.2005	GR 28.02.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
IE 30.11.2005		IE 30.11.2005	BG 28.02.2006	IE 03.05.2006	
(11) 1 493 429	(51) A61K 8/35	PT 02.05.2006	SI 30.11.2005	(11) 1 496 342	(51) G01G 23/00
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	GB 30.11.2005		(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006			ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006			SI 06.09.2006	
SI 06.09.2006					
(11) 1 493 550	(51) B29C 73/08	(11) 1 494 658	(51) A61K 31/05	(11) 1 496 516	(51) G03B 31/02
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	SI 27.09.2006	
DK 02.02.2006	CZ 02.11.2005	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006		
SK 02.11.2005	GR 02.02.2006	DK 04.04.2006	MC 30.04.2006		
IE 02.11.2005	BG 02.02.2006	IE 03.04.2006	BE 04.01.2006		
PT 03.04.2006	SI 02.11.2005				
GB 02.11.2005					
(11) 1 493 872	(51) E03C 1/06	(11) 1 494 838	(51) B27N 3/00	(11) 1 496 534	(51) H01H 33/00
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	FI 27.07.2005	ES 07.11.2005	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005		
SI 06.09.2006		IE 27.07.2005	CZ 27.07.2005		
(11) 1 493 886	(51) E04H 15/48	DK 27.10.2005	SK 27.07.2005		
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	MC 30.11.2005	TR 27.07.2005		
AT 01.03.2006	SE 01.06.2006	EE 27.07.2005	BE 30.11.2005		
IE 01.03.2006	BG 01.06.2006				
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006				
PT 01.08.2006					
(11) 1 493 957	(51) F16L 19/00	(11) 1 495 015	(51) C07D 333/20	(11) 1 497 627	(51) G01J 3/10
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 15.03.2006	LI 15.03.2006
MC 30.06.2006	SK 07.06.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 12.04.2006	IE 12.04.2006	SE 15.06.2006	BG 15.06.2006
IE 07.06.2006				SK 15.03.2006	DK 15.06.2006
(11) 1 494 046	(51) G01T 1/29	(11) 1 495 329	(51) G01N 33/68	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006		
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	MC 30.04.2006	DK 29.06.2006		
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	PT 29.08.2006	IE 18.04.2006		
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	BE 29.03.2006			
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006				
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006				
(11) 1 494 063	(51) G02F 1/01	(11) 1 495 593	(51) H04L 12/56	(11) 1 497 963	(51) H04L 29/06
(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
SE 10.11.2005	SI 10.08.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
FI 10.08.2005	CH 10.08.2005	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
LI 10.08.2005	ES 21.11.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005			BG 18.04.2006	DK 18.04.2006
BE 10.08.2005	PT 10.01.2006			SK 18.01.2006	BE 18.01.2006
CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005				
SK 10.08.2005	TR 10.08.2005				
EE 10.08.2005					
(11) 1 494 098	(51) G05B 9/02	(11) 1 495 723	(51) A61B 17/02	(11) 1 497 999	(51) H04Q 7/30
(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	ES 30.01.2006	DK 19.01.2006
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006			GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
				MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
				CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
				BE 31.03.2006	
(11) 1 494 098	(51) G05B 9/02	(11) 1 495 744	(51) A61G 13/00	(11) 1 498 042	(51) A43D 25/047
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	(84) CZ 03.05.2006	
SI 20.09.2006		SE 18.04.2006	IE 18.01.2006		
		PT 19.06.2006	BG 18.04.2006		
		SI 18.01.2006	DK 18.04.2006		
		SK 18.01.2006	ES 29.04.2006		
		GB 18.01.2006			
(11) 1 495 796	(51) B01D 53/94	(11) 1 495 970	(51) B65B 21/00	(11) 1 498 095	(51) A61G 13/04
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
SI 20.09.2006		SI 20.09.2006		SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
(11) 1 495 970	(51) B65B 21/00	(11) 1 496 003	(51) B65H 54/12	(11) 1 498 098	(51) A61K 6/00
(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) FI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
SI 30.08.2006		SI 22.03.2006		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(11) 1 496 003	(51) B65H 54/12	(84) SI 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(11) 1 498 099	(51) A61K 6/10
				(84) BG 23.06.2005	(84) DK 23.06.2005

FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(11) 1 500 390	(51) A61K 9/20	(11) 1 501 326	(51) H04Q 7/38
PT 07.09.2005	SI 23.03.2005	(84) EE 17.08.2005		(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006
SK 23.03.2005	CZ 23.03.2005	(11) 1 500 438	(51) B05C 1/08	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006
NL 23.03.2005	IE 18.07.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
MC 31.07.2005	TR 23.03.2005	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
LU 31.07.2005	ES 23.03.2005	(11) 1 500 505	(51) B41F 27/10	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
EE 23.03.2005		(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(11) 1 501 343	(51) A01G 1/12
(11) 1 498 293	(51) B60H 1/32	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(84) CH 16.08.2006	LI 16.08.2006	(11) 1 500 582	(51) B62M 25/08	FI 24.05.2006	SI 24.05.2006
SE 16.11.2006	BG 16.11.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
SI 16.08.2006		CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 498 498	(51) C13K 5/00	AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005	(11) 1 501 989	(51) E04C 5/16
(84) BG 13.12.2006		SK 14.12.2005	BE 14.12.2005	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
(11) 1 498 587	(51) F01N 3/04	GR 14.03.2006	BG 14.03.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) 1 502 015	(51) F01N 11/00
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SI 14.12.2005	DK 14.03.2006	(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	ES 25.03.2006		SI 31.08.2005	FI 31.08.2005
LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 500 589	(51) B64D 13/00	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	SI 13.09.2006		CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005
BE 10.05.2006		(11) 1 500 684	(51) C08L 77/12	SK 31.08.2005	GB 31.08.2005
(11) 1 498 678	(51) F28D 7/16	(84) SK 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	MC 31.12.2005	TR 31.08.2005
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 500 805	(51) F02C 9/40	LU 31.12.2005	ES 31.08.2005
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	EE 31.08.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 498 739	(51) G01R 15/20	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	(11) 1 502 465	(51) H04Q 7/32
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	SK 22.03.2006	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
CZ 05.04.2006	IE 05.04.2006	BE 22.03.2006		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
IE 26.04.2006		(11) 1 500 854	(51) F16K 1/30	BE 01.03.2006	
(11) 1 499 000	(51) H02K 1/14	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(11) 1 502 673	(51) B21D 28/20
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	IE 26.04.2006		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006			SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
IE 26.04.2006		(11) 1 500 890	(51) F27B 14/06	IE 26.04.2006	
(11) 1 499 005	(51) H02M 3/338	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(11) 1 502 697	(51) B23Q 11/00
(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
SI 17.08.2005	NL 17.08.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	BG 01.05.2006	DK 01.05.2006	PT 19.12.2006	
PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005	SK 01.02.2006	ES 12.05.2006		
SK 17.08.2005	TR 17.08.2005	PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	(11) 1 502 724	(51) B29C 47/68
EE 17.08.2005		(11) 1 501 108	(51) H01H 25/00	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 499 127	(51) H04N 7/173	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(84) CH 30.08.2006	LI 30.08.2006	SI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	CZ 21.06.2006		PT 21.11.2006	
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	ES 02.10.2006			
SI 30.08.2006		(11) 1 501 175	(51) H02M 1/00	(11) 1 503 009	(51) E04H 15/64
(11) 1 499 170	(51) H05K 7/02	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	IE 10.05.2006	
BE 01.03.2006		PT 24.10.2006	BE 24.05.2006		
(11) 1 499 869	(51) G01N 1/28	(11) 1 501 195	(51) H03M 3/02	(11) 1 503 089	(51) F16B 5/04
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	CZ 21.12.2005	
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	CZ 19.04.2006		BG 21.03.2006	NL 21.12.2005
IE 26.04.2006		(11) 1 501 232	(51) H04L 1/18	PT 22.05.2006	SI 21.12.2005
		(84) SI 04.10.2006		DK 21.03.2006	ES 01.04.2006
				GB 21.12.2005	

FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(11) 1 505 213	(51) E02F 3/20	BG 23.02.2005	DK 23.05.2005
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	NL 23.02.2005	FI 23.02.2005
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	GR 23.05.2005	PT 17.08.2005
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	SE 23.05.2005	SI 23.02.2005
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	SK 23.02.2005	CZ 23.02.2005
(11) 1 503 346	(51) G06T 15/40	BG 09.02.2006	PT 10.04.2006	MC 31.08.2005	IE 25.08.2005
(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006	SI 09.11.2005	ES 20.02.2006	TR 23.02.2005	LU 31.08.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	GB 09.11.2005		ES 23.02.2005	EE 23.02.2005
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 505 249	(51) E21B 19/00	(11) 1 507 151	(51) G01T 1/29
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	FI 31.05.2006	SI 31.05.2006
BE 03.05.2006		AT 22.02.2006	SE 22.05.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006
(11) 1 503 534	(51) H04L 1/00	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	SK 22.02.2006	PT 24.07.2006	IE 31.05.2006	
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	BE 22.02.2006		(11) 1 507 229	(51) G06K 17/00
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	(11) 1 505 572	(51) G10L 15/02	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 507 421	(51) H04Q 7/30
DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
BE 04.01.2006		MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
(11) 1 503 874	(51) B21D 43/10	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(11) 1 505 797	(51) H04L 29/08	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	BG 11.08.2005	SI 11.05.2005	BE 28.06.2006	
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	(11) 1 507 652	(51) B31F 1/07
IE 26.04.2006		ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	(84) ES 18.06.2006	(84) FI 18.01.2006
(11) 1 504 826	(51) B09B 3/00	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	MC 31.08.2005	SK 11.05.2005	BG 18.04.2006	DK 18.04.2006
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	IE 04.08.2005	TR 11.05.2005	SK 18.01.2006	BE 18.01.2006
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	LU 31.08.2005	EE 11.05.2005		
BE 31.05.2006		HU 12.11.2005		(11) 1 507 975	(51) F03D 11/04
(11) 1 504 829	(51) B21G 1/08	(11) 1 505 845	(51) H04Q 7/34	(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) GB 22.03.2006		AT 01.03.2006	MC 31.05.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 505 892	(51) A45F 5/02	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006		
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 508 269	(51) A01G 25/02
(11) 1 504 895	(51) B32B 27/32	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	(84) SI 11.10.2006	
(84) SI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	(11) 1 508 367	(51) B01J 19/00
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	BE 11.01.2006		(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	(11) 1 506 720	(51) A24C 5/39	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006
DK 08.06.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 02.02.2006	CZ 02.11.2005
(11) 1 505 022	(51) B65H 19/28	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SK 02.11.2005	GR 02.02.2006
(84) SI 04.10.2006		CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	IE 02.11.2005	BG 02.02.2006
(11) 1 505 089	(51) C08F 20/60	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	PT 03.04.2006	SI 02.11.2005
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(11) 1 506 781	(51) A61K 35/74	GB 02.11.2005	
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(84) BG 23.02.2005	(84) EE 23.02.2005	(11) 1 508 382	(51) B05B 17/06
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	(11) 1 506 825	(51) B22D 11/00	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	AT 24.05.2006	SI 24.05.2006
SI 11.01.2006	DK 11.04.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	DK 24.08.2006	CZ 24.05.2006
SK 11.01.2006	BE 11.01.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 505 145	(51) C11B 3/14	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006		
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	SK 22.02.2006	ES 02.06.2006	(11) 1 508 397	(51) B23K 26/073
SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	(84) SI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(11) 1 506 936	(51) B67D 5/02	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) SI 11.10.2006		IE 07.06.2006	
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 506 963	(51) C07D 307/87	(11) 1 508 543	(51) B65G 65/23
(11) 1 505 187	(51) D04H 3/14	(84) CZ 13.04.2005	(84) SK 13.04.2005	(84) SI 11.10.2006	
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	EE 13.04.2005		(11) 1 508 591	(51) C08L 3/02
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 507 148	(51) G01N 33/574	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006
		(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
				DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
				CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006

IE 10.05.2006	SE 01.06.2006	BG 01.06.2006	SI 15.02.2006	CH 15.02.2006
(11) 1 508 655 (51) E04D 13/17	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
(84) SI 18.10.2006	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
(11) 1 508 722 (51) F16F 9/05	(11) 1 511 283 (51) H04M 3/22	(84) SI 10.05.2006 (84) SE 10.08.2006	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006
FI 07.06.2006	DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	BE 15.02.2006	
SI 07.06.2006	CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 513 354 (51) H04Q 7/22	
CZ 07.06.2006	IE 10.05.2006		(84) SI 10.05.2006 (84) SE 10.08.2006	
(11) 1 509 052 (51) H04Q 7/38	(11) 1 511 601 (51) B26B 29/02	(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(84) SI 18.10.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
(11) 1 509 065 (51) H04R 25/00	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) SI 26.04.2006 (84) SE 26.07.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006
ES 06.08.2006	BE 22.03.2006		PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
AT 26.04.2006	(11) 1 511 675 (51) B65D 5/50		(11) 1 515 010 (51) F01M 13/00	
SK 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006 (84) FI 26.04.2006	MC 30.06.2006	(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006	
BE 26.04.2006	DK 26.07.2006	DK 26.07.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 509 080 (51) A01K 85/16	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	BG 02.11.2006	
(84) SI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	(11) 1 512 130 (51) G09C 1/08		(11) 1 515 012 (51) F01N 3/023	
LI 08.03.2006	(84) FI 15.02.2006 (84) SI 15.02.2006	AT 15.02.2006	(84) SI 11.10.2006	
BG 08.06.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	(11) 1 515 056 (51) F16C 29/02	
PT 08.08.2006	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	(84) SI 11.10.2006	
(11) 1 510 107 (51) H05B 6/80	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	(11) 1 515 129 (51) G01M 1/02	
(84) SI 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006	PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	(84) BG 10.11.2005 (84) SE 10.11.2005	
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006		SI 10.08.2005	FI 10.08.2005
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006		NL 10.08.2005	GR 10.11.2005
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006		IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
(11) 1 510 200 (51) A61Q 15/00	(11) 1 512 520 (51) B29C 69/02		CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005
(84) SI 11.10.2006	(84) SI 18.10.2006		SK 10.08.2005	MC 30.09.2005
(11) 1 510 248 (51) B01F 7/18	(11) 1 512 524 (51) B29D 30/24		BE 30.09.2005	TR 10.08.2005
(84) BE 08.06.2005 (84) AT 08.06.2005	(84) SE 09.11.2006 (84) BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	AT 04.09.2005	LU 10.10.2005
BG 08.09.2005	SI 08.06.2005		EE 10.08.2005	
ES 19.09.2005	FI 08.06.2005		(11) 1 515 184 (51) G02F 2/00	
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005		(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006	
PT 08.11.2005	CZ 08.06.2005		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
NL 08.06.2005	DK 08.09.2005		ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
MC 31.08.2005	SK 08.06.2005		SI 16.08.2006	
IE 15.08.2005	TR 08.06.2005		(11) 1 515 252 (51) G06Q 10/00	
LU 31.08.2005	EE 08.06.2005		(84) FI 01.02.2006 (84) SI 01.02.2006	
HU 09.12.2005			CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
(11) 1 510 425 (51) B60T 7/06	(11) 1 512 594 (51) B60S 1/38		AT 01.02.2006	NL 01.02.2006
(84) SI 05.04.2006 (84) SE 05.07.2006	(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006	SE 01.05.2006	SE 01.05.2006	BG 01.05.2006
FI 05.04.2006	FI 23.08.2006	DK 01.05.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006
CH 05.04.2006	ES 04.12.2006	ES 12.05.2006	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006
DK 05.07.2006	BG 23.11.2006	BE 01.02.2006	BE 01.02.2006	
SK 05.04.2006	SI 23.08.2006		(11) 1 515 582 (51) H04R 7/20	
BE 05.04.2006			(84) ES 22.04.2006 (84) CH 11.01.2006	
(11) 1 510 496 (51) B66C 23/68	(11) 1 512 954 (51) G01M 1/32		LI 11.01.2006	SE 11.04.2006
(84) BG 12.10.2006	(84) AT 31.08.2005 (84) BG 30.11.2005	PT 12.06.2006	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006
	SE 30.11.2005	DK 30.11.2005	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
	FI 31.08.2005	SK 31.08.2005	BE 11.01.2006	
	CH 31.08.2005	MC 30.09.2005		
	LI 31.08.2005	IE 05.09.2005		
	GR 30.11.2005	TR 31.08.2005		
	NL 31.08.2005	LU 31.10.2005		
	PT 22.02.2006	EE 31.08.2005		
	CZ 31.08.2005			
	DK 30.11.2005			
	SK 31.08.2005			
	MC 30.09.2005			
	IE 05.09.2005			
	TR 31.08.2005			
	LU 31.10.2005			
	EE 31.08.2005			
(11) 1 510 625 (51) E03C 1/02	(11) 1 513 113 (51) G07F 7/10		(11) 1 515 919 (51) C03B 37/014	
(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006	(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006	LI 05.07.2006	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	
SE 05.10.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
BG 05.10.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 510 638 (51) E05B 73/00	PT 05.12.2006		ES 19.06.2006	MC 31.05.2006
(84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006			DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
LI 19.07.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	BE 08.03.2006	
BG 19.10.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006		
(11) 1 510 696 (51) F04D 9/06	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006		
(84) FI 01.03.2006 (84) SI 01.03.2006				
CH 01.03.2006				
AT 01.03.2006	LI 01.03.2006			
	SE 05.10.2006			
	NL 01.03.2006			
(11) 1 513 290 (51) H04L 12/28	(11) 1 513 320 (51) H04L 29/08		(11) 1 516 006 (51) C08G 63/664	
(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006	(84) SI 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006	LI 05.07.2006	(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006	
	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	LI 05.07.2006	
	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	SE 05.10.2006	
	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	PT 05.12.2006	

(11) 1 516 077	(51) C25D 5/20	SK 20.07.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 519 453	(51) H01R 13/648
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	IE 19.09.2005	TR 20.07.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	LU 30.09.2005	EE 20.07.2005	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 517 585	(51) H05B 3/68	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 519 457	(51) H01R 33/945
BE 26.04.2006		IE 01.02.2006	BG 01.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 516 451	(51) H04L 9/32	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	PT 03.07.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	(11) 1 518 324	(51) H03L 7/093	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 519 631	(51) H05B 3/86
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
DK 25.04.2006	MC 30.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
BE 25.01.2006		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
(11) 1 516 561	(51) A47B 88/00	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BG 22.06.2006	ES 03.07.2006
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(11) 1 518 460	(51) A22B 5/16	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
FI 10.05.2006	DK 10.08.2006	(84) PT 05.12.2006		PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	(11) 1 518 462	(51) A23C 19/064	(11) 1 519 987	(51) C08K 5/00
PT 10.10.2006	IE 10.05.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
(11) 1 516 715	(51) B29D 31/515	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006
SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	BG 02.11.2006		SK 08.03.2006	DK 08.06.2006
DK 28.02.2006	GR 28.02.2006	(11) 1 518 469	(51) A24C 5/34	PT 08.08.2006	BE 08.03.2006
IE 30.11.2005	BG 28.02.2006	(84) SI 04.10.2006		(11) 1 520 436	(51) H04Q 7/22
PT 02.05.2006	GB 30.11.2005	(11) 1 518 573	(51) A61M 1/36	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006
(11) 1 516 917	(51) C11D 17/04	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 518 656	(51) B29C 45/14	BE 21.06.2006	
PT 26.12.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 520 478	(51) A21D 2/38
(11) 1 517 289	(51) G09G 3/32	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 518 663	(51) B29C 63/04	SI 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 517 389	(51) H01M 8/06	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006
(84) ES 13.11.2006		CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	PT 24.10.2006	IE 24.05.2006
(11) 1 517 481	(51) H04L 12/413	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	(11) 1 520 597	(51) A61M 5/315
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	SE 08.05.2006	BG 08.05.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	DK 08.05.2006	SK 08.02.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	PT 10.07.2006	BE 08.02.2006	AT 12.04.2006	DK 12.07.2006
PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	(11) 1 518 761	(51) B60R 21/16	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006
SI 25.01.2006	DK 25.04.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006
SK 25.01.2006	BE 25.01.2006	BG 02.11.2006		(11) 1 520 791	(51) B65D 1/24
(11) 1 517 518	(51) H04L 29/12	(11) 1 518 772	(51) B60T 13/57	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	AT 23.11.2005	DK 23.02.2006	SI 09.08.2006	
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	CZ 23.11.2005	SK 23.11.2005	(11) 1 520 806	(51) B65F 1/14
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	(84) SE 16.11.2006	(84) BG 16.11.2006
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	BG 23.02.2006	PT 24.04.2006	SI 16.08.2006	
(11) 1 517 566	(51) H04Q 7/24	SI 23.11.2005	PT 24.04.2006	(11) 1 520 870	(51) C08G 77/00
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	GB 23.11.2005	SI 23.11.2005	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 25.04.2006
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	IE 23.11.2005		IE 25.01.2006	PT 26.06.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	BG 25.04.2006		BG 25.04.2006	SI 25.01.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	SI 23.11.2005	DK 25.04.2006	DK 25.04.2006	SK 25.01.2006
(11) 1 517 574	(51) H04Q 7/38	(11) 1 519 038	(51) F02P 23/04	ES 06.05.2006	
(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 520 914	(51) C23C 14/30
SE 20.10.2005	SI 20.07.2005	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	SI 23.08.2006	PT 21.11.2006	FI 31.05.2006	SI 31.05.2006
LI 20.07.2005	ES 31.10.2005	(11) 1 519 452	(51) H01R 13/648	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006
GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006		
CZ 20.07.2005	DK 20.10.2005	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006		
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006		

(11) 1 520 924	(51) D06B 11/00	(11) 1 522 839	(51) G01M 3/24	LU 31.10.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 524 108
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(51) B32B 27/32
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SI 26.04.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) SE 26.07.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 06.08.2006
BE 21.06.2006		BE 07.06.2006		DK 26.07.2006
				SK 26.04.2006
				CZ 26.04.2006
				IE 26.04.2006
(11) 1 520 986	(51) F04B 11/00	(11) 1 522 932	(51) G06F 17/30	(11) 1 524 209
(84) BG 18.08.2005	(84) SI 18.05.2005	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(51) B65G 1/04
ES 29.08.2005	DK 18.08.2005	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	(84) BG 25.08.2005
FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	DK 25.08.2005
SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	GR 25.08.2005
CZ 18.05.2005	NL 18.05.2005			PT 27.10.2005
IE 18.05.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 523 062	(51) H01Q 7/00	CZ 25.05.2005
SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	IE 25.05.2005
LU 31.10.2005	EE 18.05.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	SK 25.05.2005
HU 19.11.2005		SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	TR 25.05.2005
		IE 19.04.2006		LU 31.10.2005
				EE 25.05.2005
				HU 26.11.2005
(11) 1 520 988	(51) F04B 43/107	(11) 1 523 074	(51) H01R 24/08	(11) 1 524 221
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(51) B65H 29/04
SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) SI 19.07.2006
PT 19.06.2006	BG 18.04.2006			(84) FI 19.07.2006
SI 18.01.2006	DK 18.04.2006	(11) 1 523 118	(51) H04J 3/16	SE 19.10.2006
SK 18.01.2006	ES 29.04.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	BG 19.10.2006
		CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	
		AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	
		SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	
		DK 15.05.2006	SK 15.02.2006	
		ES 26.05.2006	PT 17.07.2006	
		BE 15.02.2006		
(11) 1 521 271	(51) G21C 3/326	(11) 1 523 208	(51) H04Q 7/38	(11) 1 524 224
(84) SI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(51) B65H 33/04
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) SE 07.09.2006
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(84) FI 07.06.2006
IE 10.05.2006		SI 30.08.2006		AT 07.06.2006
				SK 07.06.2006
				PT 07.11.2006
(11) 1 521 373	(51) H03M 13/27	(11) 1 523 224	(51) H05B 3/42	(11) 1 524 234
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(51) B66B 13/28
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SI 15.02.2006	NL 15.02.2006	(84) FI 27.09.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006	(84) SE 27.12.2006
SI 23.08.2006		BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	BG 27.12.2006
		SK 15.02.2006	PT 17.07.2006	SI 27.09.2006
		GB 15.02.2006		
(11) 1 521 381	(51) H04B 3/54	(11) 1 523 261	(51) A47G 19/06	(11) 1 524 359
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(51) D06F 58/24
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) SE 28.09.2006
LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	FI 28.06.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	SE 28.06.2006
BE 24.05.2006		CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	CH 28.06.2006
		BE 03.05.2006		SK 28.06.2006
				CZ 28.06.2006
				ES 09.10.2006
				PT 28.11.2006
				BE 28.06.2006
(11) 1 521 941	(51) F28F 3/08	(11) 1 523 261	(51) A47G 19/06	(11) 1 524 752
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(51) H02K 5/22
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) NL 07.12.2005
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) SE 07.03.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	SK 07.12.2005
		CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	GR 07.03.2006
		BE 03.05.2006		IE 07.12.2005
				BG 07.03.2006
				PT 08.05.2006
				SI 07.12.2005
				DK 07.03.2006
				ES 18.03.2006
(11) 1 522 467	(51) B60R 21/26	(11) 1 523 439	(51) B63C 11/22	(11) 1 524 826
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006	(51) H04M 1/725
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005	(84) SI 04.10.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SK 19.10.2005	GR 19.01.2006	
SI 06.09.2006		IE 19.10.2005	MC 31.12.2005	
		BG 19.01.2006	SI 19.10.2005	
		DE 01.07.2006	TR 19.10.2005	
		LU 31.12.2005	EE 19.10.2005	
		BE 31.12.2005		
(11) 1 522 512	(51) B65H 5/02	(11) 1 523 932	(51) A61B 1/00	(11) 1 525 244
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006	(51) C08G 65/08
AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	(84) FI 27.09.2006
SE 08.06.2006	IE 08.03.2006	PT 03.10.2006	PT 27.12.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 08.06.2006	SK 08.03.2006			SI 27.09.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006			
(11) 1 522 721	(51) F02M 61/18	(11) 1 524 014	(51) A63F 9/12	(11) 1 525 577
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) MC 31.10.2005	(84) IE 17.10.2005	(51) G10L 15/20
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			(84) SE 21.09.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006			FI 21.06.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006			AT 21.06.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006			CH 21.06.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006			LI 21.06.2006
				SK 21.06.2006
				CZ 21.06.2006
				ES 02.10.2006
				PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006
(11) 1 522 721	(51) F02M 61/18	(11) 1 524 014	(51) A63F 9/12	(11) 1 525 647
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) MC 31.10.2005	(84) IE 17.10.2005	(51) H01S 3/30
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			(84) SE 21.09.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006			FI 21.06.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006			AT 21.06.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006			CH 21.06.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006			LI 21.06.2006
				SK 21.06.2006
				CZ 21.06.2006
				ES 02.10.2006
				PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006
(11) 1 522 721	(51) F02M 61/18	(11) 1 524 014	(51) A63F 9/12	(11) 1 525 836
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) MC 31.10.2005	(84) IE 17.10.2005	(51) A47K 5/122
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			(84) ES 12.06.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006			FI 01.03.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006			
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006			
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006			

SI 01.03.2006	CH 01.03.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	SK 22.03.2006	DK 22.06.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	PT 22.08.2006	BE 22.03.2006
SE 01.06.2006	BG 01.06.2006				
SK 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 526 687	(51) H04L 12/56	(11) 1 528 777	(51) H04M 3/53
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	LI 31.05.2006	SI 31.05.2006
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006
IE 03.05.2006		SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006
		PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	BE 31.05.2006	
(11) 1 525 900	(51) A61N 1/32	(11) 1 526 916	(51) B01J 19/26	(11) 1 529 443	(51) A23B 7/16
(84) SI 12.04.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006
AT 12.04.2006	PT 12.09.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	IE 01.02.2006	BG 01.05.2006
IE 12.04.2006		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006
(11) 1 525 972	(51) B29C 65/16	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	BE 05.04.2006			
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 526 982	(51) B60N 2/427	(11) 1 529 470	(51) A47J 31/54
BG 02.11.2006		(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006
(11) 1 526 065	(51) B62K 21/18	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	IE 08.02.2006	BG 08.05.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	DK 08.05.2006	SK 08.02.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	BE 01.03.2006			
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 527 742	(51) A61B 17/70	(11) 1 529 506	(51) A61F 13/15
BE 03.05.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
(11) 1 526 074	(51) B65B 9/20	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	PT 26.12.2006		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
SI 09.08.2006		(11) 1 527 846	(51) B23Q 11/08	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 526 329	(51) F21V 7/00	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	SI 01.02.2006	NL 01.02.2006		
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	SE 01.05.2006	IE 01.02.2006		
SI 30.08.2006		BG 01.05.2006	DK 01.05.2006		
(11) 1 526 331	(51) F22B 37/26	SK 01.02.2006	PT 03.07.2006		
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(11) 1 528 030	(51) B66C 23/48	(11) 1 529 524	(51) A61K 9/48
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006
LI 31.05.2006	SI 31.05.2006	SI 15.02.2006	CH 15.02.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	IE 01.02.2006	BG 01.05.2006
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	DK 01.05.2006	SK 01.02.2006
BE 31.05.2006		BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	PT 03.07.2006	
(11) 1 526 352	(51) F41A 1/10	SK 15.02.2006	PT 17.07.2006		
(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	BE 15.02.2006			
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 528 147	(51) D06P 1/667	(11) 1 529 554	(51) A61N 5/10
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	SE 11.04.2006	IE 11.01.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
BE 01.03.2006		SI 11.01.2006	DK 11.04.2006	BG 02.11.2006	
(11) 1 526 364	(51) G01G 21/28	SK 11.01.2006	GB 11.01.2006		
(84) SI 11.10.2006					
(11) 1 526 651	(51) H04B 7/005	(11) 1 528 574	(51) H01B 3/44	(11) 1 529 584	(51) B23B 31/02
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	BE 07.06.2006			
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(11) 1 528 671	(51) H03G 3/30	(11) 1 529 585	(51) B23B 31/30
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006
BE 24.05.2006		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	IE 01.03.2006	BG 01.06.2006
(11) 1 526 686	(51) H04L 12/56	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	SK 01.03.2006	DK 01.06.2006
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	SI 30.08.2006		PT 01.08.2006	
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(11) 1 528 698	(51) H04B 10/17	(11) 1 529 667	(51) B60D 1/06
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006
		NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
		BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006
(11) 1 526 775	(51) C07C 229/76				
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006				
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006				
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006				

LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 530 906	(51) A23G 9/32	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 533 234	(51) B65B 21/02
CZ 19.04.2006		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 529 806	(51) C08L 9/00	(11) 1 531 045	(51) B41F 19/06	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) SE 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	SI 16.08.2006	
(11) 1 529 847	(51) C12Q 1/68	PT 05.12.2006		(11) 1 533 235	(51) B65B 25/06
(84) SI 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006	(11) 1 531 083	(51) B60R 1/04	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	AT 15.03.2006	SE 15.06.2006
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006	BG 15.06.2006	SK 15.03.2006
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	DK 15.06.2006	
(11) 1 529 848	(51) C12Q 1/68	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006	(11) 1 533 267	(51) B66D 5/26
(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	BE 22.03.2006		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006	(11) 1 531 159	(51) C07K 7/08	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
DK 18.04.2006	SK 18.01.2006	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005	SI 30.08.2006	
BE 18.01.2006		FI 12.10.2005	PT 13.03.2006	(11) 1 533 451	(51) E05B 65/12
(11) 1 529 909	(51) E05C 17/18	SE 12.01.2006	MC 30.11.2005	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	ES 23.01.2006	AT 12.10.2005	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
SI 17.08.2005	FI 17.08.2005	DK 12.01.2006	CZ 12.10.2005	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	SK 12.10.2005	BE 12.10.2005	(11) 1 533 542	(51) F16F 13/16
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	GR 12.01.2006	BG 12.01.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	IE 11.11.2005	TR 12.10.2005	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
CZ 17.08.2005	SK 17.08.2005	LU 12.12.2005	EE 12.10.2005	SI 09.08.2006	
MC 30.11.2005	DE 18.11.2005	(11) 1 531 200	(51) E01B 3/20	(11) 1 533 621	(51) G01R 27/32
IE 07.11.2005	TR 17.08.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006
LU 30.11.2005	ES 17.08.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
EE 17.08.2005		AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
(11) 1 530 002	(51) F17C 13/04	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	DK 15.05.2006	SK 15.02.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	DK 04.04.2006	SK 04.01.2006	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	BE 04.01.2006		BE 15.02.2006	
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 531 213	(51) E04H 12/22	(11) 1 533 622	(51) G01R 31/02
SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SI 31.05.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
BE 10.05.2006		DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 530 004	(51) F21S 8/06	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	BG 08.06.2006	SK 08.03.2006
(84) SI 08.02.2006	(84) SE 08.05.2006	IE 31.05.2006		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
BG 08.05.2006	DK 08.05.2006	(11) 1 532 917	(51) A47L 15/42	IE 08.03.2006	
SK 08.02.2006	PT 10.07.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(11) 1 533 892	(51) H02P 6/24
(11) 1 530 150	(51) G06K 13/067	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	DK 26.07.2006	SK 26.04.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 18.04.2006	SI 18.01.2006	CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006
SI 16.08.2006		DK 18.04.2006	SK 18.01.2006		
(11) 1 530 177	(51) G06Q 20/00	BE 18.01.2006		(11) 1 533 970	(51) H04L 29/06
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 532 948	(51) A61F 2/44	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
(11) 1 530 295	(51) H03M 1/12	PT 21.11.2006		SI 16.08.2006	
(84) SI 18.10.2006		(11) 1 533 046	(51) B08B 3/02	(11) 1 534 023	(51) H04Q 7/22
(11) 1 530 337	(51) H04L 29/06	(84) SI 11.10.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 533 073	(51) B23Q 11/08	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(11) 1 530 383	(51) H04Q 7/32	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 533 125	(51) B41J 2/175	BE 21.06.2006	
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(11) 1 534 033	(51) H04Q 7/36
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 19.12.2006		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 533 140	(51) B60C 11/12	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
BE 14.06.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
		SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006
				CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006

(11) 1 534 483	(51) B28B 7/40	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 538 932	(51) A24B 7/14
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	IE 08.03.2006	BG 08.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 01.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
CZ 21.06.2006	BE 21.06.2006	GB 08.03.2006		BE 01.03.2006	
(11) 1 534 975	(51) F16D 65/12	(11) 1 538 120	(51) B65H 23/04	(11) 1 540 661	(51) G12B 21/08
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SI 06.09.2006		DK 10.08.2006	SK 10.05.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006			BE 10.05.2006	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
(11) 1 535 649	(51) A63B 71/00	(11) 1 538 136	(51) C05F 11/10	(11) 1 541 116	(51) A61K 8/04
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
PT 21.11.2006		SE 08.06.2006	BG 08.06.2006	SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006
(11) 1 535 753	(51) B43K 5/14	(11) 1 538 253	(51) D06F 37/26	(11) 1 541 133	(51) A61K 9/20
(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	FI 06.09.2006	BG 06.12.2006	SE 10.11.2005	SI 10.08.2005
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	SI 06.09.2006		FI 10.08.2005	CH 10.08.2005
SE 15.05.2006	BG 15.05.2006			LI 10.08.2005	NL 10.08.2005
DK 15.05.2006	SK 15.02.2006			GR 10.11.2005	BE 10.08.2005
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006			PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005
(11) 1 535 755	(51) B44C 5/06	(11) 1 538 255	(51) D06F 58/20	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	MC 31.12.2005	IE 09.12.2005
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LU 31.12.2005	EE 10.08.2005
IE 08.03.2006	BG 08.06.2006	BG 08.06.2006	ES 19.06.2006		
ES 19.06.2006	SK 08.03.2006	SK 08.03.2006	DK 08.06.2006		
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 08.08.2006	IE 08.03.2006		
GB 08.03.2006					
(11) 1 535 817	(51) B61H 13/02	(11) 1 538 299	(51) E06B 9/78	(11) 1 541 178	(51) A61L 9/03
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	ES 08.04.2006	CZ 28.12.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	SK 28.12.2005	GR 28.03.2006	LI 28.06.2006	BE 28.06.2006
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	IE 28.12.2005	BG 28.03.2006		
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006		
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	SI 28.12.2005	DK 28.03.2006		
		GB 28.12.2005			
(11) 1 536 412	(51) G10L 15/20	(11) 1 538 338	(51) F04D 15/00	(11) 1 541 329	(51) B30B 15/06
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 26.04.2006	DK 26.07.2006
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	PT 14.11.2006		PT 26.09.2006	SK 26.04.2006
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006			CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006
DK 18.04.2006	SK 18.01.2006				
BE 18.01.2006					
(11) 1 536 579	(51) H04B 10/155	(11) 1 538 402	(51) F24J 2/04	(11) 1 541 440	(51) B61L 1/16
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	SI 15.02.2006	NL 15.02.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006			BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
				SK 15.02.2006	PT 17.07.2006
(11) 1 536 592	(51) H04L 12/28	(11) 1 538 420	(51) G01B 21/04	(11) 1 541 441	(51) B61L 5/06
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SI 15.02.2006	NL 15.02.2006
		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
(11) 1 536 822	(51) A61K 38/18	(11) 1 538 645	(51) H01H 9/54	(11) 1 541 442	(51) B61L 27/00
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SI 01.03.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 01.03.2006	IE 01.03.2006	SI 01.03.2006	NL 01.03.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006	SE 01.06.2006	IE 01.03.2006
		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	BG 01.06.2006	SK 01.03.2006
(11) 1 538 057	(51) B61G 7/12	(11) 1 538 766	(51) H04J 14/02	(11) 1 541 484	(51) B65D 43/02
(84) SI 26.04.2006	(84) SK 26.04.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
		LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	SI 23.08.2006	
		PT 05.09.2006	SK 05.04.2006		
		CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006		
(11) 1 538 060	(51) B61L 25/02	(11) 1 538 811	(51) H04L 29/08	(11) 1 541 504	(51) B65G 17/00
(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(84) SI 04.10.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
				SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
				CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006

IE 14.06.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	(11) 1 547 930	(51) B65D 5/74
(11) 1 541 730 (51) D03D 47/27	MC 31.12.2005	BG 23.02.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
(84) SI 22.03.2006 (84) NL 22.03.2006	PT 24.04.2006	SI 23.11.2005	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
SE 22.06.2006	TR 23.11.2005	LU 23.01.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
ES 03.07.2006	EE 23.11.2005	BE 31.12.2005	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 544 051 (51) B60R 21/04	IE 26.04.2006	
GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 547 961 (51) B66B 11/08
(11) 1 541 751 (51) D06N 7/00	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
(84) SI 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	CH 08.03.2006	LI 08.03.2006
BG 29.06.2006	SK 29.03.2006	(11) 1 544 182 (51) C04B 28/02	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) SI 14.06.2006	IE 08.03.2006
IE 29.03.2006	SK 14.06.2006	SK 14.06.2006	PT 14.11.2006	BG 08.06.2006
(11) 1 541 873 (51) F15B 11/042	(11) 1 544 288 (51) C12N 1/20	(84) BG 08.03.2006	(84) PT 08.08.2006	(11) 1 547 984 (51) C04B 11/036
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	(84) SI 05.07.2006	CH 05.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SI 28.06.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
CZ 28.06.2006	SE 09.10.2006	SE 05.10.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
PT 28.11.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006		
(11) 1 541 934 (51) F24F 13/068	(11) 1 544 393 (51) E05D 11/10	(11) 1 548 321 (51) F16F 9/34		
(84) FI 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	
(11) 1 542 341 (51) H02K 15/06	FI 26.04.2006	FI 31.05.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(84) SI 03.05.2006 (84) SE 03.08.2006	CH 26.04.2006	CH 31.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
ES 14.08.2006	DK 26.07.2006	DK 31.05.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
DK 03.08.2006	CZ 26.04.2006	SK 31.05.2006	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
CZ 03.05.2006	BE 26.04.2006	PT 31.10.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
IE 03.05.2006				
(11) 1 542 410 (51) H04L 12/56	(11) 1 545 067 (51) H04L 12/46	(11) 1 548 340 (51) F16K 17/30		
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) SI 18.10.2006		
FI 07.06.2006	FI 01.03.2006			
CH 07.06.2006	CH 01.03.2006			
SI 07.06.2006	LI 01.03.2006			
CZ 07.06.2006	NL 01.03.2006			
BE 07.06.2006	SE 01.06.2006			
	BG 01.06.2006			
	DK 01.06.2006			
	PT 01.08.2006			
	BE 01.03.2006			
(11) 1 542 485 (51) H04Q 7/32	(11) 1 545 138 (51) H04Q 3/00	(11) 1 548 342 (51) F16K 31/00		
(84) SI 21.06.2006 (84) SK 21.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) FI 20.09.2006		
CZ 21.06.2006	CH 01.03.2006	(84) BG 20.12.2006		
	AT 01.03.2006	(84) SI 20.09.2006		
(11) 1 542 504 (51) H05B 1/02	SK 01.03.2006			
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006	ES 12.06.2006			
BG 09.11.2006	PT 01.08.2006			
SI 09.08.2006	BE 01.03.2006			
(11) 1 543 644 (51) H04L 1/18	(11) 1 545 145 (51) H04Q 7/38	(11) 1 549 027 (51) H04M 1/00		
(84) ES 06.05.2006 (84) FI 25.01.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) FI 14.12.2005		
CH 25.01.2006	ES 30.07.2006	(84) SE 14.03.2006		
AT 25.01.2006	AT 19.04.2006	ES 25.03.2006		
SE 25.04.2006	LI 19.04.2006	CZ 14.12.2005		
BG 25.04.2006	DK 19.07.2006	SK 14.03.2006		
DK 25.04.2006	PT 19.09.2006	GR 14.03.2006		
SK 25.01.2006	SK 19.04.2006	IE 14.12.2005		
BE 25.01.2006	BE 19.04.2006	MC 31.12.2005		
		PT 15.05.2006		
		DE 01.07.2006		
		TR 14.12.2005		
		LU 14.02.2006		
		GB 14.12.2005		
		EE 14.12.2005		
		BE 31.12.2005		
(11) 1 543 748 (51) A47C 27/18	(11) 1 545 323 (51) A61B 17/02	(11) 1 549 593 (51) C05C 9/00		
(84) SE 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 15.02.2006		
DK 26.07.2006	FI 12.04.2006	(84) CH 15.02.2006		
SK 26.04.2006	DK 12.07.2006	LI 15.02.2006		
	PT 12.09.2006	SE 15.05.2006		
	SK 12.04.2006	DK 15.05.2006		
	CZ 12.04.2006	MC 30.06.2006		
	BE 12.04.2006	BE 15.02.2006		
(11) 1 543 872 (51) B01D 46/04	(11) 1 545 847 (51) B28B 11/00	(11) 1 549 704 (51) C08K 5/00		
(84) SI 04.10.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 15.02.2006		
	AT 10.05.2006	(84) SE 15.02.2006		
	LI 10.05.2006	AT 15.02.2006		
	DK 10.08.2006	SE 15.05.2006		
	SK 10.05.2006	BG 15.05.2006		
	BE 10.05.2006	DK 15.05.2006		
		SK 15.02.2006		
		ES 26.05.2006		
		PT 17.07.2006		
		BE 15.02.2006		
(11) 1 543 941 (51) B29C 70/44	(11) 1 545 847 (51) B28B 11/00	(11) 1 550 680 (51) C08G 63/664		
(84) FI 28.06.2006 (84) AT 28.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 27.09.2006		
SI 28.06.2006	AT 10.05.2006	(84) SE 27.12.2006		
LI 28.06.2006	LI 10.05.2006	BG 27.12.2006		
CZ 28.06.2006	DK 10.08.2006	SI 27.09.2006		
PT 28.11.2006	SK 10.05.2006			
BE 28.06.2006	BE 10.05.2006			
(11) 1 543 969 (51) B41F 31/00	(11) 1 547 925 (51) B65B 11/04	(11) 1 550 777 (51) E04D 13/03		
(84) FI 23.11.2005 (84) SE 23.02.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006		
DK 23.02.2006	BG 23.11.2006	(84) LI 23.08.2006		
SK 23.11.2005	SI 23.08.2006	FI 23.08.2006		
		SE 23.11.2006		
		ES 04.12.2006		
		BG 23.11.2006		
		SI 23.08.2006		

(11) 1 551 099	(51) H03D 3/00	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	II.6(1)
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	• Einspruch
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	• Opposition
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	• Opposition
(11) 1 553 252	(51) E05D 5/04	BE 14.06.2006		
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 573 968	(51) H04L 12/28	(11) 1 028 136
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(45) 24.05.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(73) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY, 5000
BE 07.06.2006		SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	Forbes Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania
(11) 1 556 146	(51) A63C 17/12	BG 02.11.2006		15213, US
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(11) 1 575 935	(51) C07D 401/12	01 21.02.2007
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	Bayer Technology Services GmbH, Patents &
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	Licensing, 51368 Leverkusen, DE
BE 24.05.2006		LI 24.05.2006	SI 24.05.2006	(11) 1 029 496
(11) 1 556 207	(51) B29D 30/32	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	(45) 24.05.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	BE 24.05.2006		Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006			01 10.02.2007
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006			AEG Hausgeräte GmbH, Muggenhofer
CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006			Strasse 135, D-90429 Nürnberg, DE
(11) 1 556 208	(51) B29D 30/32			(74) Schröder, Gernot H., et al, Meissner, Bolte &
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(11) 1 576 683	(51) H01M 8/00	Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	02 21.02.2007
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	Miele & Cie. KG Schutzrechte/Verträge, Carl-
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	BE 07.06.2006		
(11) 1 557 215	(51) A63H 18/16			(11) 1 029 886
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 581 089	(51) A47L 15/42	(45) 03.05.2006
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-
LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	LI 17.05.2006	SI 17.05.2006	541-0043, JP
BE 29.03.2006		DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	01 02.02.2007
(11) 1 557 216	(51) A63H 18/16	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	BASF Aktiengesellschaft Global Intellectual
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006			Property, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	(11) 1 581 374	(51) B27B 19/00	(11) 1 059 236
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(45) 07.06.2006
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	(73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno,
CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006			91, 40133 Bologna (BO), IT
(11) 1 558 077	(51) A01N 25/00	(11) 1 581 721	(51) E21B 47/12	01 16.02.2007
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	Focke & Co. (GmbH & Co.), Siemensstr. 10,
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	27283 Verden, DE
LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209
BE 07.06.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	Bremen, DE
(11) 1 562 160	(51) G08B 13/24			(11) 1 066 811
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(11) 1 585 072	(51) G07F 11/24	(45) 17.05.2006
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi,
LI 19.04.2006	BE 19.04.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(11) 1 565 895	(51) G08B 13/14	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	01 14.02.2007
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	Lake Street, Neenah, Wisconsin 54957-0349, US
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006			(74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B.
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006			Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006			(11) 1 097 711
BE 05.04.2006				(45) 17.05.2006
(11) 1 570 163	(51) F02D 35/00			(73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 592 463	(51) A61L 24/00	(84) GB
FI 16.08.2006	ES 27.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SI 16.08.2006		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU NL PT SE TR
(11) 1 572 696	(51) C07D 491/22			01 15.02.2007
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 597 738	(51) H01C 7/04	Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
		(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwälte GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	
		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	
		SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	
		SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	
		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	
				(11) 1 106 555
				(45) 07.06.2006
				(51) B65H 45/22

- (73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820, US
01 16.02.2007
Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (74) Stiel, Jürgen, et al, Koenig & Bauer AG, Lizzenzen - Patente, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (11) **1 110 809** (51) **B60N 2/44**
(45) 17.05.2006
(73) Recaro GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 73, 73230 Kirchheim/Teck, DE
01 16.02.2007
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Str. 38-50, 96450 Coburg, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE
- (11) **1 142 707** (51) **B41C 1/10**
(45) 24.05.2006
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
01 22.02.2007
Agfa Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **1 161 518** (51) **C11D 7/26**
(45) 31.05.2006
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
01 15.02.2007
Beiersdorf AG Intellectual Property - Patente, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (11) **1 167 026** (51) **B41F 13/008**
(45) 17.05.2006
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
01 30.01.2007
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürstengasse 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- 02 16.02.2007
MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, D- 63075 Offenbach, DE
- 03 16.02.2007
Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Planeta-Bogenoffsetmaschinen Friedrich-List-Str. 47-49, 01445 Radebeul, DE
- (11) **1 178 012** (51) **C01G 49/02**
(45) 10.05.2006
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
01 09.02.2007
Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR 's-Gravenhage, NL
- (74) Arnold, Carol Alice, et al, Shell International Limited, Intellectual Property Services, P.O. Box 662, London SE1 7NE, GB
- (11) **1 183 972** (51) **A47G 27/04**
(45) 17.05.2006
(73) CARL PRINZ GMBH & CO., Jakobstrasse 8, 47574 Goch, DE
01 15.02.2007
Carvalhais, Fernando Rodrigues, Pq. Industrial Sta. Marta de Corroios R. Manuel Ribeiro, 9, 2845-409 Amora, PT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
02 16.02.2007
- Dural GmbH & Co. KG, Südring 11, 56412 Ruppach-Goldhausen, DE
- (74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
- (11) **1 191 132** (51) **D01H 1/244**
(45) 24.05.2006
(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHKOKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
01 21.02.2007
Sauer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 215 905** (51) **H04N 7/167**
(45) 17.05.2006
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571, JP
01 16.02.2007
NAGRACARD SA, Rte de Genève, 22, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (74) Nithardt, Joel, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH
- (11) **1 222 941** (51) **A61M 29/00**
(45) 17.05.2006
(73) Conor Medsystems, Inc., 1003 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US
01 16.02.2007
NEOSTENT, C/O Medpole Boulevard de France 9, 1420 Braine l'Alleud, BE
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- (11) **1 227 323** (51) **G01N 33/576**
(45) 22.11.2006
(73) Bioprocess Pty Ltd, Suite 145 National Innovation Centre The Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 1430, AU
New York Blood Center, Inc., 310 East 67 Street, New York, New York 10021, US
01 16.02.2007
Ortho-Clinical Diagnostics GmbH, Karl-Landsteiner-Strasse 1, 69151 Neckargemünd, DE
- (74) Voelker, Ingeborg Carla Emmy, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (11) **1 249 460** (51) **C08G 18/10**
(45) 14.06.2006
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
01 21.02.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Kann, Wolfgang, et al, c/o Henkel KGaA Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 268 102** (51) **B21H 5/02**
(45) 24.05.2006
(73) Formflo Limited, Lansdown Industrial Estate, Gloucester Road, Cheltenham, Gloucestershire GL51 8PW, GB
01 14.02.2007
GKN Corporate Centre / GKN Sinter Metals Holding, Ipsley House, Ipsley Church Lane/Krebsöge 10 Redditch Worcestershire B 98 OTL/D-42477 Radewormwald, GB
- (74) Maxton Langmaack & Partner, et al, Patentanwälte, Mathiaskirchplatz 5, 50968 Köln, DE
- (11) **1 272 220** (51) **A61K 45/06**
(45) 17.05.2006
(73) Wald, Nicholas John, 22 Staverton Road, Oxford, OX2 6XJ, GB
Law, Malcolm, R., 8 Grosvenor Gardens, London SW14 8BY, GB
- 01 14.02.2007
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455 / Unilever House Blackfriars P.O. Box 68, 3013 AL ROTTERDAM / LONDON EC4P 4BQ, NL
- (74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al, Unilever Patent Group P.O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL
- (11) **1 272 602** (51) **C11D 3/50**
(45) 14.06.2006
(73) Reckitt Benckiser N.V., Kantoorgebouw de Appelaer, De Fruittuinen 2-12, 2132 NZ Hoofddorp, NL
01 19.02.2007
HENKEL KGaA, Patente (VTP), D-40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 289 852** (51) **B65D 77/06**
(45) 17.05.2006
(73) MAUSER-WERKE GmbH & Co. KG, Schildgesstrasse 71 - 163, 50321 Brühl, DE
01 16.02.2007
PROTECHNA S.A., Avenue de la Gare 14, 1701 Fribourg, CH
- (74) Pürckhauer, Rolf, Patentanwalt Dipl.-Ing. R. Pürckhauer Am Rosenwald 25, D-57234 Wilnsdorf, DE
- (11) **1 291 159** (51) **B29C 73/16**
(45) 17.05.2006
(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
01 15.02.2007
Continental Aktiengesellschaft, Jädekampf 30, 30419 Hannover, DE
- (74) Läufer, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE
- (11) **1 302 554** (51) **C22C 14/00**
(45) 31.05.2006
(73) Public Stock Company "VSMPO-AVISMA Corporation", 1, Parkovaya St. Verkhnaya Salda, Sverdlovsk Region 624760, RU
01 16.02.2007
Titanium Metals Corporation, 5430 LBJ Freeway, Suite 1700, Dallas TX 75420, US
- (74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (11) **1 313 408** (51) **A61D 19/02**
(45) 17.05.2006
(73) Genes Diffusion, 3595, route de Tournai, 59500 Douai, FR
01 16.02.2007
Minitüb Abfüll- und Labortechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 41, 84184 Tiefenbach, DE
- (74) Hartig, Michael, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, D-80336 München, DE
- (11) **1 314 894** (51) **F04D 25/06**
(45) 17.05.2006
(73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
01 16.02.2007
HKR Climatec GmbH, Robert-Bosch-Strasse 6/1, 74653 Künzelsau, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
02 19.02.2007
Meyer, Thorsten, Dipl.-Phys., Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE
- (11) **1 329 602** (51) **F01N 3/28**
(45) 17.05.2006

- (73) Oberland Mangold GmbH, In der Enz 1, 82438 Eschenlohe, DE
01 16.02.2007
Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- (74) Rössler, Matthias, et al, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer Neumann Herzog Fieser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE
- (11) **1 330 498** (51) **C09D 5/08**
(45) 24.05.2006
(73) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
01 14.02.2007
HENKEL KGaA, VTP (Patente), 40191 Düsseldorf, DE
- (74) Endres, Helmut, et al, Henkel KGaA Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
02 22.02.2007
BASF Aktiengesellschaft, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Poganiuch, Peter, et al, c/o BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 334 777** (51) **B05B 17/08**
(45) 17.05.2006
(73) Ubbink Garden B.V., Berenkoog 87, 1822 BN Alkmaar, NL
01 01.02.2007
Wigastone GmbH, Goethestrasse 7, 66879 Steinwenden, DE
- (74) Klein, Friedrich, et al, Auf der Pirsch 11, 67663 Kaiserslautern, DE
- (11) **1 342 599** (51) **B60J 7/12**
(45) 12.04.2006
(73) Actuant Corporation, 6100 North Baker Road, Glendale, Wisconsin 53209-3703, US
01 12.01.2007
Hoerbiger Automatisierungstechnik Holding GmbH, Südliche Römerstrasse 15, 86972 Altenstadt, DE
- (74) Laminger, Norbert, et al, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Rudolf Pinter, Mag. Norbert Laminger, Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT
- (11) **1 343 607** (51) **B23K 26/12**
(45) 31.01.2007
(73) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
01 16.02.2007
L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour L'étude et L'exploitation des procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (74) Pittis, Olivier, et al, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (11) **1 345 580** (51) **A61Q 5/10**
(45) 07.06.2006
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 21.02.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien VTP/Patente, Henkelstrasse 67, 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 350 929** (51) **F01M 1/08**
(45) 17.05.2006
(73) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
01 19.02.2007
Hans Jensen Lubricators A/S, Smedevaenget 3, 9560 Hadsund, DK
- (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C, DK
- (11) **1 354 167** (51) **F23G 5/48**
(45) 17.05.2006
- (73) VATTENFALL AB, S-162 87 Stockholm, SE 01 19.02.2007
Nejla Parspour, Hackfeldstrasse 22, 28213 Bremen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (11) **1 358 087** (51) **B60N 2/235**
(45) 24.05.2006
(73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
01 19.02.2007
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Str. 38-50, 96450 Coburg, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE
- (11) **1 371 546** (51) **B62L 1/00**
(45) 12.04.2006
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 12.01.2007
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 372 599** (51) **A61K 8/02**
(45) 24.05.2006
(73) JOHNSON & JOHNSON GmbH, Kaiserswerther Strasse 270, 40474 Düsseldorf, DE
01 01.12.2006
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- 02 21.02.2007
Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 373 279** (51) **C07F 9/50**
(45) 17.05.2006
(73) Oxeno Olefinchemie GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
01 19.02.2007
Lucite International UK Limited, Queens Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton, Hampshire SO14 3BP, GB
- (74) Walsh, David Patrick, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (11) **1 375 506** (51) **C07F 15/00**
(45) 19.04.2006
(73) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1201 East California Boulevard, Pasadena California 91125, US
01 15.01.2007
Degussa AG, Benningsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (74) Retzow, Stefan, et al, Degussa GmbH Intellectual Property Management, Patents and Trademarks, Location Hanau, P.O. Box 13 45, 63403 Hanau, DE
- 02 19.01.2007
Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 03 19.01.2007
TIBOTEC PHARMACEUTICALS LTD., Eastgate village, Eastgate, Little Island, CO Cork, IE
- (74) Campabadal i Montfà, Gemma, TIBOTEC-VIRCO COMM VA Generala de Wittelaan L 11B3, 2800 Mechelen, BE
- 04 19.01.2007
- Albrecht, Jürgen, Leuchtenbergerstrasse 5, 92637 Weiden, DE
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 380 035** (51) **H01B 3/30**
(45) 17.05.2006
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
01 16.02.2007
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (11) **1 380 533** (51) **B66C 13/44**
(45) 12.04.2006
(73) Demag Cranes & Components GmbH, Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
01 03.01.2007
Stahl CraneSystems, Daimlerstrasse 6, 74653 Künzelsau, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE
- (11) **1 383 098** (51) **G08G 1/0967**
(45) 17.05.2006
(73) Accenture Global Services GmbH, Herrnacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
01 13.02.2007
DaimlerChrysler AG, Epplestr. 225, 70567 Stuttgart, DE
- 02 19.02.2007
ADC Automotive Distance Control System GmbH, Kemptenerstr. 99, 88131 Lindau (Bodensee), DE
- (74) Büchner, Jörg, Conti Temic microelectronic GmbH Sieboldstr. 19, 90411 Nürnberg, DE
- (11) **1 386 630** (51) **A61M 15/00**
(45) 17.05.2006
(73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT
01 19.02.2007
LAB Pharma Ltd, Biolinja 2, 20750 Turku, FI
- (74) LEITZINGER OY, et al, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 387 121** (51) **F16P 3/14**
(45) 24.05.2006
(73) Fissler Elektronik GmbH & Co. KG, Kastellstrasse 9, 73734 Esslingen, DE
01 25.01.2007
Leuze lumiflex GmbH + Co. KG, Liebigstrasse 4, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
- (11) **1 387 921** (51) **E05D 7/12**
(45) 26.07.2006
(73) MEPLA-WERKE LAUTENSCHLÄGER GmbH & Co. KG, Egerländerstrasse 2, D-64354 Reinheim, DE
01 16.02.2007
Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Novedratese 10, 22060 Novedrate (Como), IT
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (11) **1 392 929** (51) **E01B 7/10**
(45) 17.05.2006
(73) Josch Strahlschweisstechnik GmbH, Schulstrasse 3, 06193 Teicha, DE
01 12.02.2007
BWG GmbH & Co. KG, Wetzlarer Strasse 101, 35510 Butzbach, DE

- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, et al, Patentanwalt Dipl.-Phys. Dr. Hans-Herbert Stoffregen Friedrich-Ebert-Anlage 11 b, D-63450 Hanau, DE
02 15.02.2007 Deutsche Bahn AG Patentabteilung, Völckerstrasse 5, 80939 München, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstraße 5, D-80939 München, DE
03 17.02.2007 pro-beam Anlagenbau GmbH, Weststr. 31, 09221 Neukirchen, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE
- (11) **1 395 129** (51) **A23L 1/0532**
(45) 24.05.2006
(73) Kerry Group Services International Limited, Prince's Street, Tralee Co. Kerry, IE
01 22.02.2007 Tiense Suikerraffinaderij n.v., Tervurenlaan 182, 1150 Brussel, BE
- (74) Koster, Nico, et al, Tiense Suikerraffinaderij N.V. Aandorenstraat 1, B-3300 Tienen, BE
- (11) **1 395 132** (51) **A23L 1/29**
(45) 12.04.2006
(73) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
01 12.01.2007 N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- (11) **1 400 162** (51) **A01D 75/20**
(45) 17.05.2006
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
01 19.02.2007 CLAAS KGa mbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (11) **1 400 477** (51) **B66B 11/00**
(45) 17.05.2006
(73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
01 19.02.2007 Otis Elevator Company, Ten Farm Spring Road, Farmington CT 06032, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 400 537** (51) **C08B 30/04**
(45) 03.05.2006
(73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
01 02.02.2007 Emsland-Stärke GmbH, Emslandstrasse 58, 49824 Emlichheim, DE
- (74) Neidl-Stippler, Cornelia, Patentanwältskanzlei Neidl-Stippler Rauchstrasse 2, 81679 München, DE
- (11) **1 407 901** (51) **B60D 1/54**
(45) 17.05.2006
(73) AL-KO KOBER AG, Ichenhauser Strasse 14, D-89359 Kötz, DE
01 09.02.2007 Westfalia-Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
02 16.02.2007
- SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, et al, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- (11) **1 414 117** (51) **H01R 27/00**
(45) 10.05.2006
(73) Rütterodt, Werner, Obere Dorfstrasse 56, 34355 Staufenberg, DE
01 07.02.2007 ASPÖCK Systems GmbH, Enzing 4, 4722 Peuerbach, AT
- (74) Strasse, Joachim, Schenkermaierweg 16, 84364 Bad Birnbach, DE
- (11) **1 420 182** (51) **F16D 3/68**
(45) 24.05.2006
(73) A. FRIEDR. FLENDER AG, Alfred-Fleender-Strasse 77, 46395 Bocholt, DE
01 20.02.2007 SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst Bickle Str. 42, 76646 Bruchsal, DE
- (11) **1 428 742** (51) **B62D 25/06**
(45) 03.05.2006
(73) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse 14-20, 63128 Dietzenbach, DE
01 04.02.2007 Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (74) Wiese, Gerhard, Wiese & Konnerth Georgenstrasse 6, 82152 Planegg, DE
- (11) **1 436 775** (51) **G06K 19/06**
(45) 17.05.2006
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 16.02.2007 KBA-GIORI S.A., 4, Rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH
- (11) **1 449 092** (51) **G06F 12/14**
(45) 17.05.2006
(73) Bouygues Telecom, 20, quai du Point du Jour, 92100 Boulogne Billancourt, FR
01 16.02.2007 Pointsec Mobile Technologies AB, 5376, 10249 Stockholm, SE
- (74) Ahrengart, Kenneth, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (11) **1 463 888** (51) **F04C 2/14**
(45) 17.05.2006
(73) Voigt, Dieter, Dipl.-Ing., Harxbütteler Strasse 8, 38110 Braunschweig, DE
01 16.02.2007 Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH & Co. KG, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE
- (74) Wess, Wolfgang, et al, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, D-61677 München, DE
- (11) **1 464 540** (51) **B60R 1/00**
(45) 17.05.2006
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchi-cho, Aki-gun, Hiroshima, JP
SHARP CORPORATION, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka, JP
01 08.02.2007 DAIMLERCHRYSLER AG, IP Management HPC: U800 Wilhelm-Runge-Strasse 11/ Geb. 10, D-89081 Ulm, DE
- (11) **1 470 356** (51) **F16L 13/14**
(45) 17.05.2006
- (73) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
01 03.02.2007 REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95104 Rehau, DE
- (74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 478 727** (51) **C11D 17/04**
(45) 05.04.2006
(73) Reckitt Benckiser N.V., Kantoorgebouw de Appelaer, De Fruittuinen 2-12, 2132 NZ Hoofddorp, NL
01 05.01.2007 The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
- (11) **1 480 538** (51) **A47B 9/00**
(45) 10.05.2006
(73) Koch, Walter, Schulgasse 16, 8541 Schwanberg, AT
01 02.02.2007 Linak A/S, Smedevaenget 8, Guderup, 6430 Nordborg, DK
- (74) Pedersen, Soeren Skovgaard, et al, Linak A/S Patent Department P.O. Box 238, 9100 Aalborg, DK
- (11) **1 521 271** (51) **G21C 3/326**
(45) 10.05.2006
(73) Framatome ANP, Tour Areva, 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR
01 15.01.2007 ENUSA INDUSTRIAS AVANZADAS, S.A., Santiago Rusinol, 12, 28040 Madrid, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- (11) **1 541 116** (51) **A61K 8/04**
(45) 12.04.2006
(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
01 11.01.2007 Quest International Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP NAARDEN, NL
- (74) Willett, Christopher David, Nash Matthews 90-92 Regent Street, GB-Cambridge CB2 1DP, GB
- (11) **1 547 961** (51) **B66B 11/08**
(45) 08.03.2006
(73) ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH, Bernhäuser Strasse 45, 73765 Neuhausen, DE
01 30.11.2006 ORONA E.I.C S. Coop., Polígono Lastaola, s/n, E-20120 HERNANI (Guipúzcoa), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- (11) **1 562 793** (51) **B60R 21/01**
(45) 24.05.2006
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 19.02.2007 Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
- (74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

II.6(2)		(11) 1 063 476	(51) F23R 3/26	(11) 1 091 475	(51) H02K 16/02
• Kein Einspruch eingelegt		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
• No opposition filed					
• Il n'a pas été fait opposition		(11) 1 063 594	(51) G06F 13/26	(11) 1 092 073	(51) E05D 15/06
		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 025 970	(51) B29C 33/30	(11) 1 065 450	(51) F24J 2/00	(11) 1 092 850	(51) F02B 61/04
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 025 986	(51) B32B 17/10	(11) 1 067 529	(51) G11B 7/125	(11) 1 093 145	(51) H01H 71/56
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 026 210	(51) C09D 151/00	(11) 1 072 822	(51) F16H 61/22	(11) 1 095 636	(51) A61L 31/08
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 026 509	(51) G01R 23/20	(11) 1 073 044	(51) G11B 7/085	(11) 1 095 828	(51) B60R 25/10
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 027 914	(51) B01D 53/047	(11) 1 073 760	(51) C12N 15/861	(11) 1 096 459	(51) G08G 1/16
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 029 521	(51) A61F 13/04	(11) 1 075 853	(51) A61N 5/067	(11) 1 096 558	(51) H01L 21/48
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 031 990	(51) G11C 11/409	(11) 1 078 793	(51) B60J 3/04	(11) 1 101 519	(51) B01D 35/18
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 035 262	(51) E03F 5/22	(11) 1 079 260	(51) G02F 1/1333	(11) 1 101 658	(51) B60R 21/01
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 035 711	(51) H03M 1/18	(11) 1 079 393	(51) G11C 7/16	(11) 1 101 949	(51) F15B 13/01
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 036 592	(51) B01J 27/24	(11) 1 080 726	(51) A61K 31/513	(11) 1 104 687	(51) B01J 19/00
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 039 158	(51) F16C 29/06	(11) 1 081 037	(51) B62K 11/04	(11) 1 106 160	(51) A61G 11/00
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 039 788	(51) H05K 3/36	(11) 1 081 521	(51) G02B 7/02	(11) 1 106 782	(51) F01D 5/18
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 048 852	(51) F04D 29/60	(11) 1 081 911	(51) H04L 29/06	(11) 1 106 792	(51) F01L 9/04
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 050 657	(51) E06B 3/24	(11) 1 081 913	(51) H04L 29/06	(11) 1 106 832	(51) F04B 39/00
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 052 132	(51) B60K 31/04	(11) 1 083 707	(51) H04L 12/56	(11) 1 106 837	(51) F04D 29/42
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 053 679	(51) A01N 43/40	(11) 1 084 679	(51) A61B 17/14	(11) 1 106 907	(51) B60Q 1/12
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 054 120	(51) E04H 13/00	(11) 1 084 727	(51) A61M 16/20	(11) 1 107 110	(51) G06F 9/38
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 055 598	(51) B63B 25/22	(11) 1 085 097	(51) C12Q 1/37	(11) 1 107 244	(51) G11B 7/24
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 057 963	(51) E06B 3/46	(11) 1 086 774	(51) B23K 9/10	(11) 1 108 368	(51) A24C 5/345
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 059 139	(51) B23K 26/08	(11) 1 088 552	(51) A61K 31/20	(11) 1 113 159	(51) F02C 7/22
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 059 164	(51) B41C 1/10	(11) 1 088 972	(51) F02B 23/10	(11) 1 113 228	(51) F24C 15/08
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 059 460	(51) F15B 20/00	(11) 1 089 061	(51) G01J 3/44	(11) 1 114 615	(51) A61B 6/00
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 060 953	(51) B60R 9/045	(11) 1 091 149	(51) F16H 59/02	(11) 1 118 625	(51) C08F 10/02
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 061 374	(51) G01R 1/36	(11) 1 091 301	(51) G06F 13/14	(11) 1 118 626	(51) C08F 10/02
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	
(11) 1 063 454	(51) F16J 9/26	(11) 1 091 470	(51) H02K 7/06	(11) 1 118 895	(51) G02B 23/08
(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006		(45) 19.04.2006	

(11) 1 118 943 (45) 19.04.2006	(51) G06F 13/42	(11) 1 154 067 (45) 19.04.2006	(51) D06M 13/463	(11) 1 170 425 (45) 19.04.2006	(51) E03C 1/28
(11) 1 119 480 (45) 19.04.2006	(51) B60T 17/02	(11) 1 155 920 (45) 19.04.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 171 800 (45) 19.04.2006	(51) G03F 7/00
(11) 1 122 155 (45) 19.04.2006	(51) B62D 29/00	(11) 1 156 119 (45) 19.04.2006	(51) C12N 15/86	(11) 1 172 274 (45) 19.04.2006	(51) B61L 3/12
(11) 1 122 614 (45) 19.04.2006	(51) G03G 9/097	(11) 1 156 624 (45) 19.04.2006	(51) H04L 12/26	(11) 1 172 771 (45) 19.04.2006	(51) G07C 9/00
(11) 1 124 262 (45) 19.04.2006	(51) H01L 29/51	(11) 1 156 837 (45) 19.04.2006	(51) A61L 15/24	(11) 1 172 804 (45) 19.04.2006	(51) G10L 21/00
(11) 1 125 324 (45) 19.04.2006	(51) H01L 21/44	(11) 1 157 233 (45) 19.04.2006	(51) F16L 1/00	(11) 1 173 943 (45) 19.04.2006	(51) H04J 13/00
(11) 1 125 562 (45) 19.04.2006	(51) A61F 2/30	(11) 1 157 899 (45) 19.04.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 174 658 (45) 19.04.2006	(51) F21S 11/00
(11) 1 126 507 (45) 19.04.2006	(51) H01L 21/00	(11) 1 158 221 (45) 19.04.2006	(51) F16H 61/20	(11) 1 176 449 (45) 19.04.2006	(51) G02B 27/01
(11) 1 127 759 (45) 19.04.2006	(51) B60T 7/10	(11) 1 158 247 (45) 19.04.2006	(51) F23R 3/16	(11) 1 177 176 (45) 19.04.2006	(51) C07D 215/14
(11) 1 128 260 (45) 19.04.2006	(51) G06F 3/12	(11) 1 158 268 (45) 19.04.2006	(51) G01B 15/08	(11) 1 177 619 (45) 19.04.2006	(51) H03F 1/02
(11) 1 128 863 (45) 19.04.2006	(51) A61M 16/00	(11) 1 160 763 (45) 19.04.2006	(51) G10L 11/02	(11) 1 178 086 (45) 19.04.2006	(51) C09D 1/10
(11) 1 130 171 (45) 19.04.2006	(51) E01H 5/09	(11) 1 161 820 (45) 19.04.2006	(51) H04L 27/26	(11) 1 178 181 (45) 19.04.2006	(51) F01D 5/18
(11) 1 130 187 (45) 19.04.2006	(51) E04D 13/15	(11) 1 162 397 (45) 19.04.2006	(51) F16L 11/15	(11) 1 180 269 (45) 19.04.2006	(51) H04B 1/713
(11) 1 130 345 (45) 19.04.2006	(51) F25B 41/06	(11) 1 162 623 (45) 19.04.2006	(51) G11C 5/06	(11) 1 180 333 (45) 19.04.2006	(51) A23L 1/325
(11) 1 132 879 (45) 19.04.2006	(51) G08B 13/183	(11) 1 163 904 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/195	(11) 1 180 443 (45) 19.04.2006	(51) B60J 1/17
(11) 1 134 478 (45) 19.04.2006	(51) F16L 59/02	(11) 1 164 180 (45) 19.04.2006	(51) C10G 9/20	(11) 1 180 644 (45) 19.04.2006	(51) F23L 17/00
(11) 1 136 659 (45) 19.04.2006	(51) F01L 9/04	(11) 1 164 278 (45) 19.04.2006	(51) F02G 1/043	(11) 1 181 191 (45) 19.04.2006	(51) B65B 7/20
(11) 1 137 099 (45) 19.04.2006	(51) H01Q 1/24	(11) 1 164 287 (45) 19.04.2006	(51) F03G 7/06	(11) 1 181 800 (45) 19.04.2006	(51) H04M 1/03
(11) 1 142 215 (45) 19.04.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 164 385 (45) 19.04.2006	(51) G01S 15/89	(11) 1 184 148 (45) 19.04.2006	(51) B29B 13/06
(11) 1 148 181 (45) 19.04.2006	(51) E04C 3/14	(11) 1 164 697 (45) 19.04.2006	(51) H03K 17/96	(11) 1 184 238 (45) 19.04.2006	(51) B60S 1/40
(11) 1 149 160 (45) 19.04.2006	(51) C12N 9/00	(11) 1 165 640 (45) 19.04.2006	(51) C08F 220/56	(11) 1 184 880 (45) 19.04.2006	(51) H01B 1/22
(11) 1 149 694 (45) 19.04.2006	(51) B41F 7/12	(11) 1 166 331 (45) 19.04.2006	(51) H01K 1/46	(11) 1 185 430 (45) 19.04.2006	(51) B60K 25/00
(11) 1 151 079 (45) 19.04.2006	(51) C12N 1/20	(11) 1 166 901 (45) 19.04.2006	(51) B08B 9/045	(11) 1 186 138 (45) 19.04.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 151 102 (45) 19.04.2006	(51) C12N 15/16	(11) 1 166 923 (45) 19.04.2006	(51) B22D 17/20	(11) 1 186 202 (45) 19.04.2006	(51) H04R 5/033
(11) 1 151 866 (45) 19.04.2006	(51) B41J 2/16	(11) 1 169 652 (45) 19.04.2006	(51) G01S 1/00	(11) 1 188 352 (45) 19.04.2006	(51) H05B 33/14
(11) 1 151 890 (45) 19.04.2006	(51) B60K 37/00	(11) 1 170 219 (45) 19.04.2006	(51) B65D 1/02	(11) 1 188 505 (45) 19.04.2006	(51) B23D 51/16
(11) 1 152 479 (45) 19.04.2006	(51) H01Q 1/22	(11) 1 170 372 (45) 19.04.2006	(51) C12N 15/63	(11) 1 188 900 (45) 19.04.2006	(51) F01D 5/02

(11) 1 189 801 (45) 19.04.2006	(51) B62K 23/06	(11) 1 208 431 (45) 19.04.2006	(51) G01F 23/26	(11) 1 224 647 (45) 19.04.2006	(51) G08G 1/0967
(11) 1 189 877 (45) 19.04.2006	(51) C07C 263/04	(11) 1 208 563 (45) 19.04.2006	(51) G10L 21/02	(11) 1 224 669 (45) 19.04.2006	(51) H01B 1/02
(11) 1 189 890 (45) 19.04.2006	(51) C07D 243/04	(11) 1 210 112 (45) 19.04.2006	(51) A61K 39/295	(11) 1 225 049 (45) 19.04.2006	(51) B41J 2/14
(11) 1 190 727 (45) 19.04.2006	(51) A61M 5/178	(11) 1 210 171 (45) 19.04.2006	(51) B01J 3/06	(11) 1 227 005 (45) 19.04.2006	(51) B60R 13/10
(11) 1 190 838 (45) 19.04.2006	(51) B29C 65/16	(11) 1 212 330 (45) 19.04.2006	(51) C07D 498/04	(11) 1 227 055 (45) 19.04.2006	(51) B66C 23/40
(11) 1 191 193 (45) 19.04.2006	(51) F01L 9/02	(11) 1 212 860 (45) 19.04.2006	(51) H04J 3/06	(11) 1 227 101 (45) 19.04.2006	(51) C07F 9/12
(11) 1 191 345 (45) 19.04.2006	(51) G01R 33/3815	(11) 1 213 127 (45) 19.04.2006	(51) B29C 65/00	(11) 1 227 820 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/7032
(11) 1 192 947 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/7016	(11) 1 213 307 (45) 19.04.2006	(51) C08G 18/08	(11) 1 228 199 (45) 19.04.2006	(51) C12N 15/00
(11) 1 193 801 (45) 19.04.2006	(51) H01R 12/22	(11) 1 213 966 (45) 19.04.2006	(51) A01N 43/80	(11) 1 229 696 (45) 19.04.2006	(51) H04L 25/02
(11) 1 195 039 (45) 19.04.2006	(51) H04M 1/725	(11) 1 215 072 (45) 19.04.2006	(51) B60K 35/00	(11) 1 229 776 (45) 19.04.2006	(51) H05K 7/20
(11) 1 195 204 (45) 19.04.2006	(51) B21B 27/10	(11) 1 216 067 (45) 19.04.2006	(51) A61L 27/18	(11) 1 231 125 (45) 19.04.2006	(51) B62B 7/04
(11) 1 195 265 (45) 19.04.2006	(51) B42B 4/00	(11) 1 216 366 (45) 19.04.2006	(51) F16G 5/16	(11) 1 231 382 (45) 19.04.2006	(51) F04C 29/00
(11) 1 195 549 (45) 19.04.2006	(51) F16L 11/127	(11) 1 216 753 (45) 19.04.2006	(51) B01J 31/40	(11) 1 231 671 (45) 19.04.2006	(51) H01Q 1/24
(11) 1 195 579 (45) 19.04.2006	(51) G01D 5/244	(11) 1 217 283 (45) 19.04.2006	(51) F16L 25/00	(11) 1 231 816 (45) 19.04.2006	(51) H04R 1/02
(11) 1 196 167 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/40	(11) 1 219 473 (45) 19.04.2006	(51) B60D 1/52	(11) 1 231 845 (45) 19.04.2006	(51) A23L 1/16
(11) 1 197 050 (45) 19.04.2006	(51) H04L 27/00	(11) 1 219 938 (45) 19.04.2006	(51) G01J 9/02	(11) 1 232 765 (45) 19.04.2006	(51) A61M 25/00
(11) 1 197 910 (45) 19.04.2006	(51) G06K 7/10	(11) 1 219 961 (45) 19.04.2006	(51) G01N 27/407	(11) 1 232 918 (45) 19.04.2006	(51) B60R 25/00
(11) 1 198 279 (45) 19.04.2006	(51) B01D 39/08	(11) 1 220 991 (45) 19.04.2006	(51) F04B 45/053	(11) 1 233 187 (45) 19.04.2006	(51) F04C 23/00
(11) 1 198 820 (45) 19.04.2006	(51) H01J 35/18	(11) 1 221 201 (45) 19.04.2006	(51) H04L 29/08	(11) 1 234 599 (45) 19.04.2006	(51) A61N 5/10
(11) 1 199 649 (45) 19.04.2006	(51) G06F 17/30	(11) 1 221 374 (45) 19.04.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 234 683 (45) 19.04.2006	(51) B42C 3/00
(11) 1 201 913 (45) 19.04.2006	(51) F02M 45/06	(11) 1 221 539 (45) 19.04.2006	(51) F01D 11/00	(11) 1 234 697 (45) 19.04.2006	(51) B60H 1/03
(11) 1 202 460 (45) 19.04.2006	(51) H03M 1/66	(11) 1 221 693 (45) 19.04.2006	(51) G10L 13/08	(11) 1 234 730 (45) 19.04.2006	(51) B60T 7/06
(11) 1 203 860 (45) 19.04.2006	(51) E05B 63/20	(11) 1 222 764 (45) 19.04.2006	(51) H04L 1/00	(11) 1 235 096 (45) 19.04.2006	(51) G02B 1/04
(11) 1 204 650 (45) 19.04.2006	(51) C07D 277/66	(11) 1 222 803 (45) 19.04.2006	(51) H04M 19/00	(11) 1 235 560 (45) 19.04.2006	(51) A61K 9/20
(11) 1 205 635 (45) 19.04.2006	(51) F01D 5/18	(11) 1 223 368 (45) 19.04.2006	(51) F16H 61/20	(11) 1 236 722 (45) 19.04.2006	(51) C07D 295/06
(11) 1 206 655 (45) 19.04.2006	(51) F16J 15/32	(11) 1 223 401 (45) 19.04.2006	(51) F28G 1/16	(11) 1 237 145 (45) 19.04.2006	(51) G10D 13/00
(11) 1 207 301 (45) 19.04.2006	(51) F04B 27/10	(11) 1 223 605 (45) 19.04.2006	(51) H01L 21/00	(11) 1 237 621 (45) 19.04.2006	(51) A61N 1/36

(11) 1 237 825 (45) 19.04.2006	(51) C04B 16/00	(11) 1 250 350 (45) 19.04.2006	(51) C07J 9/00	(11) 1 265 407 (45) 19.04.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 237 886 (45) 19.04.2006	(51) C07D 401/04	(11) 1 251 290 (45) 19.04.2006	(51) F16D 65/12	(11) 1 266 956 (45) 19.04.2006	(51) C11D 7/32
(11) 1 238 093 (45) 19.04.2006	(51) C12P 13/00	(11) 1 252 682 (45) 19.04.2006	(51) H01M 8/12	(11) 1 269 038 (45) 19.04.2006	(51) F16D 65/21
(11) 1 239 041 (45) 19.04.2006	(51) C12N 15/31	(11) 1 253 162 (45) 19.04.2006	(51) C08G 63/688	(11) 1 269 567 (45) 19.04.2006	(51) H01Q 1/24
(11) 1 239 608 (45) 19.04.2006	(51) H04B 7/08	(11) 1 253 355 (45) 19.04.2006	(51) F16H 61/14	(11) 1 269 853 (45) 19.04.2006	(51) A22C 18/00
(11) 1 239 817 (45) 19.04.2006	(51) C07D 215/14	(11) 1 253 732 (45) 19.04.2006	(51) H04B 10/18	(11) 1 269 899 (45) 19.04.2006	(51) A47J 43/07
(11) 1 239 849 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/00	(11) 1 253 924 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/43	(11) 1 270 068 (45) 19.04.2006	(51) B01J 23/22
(11) 1 239 857 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/42	(11) 1 254 038 (45) 19.04.2006	(51) B60R 13/02	(11) 1 270 648 (45) 19.04.2006	(51) C08J 3/215
(11) 1 240 133 (45) 19.04.2006	(51) C07C 237/26	(11) 1 255 537 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/00	(11) 1 270 671 (45) 19.04.2006	(51) C08L 81/02
(11) 1 240 240 (45) 19.04.2006	(51) C08J 5/18	(11) 1 256 270 (45) 19.04.2006	(51) A01D 41/12	(11) 1 271 763 (45) 19.04.2006	(51) H03J 3/28
(11) 1 240 647 (45) 19.04.2006	(51) G21C 19/42	(11) 1 257 190 (45) 19.04.2006	(51) A61B 5/00	(11) 1 273 809 (45) 19.04.2006	(51) F16B 5/06
(11) 1 241 331 (45) 19.04.2006	(51) F01N 7/14	(11) 1 257 881 (45) 19.04.2006	(51) G03F 7/095	(11) 1 275 376 (45) 19.04.2006	(51) A61K 9/10
(11) 1 241 384 (45) 19.04.2006	(51) F16J 15/32	(11) 1 257 894 (45) 19.04.2006	(51) G06F 1/00	(11) 1 276 495 (45) 19.04.2006	(51) A61K 38/17
(11) 1 241 968 (45) 19.04.2006	(51) A47K 5/12	(11) 1 258 477 (45) 19.04.2006	(51) C07D 211/90	(11) 1 276 534 (45) 19.04.2006	(51) A61M 37/00
(11) 1 242 530 (45) 19.04.2006	(51) C08K 9/04	(11) 1 258 791 (45) 19.04.2006	(51) G05D 11/13	(11) 1 277 574 (45) 19.04.2006	(51) B41F 5/16
(11) 1 244 348 (45) 19.04.2006	(51) A01H 5/00	(11) 1 258 874 (45) 19.04.2006	(51) G11B 7/26	(11) 1 278 063 (45) 19.04.2006	(51) G01N 33/543
(11) 1 244 510 (45) 19.04.2006	(51) B01D 53/04	(11) 1 259 766 (45) 19.04.2006	(51) F24F 7/06	(11) 1 278 267 (45) 19.04.2006	(51) H01Q 17/00
(11) 1 244 827 (45) 19.04.2006	(51) C25D 3/52	(11) 1 260 344 (45) 19.04.2006	(51) B29D 31/50	(11) 1 278 952 (45) 19.04.2006	(51) F02M 1/00
(11) 1 244 882 (45) 19.04.2006	(51) F16K 7/07	(11) 1 260 743 (45) 19.04.2006	(51) F16K 27/00	(11) 1 278 971 (45) 19.04.2006	(51) F16F 1/18
(11) 1 245 847 (45) 19.04.2006	(51) F16C 33/80	(11) 1 260 763 (45) 19.04.2006	(51) F21V 21/04	(11) 1 279 216 (45) 19.04.2006	(51) H02K 11/04
(11) 1 246 640 (45) 19.04.2006	(51) A61K 38/40	(11) 1 261 116 (45) 19.04.2006	(51) H02K 55/04	(11) 1 279 420 (45) 19.04.2006	(51) A63C 5/04
(11) 1 246 998 (45) 19.04.2006	(51) E21B 19/15	(11) 1 262 010 (45) 19.04.2006	(51) H02K 11/00	(11) 1 279 703 (45) 19.04.2006	(51) C09B 61/00
(11) 1 247 358 (45) 19.04.2006	(51) H04B 10/207	(11) 1 262 362 (45) 19.04.2006	(51) B60N 2/68	(11) 1 279 988 (45) 19.04.2006	(51) G02B 27/09
(11) 1 247 581 (45) 19.04.2006	(51) B02C 13/286	(11) 1 262 588 (45) 19.04.2006	(51) D06B 3/20	(11) 1 280 615 (45) 19.04.2006	(51) B05D 3/06
(11) 1 250 103 (45) 19.04.2006	(51) A61B 18/18	(11) 1 263 291 (45) 19.04.2006	(51) A21D 13/08	(11) 1 282 362 (45) 19.04.2006	(51) A23K 1/00
(11) 1 250 111 (45) 19.04.2006	(51) A61F 5/443	(11) 1 264 415 (45) 19.04.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 282 731 (45) 19.04.2006	(51) C13D 1/00
(11) 1 250 121 (45) 19.04.2006	(51) A61K 8/63	(11) 1 265 368 (45) 19.04.2006	(51) H04B 1/28	(11) 1 282 984 (45) 19.04.2006	(51) H04Q 3/00

(11) 1 283 119 (45) 19.04.2006	(51) B60J 7/20	(11) 1 296 288 (45) 19.04.2006	(51) G06T 9/00	(11) 1 308 265 (45) 19.04.2006	(51) B29C 70/30
(11) 1 283 562 (45) 19.04.2006	(51) H01R 12/36	(11) 1 296 460 (45) 19.04.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 308 519 (45) 19.04.2006	(51) C12P 41/00
(11) 1 285 207 (45) 19.04.2006	(51) F26B 21/00	(11) 1 296 692 (45) 19.04.2006	(51) A61K 35/20	(11) 1 309 169 (45) 19.04.2006	(51) H04N 1/10
(11) 1 286 923 (45) 19.04.2006	(51) C02F 11/00	(11) 1 296 959 (45) 19.04.2006	(51) C07D 239/91	(11) 1 309 360 (45) 19.04.2006	(51) A61L 27/34
(11) 1 286 938 (45) 19.04.2006	(51) C07C 2/62	(11) 1 297 646 (45) 19.04.2006	(51) H04B 17/00	(11) 1 309 419 (45) 19.04.2006	(51) B23D 63/18
(11) 1 287 180 (45) 19.04.2006	(51) C23C 22/18	(11) 1 299 027 (45) 19.04.2006	(51) A61B 1/267	(11) 1 309 680 (45) 19.04.2006	(51) C12N 15/10
(11) 1 287 870 (45) 19.04.2006	(51) B01D 24/14	(11) 1 299 102 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/425	(11) 1 310 351 (45) 19.04.2006	(51) B29D 31/00
(11) 1 287 968 (45) 19.04.2006	(51) B29C 45/82	(11) 1 299 404 (45) 19.04.2006	(51) C07F 15/06	(11) 1 312 142 (45) 19.04.2006	(51) H01S 5/042
(11) 1 288 320 (45) 19.04.2006	(51) C22C 1/08	(11) 1 299 674 (45) 19.04.2006	(51) F21V 29/00	(11) 1 312 172 (45) 19.04.2006	(51) H04B 3/58
(11) 1 289 787 (45) 19.04.2006	(51) B60J 5/04	(11) 1 300 264 (45) 19.04.2006	(51) B60G 11/28	(11) 1 313 181 (45) 19.04.2006	(51) H01S 3/02
(11) 1 290 282 (45) 19.04.2006	(51) E03C 1/12	(11) 1 301 175 (45) 19.04.2006	(51) A61K 9/02	(11) 1 313 458 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/12
(11) 1 291 551 (45) 19.04.2006	(51) F16F 15/00	(11) 1 301 414 (45) 19.04.2006	(51) B65D 75/00	(11) 1 313 999 (45) 19.04.2006	(51) G01B 7/30
(11) 1 292 046 (45) 19.04.2006	(51) H04B 7/005	(11) 1 301 641 (45) 19.04.2006	(51) C22B 1/242	(11) 1 315 917 (45) 19.04.2006	(51) F16F 1/32
(11) 1 292 140 (45) 19.04.2006	(51) H04N 7/00	(11) 1 301 691 (45) 19.04.2006	(51) F01L 1/34	(11) 1 316 152 (45) 19.04.2006	(51) H03M 1/80
(11) 1 292 187 (45) 19.04.2006	(51) A01K 67/027	(11) 1 302 148 (45) 19.04.2006	(51) A47L 9/16	(11) 1 316 647 (45) 19.04.2006	(51) E01B 25/24
(11) 1 292 290 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/409	(11) 1 302 621 (45) 19.04.2006	(51) E21B 6/06	(11) 1 317 136 (45) 19.04.2006	(51) H04N 5/14
(11) 1 293 394 (45) 19.04.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 302 726 (45) 19.04.2006	(51) F24F 3/16	(11) 1 317 428 (45) 19.04.2006	(51) C07D 207/16
(11) 1 294 171 (45) 19.04.2006	(51) H04N 1/04	(11) 1 302 727 (45) 19.04.2006	(51) F24F 11/00	(11) 1 317 507 (45) 19.04.2006	(51) C08L 67/02
(11) 1 294 395 (45) 19.04.2006	(51) A61K 38/55	(11) 1 302 728 (45) 19.04.2006	(51) F24F 11/00	(11) 1 317 576 (45) 19.04.2006	(51) D06M 13/46
(11) 1 294 488 (45) 19.04.2006	(51) B04C 9/00	(11) 1 304 278 (45) 19.04.2006	(51) B62D 6/00	(11) 1 317 951 (45) 19.04.2006	(51) B01D 39/20
(11) 1 294 724 (45) 19.04.2006	(51) C07D 487/04	(11) 1 304 495 (45) 19.04.2006	(51) F16D 43/202	(11) 1 320 237 (45) 19.04.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 295 355 (45) 19.04.2006	(51) H01M 10/40	(11) 1 305 537 (45) 19.04.2006	(51) F16D 57/02	(11) 1 321 271 (45) 19.04.2006	(51) B29C 45/00
(11) 1 295 413 (45) 19.04.2006	(51) H04B 10/08	(11) 1 306 269 (45) 19.04.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 321 516 (45) 22.03.2006	(51) C12N 5/06
(11) 1 295 596 (45) 19.04.2006	(51) A61K 9/50	(11) 1 306 310 (45) 22.03.2006	(51) B65D 17/32	(11) 1 321 837 (45) 19.04.2006	(51) G05B 19/19
(11) 1 295 649 (45) 19.04.2006	(51) B05D 5/00	(11) 1 307 105 (45) 19.04.2006	(51) A21D 8/02	(11) 1 323 026 (45) 19.04.2006	(51) G06F 7/38
(11) 1 295 934 (45) 19.04.2006	(51) C10M 133/42	(11) 1 307 636 (45) 19.04.2006	(51) F01L 9/04	(11) 1 323 403 (45) 19.04.2006	(51) A61J 1/20
(11) 1 296 107 (45) 19.04.2006	(51) F28D 9/00	(11) 1 308 089 (45) 19.04.2006	(51) A01K 39/02	(11) 1 323 925 (45) 19.04.2006	(51) F04B 43/04

(11) 1 324 843 (45) 19.04.2006	(51) B22D 9/00	(11) 1 334 972 (45) 19.04.2006	(51) C07D 405/14	(11) 1 345 719 (45) 19.04.2006	(51) B22D 11/06
(11) 1 324 866 (45) 19.04.2006	(51) B29C 41/04	(11) 1 335 131 (45) 19.04.2006	(51) F03G 7/04	(11) 1 345 734 (45) 19.04.2006	(51) B24B 37/04
(11) 1 325 627 (45) 19.04.2006	(51) H04N 5/44	(11) 1 335 177 (45) 29.03.2006	(51) F41H 9/06	(11) 1 345 830 (45) 19.04.2006	(51) B65H 18/10
(11) 1 325 729 (45) 19.04.2006	(51) A61K 8/06	(11) 1 338 231 (45) 19.04.2006	(51) A47J 31/057	(11) 1 346 527 (45) 19.04.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 325 794 (45) 05.04.2006	(51) B25B 21/00	(11) 1 338 261 (45) 19.04.2006	(51) A61F 13/02	(11) 1 347 001 (45) 19.04.2006	(51) C08F 8/14
(11) 1 326 490 (45) 19.04.2006	(51) A01K 1/015	(11) 1 338 520 (45) 22.03.2006	(51) B65D 1/32	(11) 1 347 250 (45) 19.04.2006	(51) F24J 2/05
(11) 1 326 793 (45) 19.04.2006	(51) B65G 47/82	(11) 1 338 577 (45) 19.04.2006	(51) C04B 28/02	(11) 1 347 983 (45) 19.04.2006	(51) C07D 493/04
(11) 1 327 171 (45) 19.04.2006	(51) G02B 6/14	(11) 1 338 704 (45) 29.03.2006	(51) E02D 1/02	(11) 1 348 444 (45) 12.04.2006	(51) A61K 47/48
(11) 1 327 514 (45) 19.04.2006	(51) B32B 29/02	(11) 1 338 840 (45) 19.04.2006	(51) F16L 33/18	(11) 1 348 520 (45) 19.04.2006	(51) B25B 13/48
(11) 1 327 793 (45) 29.03.2006	(51) F16F 9/512	(11) 1 339 244 (45) 19.04.2006	(51) H04Q 3/00	(11) 1 348 807 (45) 05.04.2006	(51) D21G 1/00
(11) 1 329 232 (45) 19.04.2006	(51) A61M 5/145	(11) 1 339 407 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/47	(11) 1 348 891 (45) 12.04.2006	(51) F16H 55/30
(11) 1 329 575 (45) 22.03.2006	(51) E05B 13/10	(11) 1 339 578 (45) 19.04.2006	(51) B60T 8/00	(11) 1 349 149 (45) 19.04.2006	(51) G10L 21/02
(11) 1 329 610 (45) 29.03.2006	(51) F02B 29/04	(11) 1 339 695 (45) 19.04.2006	(51) C07D 233/64	(11) 1 349 476 (45) 19.04.2006	(51) A47G 29/12
(11) 1 329 611 (45) 19.04.2006	(51) F02B 63/02	(11) 1 339 706 (45) 19.04.2006	(51) C07D 401/12	(11) 1 349 752 (45) 19.04.2006	(51) B60R 21/34
(11) 1 329 861 (45) 19.04.2006	(51) G08B 29/06	(11) 1 339 757 (45) 19.04.2006	(51) C08F 2/38	(11) 1 349 833 (45) 19.04.2006	(51) C07D 209/08
(11) 1 330 198 (45) 19.04.2006	(51) A61B 17/70	(11) 1 340 022 (45) 19.04.2006	(51) F24C 15/02	(11) 1 351 590 (45) 19.04.2006	(51) A45D 26/00
(11) 1 330 954 (45) 19.04.2006	(51) A22C 11/04	(11) 1 340 653 (45) 12.04.2006	(51) B60R 19/04	(11) 1 351 636 (45) 19.04.2006	(51) A61F 13/64
(11) 1 331 293 (45) 22.03.2006	(51) D03C 9/06	(11) 1 340 752 (45) 19.04.2006	(51) C07D 309/30	(11) 1 352 339 (45) 19.04.2006	(51) G06F 17/30
(11) 1 331 597 (45) 19.04.2006	(51) G06K 7/08	(11) 1 341 009 (45) 19.04.2006	(51) G02B 6/00	(11) 1 352 404 (45) 19.04.2006	(51) H01F 29/04
(11) 1 331 690 (45) 19.04.2006	(51) H01Q 1/24	(11) 1 341 051 (45) 19.04.2006	(51) G03G 9/09	(11) 1 352 455 (45) 19.04.2006	(51) H01S 5/183
(11) 1 331 905 (45) 19.04.2006	(51) A61F 2/44	(11) 1 341 448 (45) 19.04.2006	(51) A61B 17/11	(11) 1 353 921 (45) 19.04.2006	(51) C07D 471/04
(11) 1 332 670 (45) 15.03.2006	(51) A01K 89/01	(11) 1 341 676 (45) 19.04.2006	(51) B41M 5/40	(11) 1 353 988 (45) 19.04.2006	(51) C08K 5/103
(11) 1 332 699 (45) 05.04.2006	(51) A47F 5/12	(11) 1 342 388 (45) 19.04.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 354 153 (45) 19.04.2006	(51) F16H 61/02
(11) 1 333 183 (45) 29.03.2006	(51) F15B 21/08	(11) 1 342 585 (45) 19.04.2006	(51) B41M 5/382	(11) 1 354 340 (45) 19.04.2006	(51) H01L 21/02
(11) 1 333 266 (45) 15.03.2006	(51) G01M 3/02	(11) 1 342 729 (45) 29.03.2006	(51) C07K 16/28	(11) 1 354 399 (45) 19.04.2006	(51) H03F 3/45
(11) 1 333 547 (45) 19.04.2006	(51) H01S 3/063	(11) 1 343 686 (45) 19.04.2006	(51) B63H 25/30	(11) 1 354 691 (45) 12.04.2006	(51) B29C 49/00
(11) 1 333 570 (45) 19.04.2006	(51) H02M 7/48	(11) 1 344 160 (45) 19.04.2006	(51) G06Q 10/00	(11) 1 354 794 (45) 19.04.2006	(51) B64D 11/02

(11) 1 356 142 (45) 19.04.2006	(51) D01F 6/06	(11) 1 363 883 (45) 19.04.2006	(51) C07D 211/94	(11) 1 374 687 (45) 05.04.2006	(51) A22B 5/00
(11) 1 356 238 (45) 19.04.2006	(51) F24C 15/02	(11) 1 364 130 (45) 19.04.2006	(51) F15B 15/10	(11) 1 374 750 (45) 05.04.2006	(51) A47K 3/32
(11) 1 356 299 (45) 19.04.2006	(51) G01N 33/68	(11) 1 364 260 (45) 19.04.2006	(51) G05B 19/409	(11) 1 374 755 (45) 19.04.2006	(51) A61B 1/04
(11) 1 356 727 (45) 19.04.2006	(51) A01K 15/02	(11) 1 364 936 (45) 19.04.2006	(51) C07C 51/12	(11) 1 374 801 (45) 19.04.2006	(51) A61F 2/06
(11) 1 356 791 (45) 19.04.2006	(51) A61F 2/16	(11) 1 365 015 (45) 19.04.2006	(51) B01L 3/00	(11) 1 374 815 (45) 05.04.2006	(51) A61F 13/15
(11) 1 357 798 (45) 19.04.2006	(51) A23B 9/02	(11) 1 365 777 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/737	(11) 1 374 850 (45) 22.03.2006	(51) A61K 8/11
(11) 1 357 853 (45) 19.04.2006	(51) A61C 8/00	(11) 1 365 914 (45) 19.04.2006	(51) B32B 27/08	(11) 1 374 851 (45) 19.04.2006	(51) A61Q 5/08
(11) 1 359 053 (45) 05.04.2006	(51) B60R 1/06	(11) 1 366 114 (45) 19.04.2006	(51) C08K 13/02	(11) 1 375 116 (45) 19.04.2006	(51) B29C 70/54
(11) 1 359 302 (45) 19.04.2006	(51) F02D 13/02	(11) 1 366 231 (45) 19.04.2006	(51) D21C 1/00	(11) 1 375 232 (45) 19.04.2006	(51) B60K 26/02
(11) 1 359 488 (45) 19.04.2006	(51) G05D 16/20	(11) 1 366 719 (45) 15.03.2006	(51) A61B 17/068	(11) 1 375 399 (45) 22.03.2006	(51) B65H 5/24
(11) 1 360 381 (45) 19.04.2006	(51) E03D 9/03	(11) 1 366 954 (45) 22.03.2006	(51) B60Q 1/00	(11) 1 375 560 (45) 22.03.2006	(51) C08G 73/00
(11) 1 360 888 (45) 22.03.2006	(51) A01D 34/00	(11) 1 366 963 (45) 19.04.2006	(51) B60R 25/10	(11) 1 375 677 (45) 29.03.2006	(51) C12Q 1/68
(11) 1 361 023 (45) 12.04.2006	(51) B24D 13/14	(11) 1 367 078 (45) 19.04.2006	(51) C08G 63/00	(11) 1 376 158 (45) 15.03.2006	(51) G02B 5/22
(11) 1 361 033 (45) 19.04.2006	(51) B29C 33/36	(11) 1 367 228 (45) 19.04.2006	(51) F01L 1/18	(11) 1 376 193 (45) 22.03.2006	(51) G02B 26/08
(11) 1 361 113 (45) 19.04.2006	(51) B60Q 3/02	(11) 1 367 255 (45) 19.04.2006	(51) F02M 57/02	(11) 1 376 445 (45) 19.04.2006	(51) G06K 7/00
(11) 1 361 134 (45) 19.04.2006	(51) B61F 1/02	(11) 1 367 786 (45) 05.04.2006	(51) H04L 12/58	(11) 1 376 513 (45) 22.03.2006	(51) G08G 1/16
(11) 1 361 153 (45) 12.04.2006	(51) B63C 11/30	(11) 1 368 016 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/135	(11) 1 377 492 (45) 19.04.2006	(51) B61L 27/00
(11) 1 362 003 (45) 19.04.2006	(51) B66F 17/00	(11) 1 369 199 (45) 19.04.2006	(51) B24B 9/00	(11) 1 378 272 (45) 05.04.2006	(51) A63B 63/00
(11) 1 362 465 (45) 19.04.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 369 355 (45) 19.04.2006	(51) B65D 79/00	(11) 1 378 529 (45) 29.03.2006	(51) C08G 18/09
(11) 1 362 723 (45) 19.04.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 369 446 (45) 19.04.2006	(51) C08G 64/14	(11) 1 379 036 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 362 923 (45) 19.04.2006	(51) C12Q 1/02	(11) 1 369 495 (45) 29.03.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 379 051 (45) 19.04.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 363 099 (45) 05.04.2006	(51) F41A 15/00	(11) 1 369 550 (45) 29.03.2006	(51) E21B 10/00	(11) 1 379 457 (45) 19.04.2006	(51) B65H 19/18
(11) 1 363 226 (45) 19.04.2006	(51) G06K 7/00	(11) 1 370 559 (45) 19.04.2006	(51) C07D 471/04	(11) 1 380 688 (45) 19.04.2006	(51) E01B 31/22
(11) 1 363 227 (45) 19.04.2006	(51) G06K 7/00	(11) 1 371 364 (45) 12.04.2006	(51) A61K 9/16	(11) 1 380 794 (45) 15.03.2006	(51) F21V 21/22
(11) 1 363 491 (45) 19.04.2006	(51) A01N 25/08	(11) 1 371 532 (45) 19.04.2006	(51) B60S 1/08	(11) 1 381 038 (45) 19.04.2006	(51) G11B 7/135
(11) 1 363 512 (45) 19.04.2006	(51) A23L 2/52	(11) 1 374 511 (45) 19.04.2006	(51) H04L 25/02	(11) 1 381 202 (45) 22.03.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 363 871 (45) 19.04.2006	(51) C07C 68/06	(11) 1 374 599 (45) 19.04.2006	(51) H04N 7/50	(11) 1 381 500 (45) 19.04.2006	(51) B29C 45/50

(11) 1 382 489 (45) 19.04.2006	(51) B60R 5/04	(11) 1 388 590 (45) 12.04.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 398 069 (45) 19.04.2006	(51) B01D 53/94
(11) 1 382 531 (45) 12.04.2006	(51) B65B 13/18	(11) 1 389 048 (45) 19.04.2006	(51) A23G 1/00	(11) 1 398 108 (45) 12.04.2006	(51) B23P 19/08
(11) 1 382 863 (45) 05.04.2006	(51) F16B 23/00	(11) 1 389 276 (45) 19.04.2006	(51) F02M 51/06	(11) 1 398 321 (45) 05.04.2006	(51) C07K 14/415
(11) 1 382 890 (45) 22.03.2006	(51) F16H 61/06	(11) 1 389 478 (45) 19.04.2006	(51) A61M 25/01	(11) 1 398 322 (45) 19.04.2006	(51) C07K 14/505
(11) 1 382 951 (45) 05.04.2006	(51) G01L 25/00	(11) 1 391 162 (45) 15.03.2006	(51) A45D 40/00	(11) 1 398 392 (45) 19.04.2006	(51) C22C 38/00
(11) 1 384 420 (45) 15.03.2006	(51) A47B 88/04	(11) 1 391 297 (45) 05.04.2006	(51) B41C 1/10	(11) 1 398 435 (45) 19.04.2006	(51) E05B 3/00
(11) 1 384 462 (45) 19.04.2006	(51) A61H 5/00	(11) 1 391 313 (45) 19.04.2006	(51) B41M 5/00	(11) 1 398 796 (45) 19.04.2006	(51) G11C 29/00
(11) 1 384 563 (45) 19.04.2006	(51) B29C 49/02	(11) 1 391 428 (45) 29.03.2006	(51) C01C 1/04	(11) 1 398 800 (45) 19.04.2006	(51) H01F 1/04
(11) 1 384 597 (45) 19.04.2006	(51) B41M 5/40	(11) 1 391 469 (45) 05.04.2006	(51) C08F 8/44	(11) 1 398 877 (45) 05.04.2006	(51) H03K 17/0812
(11) 1 384 642 (45) 19.04.2006	(51) B62D 1/06	(11) 1 391 755 (45) 19.04.2006	(51) G02B 6/00	(11) 1 399 909 (45) 19.04.2006	(51) G09G 1/00
(11) 1 384 697 (45) 05.04.2006	(51) B66F 7/06	(11) 1 392 418 (45) 19.04.2006	(51) B01F 3/10	(11) 1 400 154 (45) 19.04.2006	(51) H05B 41/00
(11) 1 384 698 (45) 05.04.2006	(51) B66F 9/065	(11) 1 392 485 (45) 19.04.2006	(51) B29C 45/00	(11) 1 400 224 (45) 15.03.2006	(51) A61F 13/15
(11) 1 385 577 (45) 19.04.2006	(51) A61P 13/08	(11) 1 393 724 (45) 05.04.2006	(51) A61K 31/70	(11) 1 400 251 (45) 05.04.2006	(51) A61L 15/24
(11) 1 385 871 (45) 19.04.2006	(51) C07K 1/14	(11) 1 394 144 (45) 05.04.2006	(51) C07C 67/03	(11) 1 400 351 (45) 12.04.2006	(51) B41C 1/10
(11) 1 386 709 (45) 15.03.2006	(51) B29C 31/08	(11) 1 394 145 (45) 29.03.2006	(51) C07C 68/02	(11) 1 400 398 (45) 19.04.2006	(51) B60N 2/24
(11) 1 386 796 (45) 29.03.2006	(51) B60R 22/20	(11) 1 394 295 (45) 05.04.2006	(51) D01G 1/04	(11) 1 400 425 (45) 12.04.2006	(51) B60T 13/575
(11) 1 386 843 (45) 22.03.2006	(51) B65C 9/18	(11) 1 394 337 (45) 22.03.2006	(51) E04F 15/04	(11) 1 400 434 (45) 19.04.2006	(51) B62D 5/04
(11) 1 387 348 (45) 15.03.2006	(51) G10L 11/04	(11) 1 394 521 (45) 19.04.2006	(51) G01L 9/12	(11) 1 400 490 (45) 05.04.2006	(51) C01B 33/029
(11) 1 387 507 (45) 19.04.2006	(51) H04B 10/17	(11) 1 394 832 (45) 19.04.2006	(51) H01H 51/08	(11) 1 400 527 (45) 22.03.2006	(51) C07F 9/655
(11) 1 387 535 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 394 891 (45) 29.03.2006	(51) H01P 1/06	(11) 1 401 439 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/439
(11) 1 387 736 (45) 19.04.2006	(51) B23Q 5/10	(11) 1 395 471 (45) 19.04.2006	(51) B60S 1/38	(11) 1 401 651 (45) 19.04.2006	(51) B32B 25/04
(11) 1 387 838 (45) 19.04.2006	(51) C07D 401/12	(11) 1 395 982 (45) 19.04.2006	(51) G10L 19/14	(11) 1 402 621 (45) 19.04.2006	(51) H02P 7/20
(11) 1 387 869 (45) 19.04.2006	(51) C09B 67/06	(11) 1 396 382 (45) 19.04.2006	(51) B60R 5/04	(11) 1 402 799 (45) 22.03.2006	(51) A45F 3/04
(11) 1 388 325 (45) 22.03.2006	(51) A61B 19/02	(11) 1 396 396 (45) 19.04.2006	(51) B60R 21/26	(11) 1 402 883 (45) 19.04.2006	(51) A61K 8/37
(11) 1 388 346 (45) 19.04.2006	(51) A61L 29/12	(11) 1 396 560 (45) 15.03.2006	(51) D01H 13/30	(11) 1 402 982 (45) 19.04.2006	(51) B23F 15/08
(11) 1 388 507 (45) 29.03.2006	(51) B65G 47/08	(11) 1 396 591 (45) 22.03.2006	(51) E04D 13/17	(11) 1 403 105 (45) 29.03.2006	(51) B60H 1/00
(11) 1 388 559 (45) 19.04.2006	(51) C08J 5/18	(11) 1 397 384 (45) 19.04.2006	(51) C07K 14/47	(11) 1 403 136 (45) 05.04.2006	(51) B60Q 1/076

(11) 1 403 353 (45) 19.04.2006	(51) C09J 151/00	(11) 1 411 145 (45) 19.04.2006	(51) C23C 16/27	(11) 1 422 289 (45) 05.04.2006	(51) C12G 1/032
(11) 1 403 498 (45) 29.03.2006	(51) F02F 7/00	(11) 1 411 307 (45) 19.04.2006	(51) F24J 3/00	(11) 1 422 906 (45) 22.03.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 403 521 (45) 19.04.2006	(51) F04D 15/00	(11) 1 412 331 (45) 19.04.2006	(51) C07D 213/57	(11) 1 423 166 (45) 19.04.2006	(51) A61P 13/12
(11) 1 403 550 (45) 22.03.2006	(51) F16F 9/05	(11) 1 412 606 (45) 19.04.2006	(51) E21B 1/00	(11) 1 423 296 (45) 19.04.2006	(51) B60N 2/66
(11) 1 403 576 (45) 29.03.2006	(51) F16K 31/122	(11) 1 413 341 (45) 05.04.2006	(51) A63H 29/22	(11) 1 423 363 (45) 19.04.2006	(51) C07D 207/32
(11) 1 403 585 (45) 29.03.2006	(51) F24C 3/00	(11) 1 413 689 (45) 05.04.2006	(51) E04B 2/14	(11) 1 424 006 (45) 22.03.2006	(51) A01M 23/02
(11) 1 403 907 (45) 05.04.2006	(51) H01L 21/00	(11) 1 414 601 (45) 19.04.2006	(51) B22C 1/00	(11) 1 424 009 (45) 19.04.2006	(51) A21C 1/02
(11) 1 404 119 (45) 19.04.2006	(51) H04N 3/15	(11) 1 415 219 (45) 19.04.2006	(51) G06F 3/023	(11) 1 424 013 (45) 19.04.2006	(51) A23L 1/30
(11) 1 404 481 (45) 19.04.2006	(51) B23K 26/00	(11) 1 415 527 (45) 12.04.2006	(51) A01D 41/14	(11) 1 424 278 (45) 22.03.2006	(51) B64C 1/14
(11) 1 404 486 (45) 19.04.2006	(51) B23Q 17/09	(11) 1 415 815 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/175	(11) 1 424 291 (45) 15.03.2006	(51) B65D 47/08
(11) 1 404 857 (45) 19.04.2006	(51) C12P 13/06	(11) 1 417 910 (45) 12.04.2006	(51) A47C 19/00	(11) 1 424 292 (45) 12.04.2006	(51) B65D 47/20
(11) 1 406 005 (45) 19.04.2006	(51) F02M 25/08	(11) 1 418 015 (45) 19.04.2006	(51) B23C 3/35	(11) 1 424 294 (45) 22.03.2006	(51) B65D 83/04
(11) 1 406 141 (45) 12.04.2006	(51) G05D 1/06	(11) 1 418 143 (45) 05.04.2006	(51) B65H 18/00	(11) 1 424 354 (45) 15.03.2006	(51) C08J 3/14
(11) 1 407 112 (45) 19.04.2006	(51) E21B 19/20	(11) 1 418 144 (45) 12.04.2006	(51) B65H 35/02	(11) 1 424 651 (45) 22.03.2006	(51) G06K 19/04
(11) 1 407 730 (45) 22.03.2006	(51) A61F 2/46	(11) 1 418 366 (45) 19.04.2006	(51) F16J 3/00	(11) 1 424 893 (45) 19.04.2006	(51) A01N 37/52
(11) 1 407 801 (45) 12.04.2006	(51) A61N 1/378	(11) 1 419 058 (45) 19.04.2006	(51) B60J 7/047	(11) 1 425 121 (45) 19.04.2006	(51) B22C 1/00
(11) 1 407 806 (45) 22.03.2006	(51) B01D 29/15	(11) 1 419 597 (45) 19.04.2006	(51) H04B 17/00	(11) 1 425 523 (45) 19.04.2006	(51) F16H 61/32
(11) 1 407 988 (45) 12.04.2006	(51) B65G 41/00	(11) 1 419 872 (45) 29.03.2006	(51) B29C 47/84	(11) 1 425 993 (45) 05.04.2006	(51) A47C 7/50
(11) 1 408 683 (45) 19.04.2006	(51) H04N 5/21	(11) 1 419 892 (45) 12.04.2006	(51) B41J 19/00	(11) 1 426 120 (45) 19.04.2006	(51) B05D 7/00
(11) 1 409 001 (45) 19.04.2006	(51) A61K 36/481	(11) 1 419 922 (45) 12.04.2006	(51) B60K 11/04	(11) 1 426 170 (45) 22.03.2006	(51) B29D 30/16
(11) 1 409 636 (45) 19.04.2006	(51) C12M 1/28	(11) 1 420 138 (45) 22.03.2006	(51) E05D 11/10	(11) 1 426 171 (45) 15.03.2006	(51) B29D 30/66
(11) 1 409 853 (45) 19.04.2006	(51) F01L 9/02	(11) 1 420 319 (45) 22.03.2006	(51) G05D 1/08	(11) 1 426 225 (45) 19.04.2006	(51) B60K 15/035
(11) 1 410 528 (45) 19.04.2006	(51) H04B 7/06	(11) 1 420 784 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/425	(11) 1 426 291 (45) 29.03.2006	(51) B64G 1/64
(11) 1 410 850 (45) 22.03.2006	(51) B05D 1/28	(11) 1 421 851 (45) 29.03.2006	(51) A01N 43/38	(11) 1 426 342 (45) 19.04.2006	(51) C03B 37/018
(11) 1 410 852 (45) 19.04.2006	(51) B08B 7/00	(11) 1 422 010 (45) 22.03.2006	(51) B23K 9/04	(11) 1 426 525 (45) 05.04.2006	(51) E04G 9/05
(11) 1 410 990 (45) 12.04.2006	(51) B65B 13/18	(11) 1 422 088 (45) 05.04.2006	(51) B60H 1/34	(11) 1 426 578 (45) 12.04.2006	(51) F02B 37/00
(11) 1 411 101 (45) 19.04.2006	(51) C09J 163/00	(11) 1 422 169 (45) 29.03.2006	(51) B65G 1/04	(11) 1 426 765 (45) 29.03.2006	(51) G01N 33/569

(11) 1 426 897 (45) 19.04.2006	(51) G06K 7/10	(11) 1 434 743 (45) 19.04.2006	(51) C03B 5/235	(11) 1 442 935 (45) 19.04.2006	(51) B60R 5/00
(11) 1 426 906 (45) 29.03.2006	(51) G08B 21/00	(11) 1 435 292 (45) 15.03.2006	(51) B41F 27/12	(11) 1 442 964 (45) 19.04.2006	(51) B62D 25/14
(11) 1 427 000 (45) 19.04.2006	(51) H01L 21/20	(11) 1 435 306 (45) 05.04.2006	(51) B60H 3/06	(11) 1 443 352 (45) 19.04.2006	(51) G02B 21/00
(11) 1 427 904 (45) 19.04.2006	(51) E05B 51/02	(11) 1 436 057 (45) 19.04.2006	(51) B01D 9/00	(11) 1 444 552 (45) 19.04.2006	(51) G03F 7/30
(11) 1 428 462 (45) 05.04.2006	(51) A47J 27/05	(11) 1 436 213 (45) 19.04.2006	(51) B65D 59/00	(11) 1 444 623 (45) 19.04.2006	(51) G06Q 10/00
(11) 1 428 608 (45) 05.04.2006	(51) B23K 11/25	(11) 1 436 220 (45) 19.04.2006	(51) B65H 19/10	(11) 1 444 878 (45) 19.04.2006	(51) A01B 63/22
(11) 1 428 758 (45) 19.04.2006	(51) B65B 37/04	(11) 1 436 521 (45) 19.04.2006	(51) F16D 65/38	(11) 1 444 938 (45) 19.04.2006	(51) A47J 37/06
(11) 1 428 995 (45) 19.04.2006	(51) F01N 7/18	(11) 1 436 993 (45) 19.04.2006	(51) H04N 7/14	(11) 1 445 108 (45) 29.03.2006	(51) B41J 2/175
(11) 1 429 036 (45) 19.04.2006	(51) F15B 13/04	(11) 1 437 023 (45) 19.04.2006	(51) H04Q 7/32	(11) 1 445 507 (45) 15.03.2006	(51) F16D 65/12
(11) 1 429 154 (45) 19.04.2006	(51) G01S 13/93	(11) 1 437 356 (45) 29.03.2006	(51) C07F 1/08	(11) 1 446 551 (45) 19.04.2006	(51) E21B 43/12
(11) 1 430 407 (45) 19.04.2006	(51) G06F 13/40	(11) 1 437 481 (45) 19.04.2006	(51) E21D 11/10	(11) 1 447 547 (45) 19.04.2006	(51) F02D 13/02
(11) 1 430 943 (45) 12.04.2006	(51) B01D 53/94	(11) 1 437 550 (45) 12.04.2006	(51) F24B 1/18	(11) 1 447 954 (45) 22.03.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 430 997 (45) 29.03.2006	(51) B24B 19/18	(11) 1 437 814 (45) 19.04.2006	(51) H02H 9/04	(11) 1 448 007 (45) 19.04.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 431 316 (45) 22.03.2006	(51) C08F 4/00	(11) 1 438 917 (45) 22.03.2006	(51) A47J 45/06	(11) 1 448 184 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/205
(11) 1 431 383 (45) 22.03.2006	(51) C11D 17/04	(11) 1 439 311 (45) 15.03.2006	(51) F15B 15/28	(11) 1 448 564 (45) 19.04.2006	(51) C07D 487/04
(11) 1 431 745 (45) 19.04.2006	(51) G01N 15/14	(11) 1 439 406 (45) 19.04.2006	(51) G02B 1/04	(11) 1 449 018 (45) 19.04.2006	(51) G02B 5/23
(11) 1 432 855 (45) 19.04.2006	(51) D02G 1/02	(11) 1 439 770 (45) 19.04.2006	(51) A47C 7/46	(11) 1 449 021 (45) 19.04.2006	(51) G02B 27/00
(11) 1 433 513 (45) 19.04.2006	(51) B01D 37/04	(11) 1 439 947 (45) 19.04.2006	(51) B29D 11/00	(11) 1 449 708 (45) 19.04.2006	(51) B60W 10/02
(11) 1 433 602 (45) 05.04.2006	(51) B41F 31/02	(11) 1 440 578 (45) 19.04.2006	(51) H04N 7/167	(11) 1 450 317 (45) 19.04.2006	(51) G07F 7/10
(11) 1 433 657 (45) 19.04.2006	(51) B60Q 1/52	(11) 1 440 630 (45) 22.03.2006	(51) A45F 4/12	(11) 1 450 407 (45) 19.04.2006	(51) H01L 23/528
(11) 1 433 687 (45) 15.03.2006	(51) B62D 1/184	(11) 1 440 866 (45) 05.04.2006	(51) B62D 21/12	(11) 1 451 003 (45) 19.04.2006	(51) B29C 70/72
(11) 1 433 695 (45) 19.04.2006	(51) B62M 9/12	(11) 1 441 828 (45) 19.04.2006	(51) B01D 21/02	(11) 1 451 200 (45) 19.04.2006	(51) C07F 17/00
(11) 1 433 713 (45) 15.03.2006	(51) B65D 71/00	(11) 1 442 737 (45) 29.03.2006	(51) A61Q 19/00	(11) 1 451 474 (45) 19.04.2006	(51) F15B 11/042
(11) 1 433 801 (45) 19.04.2006	(51) C08G 18/38	(11) 1 442 794 (45) 29.03.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 451 626 (45) 19.04.2006	(51) B60R 1/04
(11) 1 434 376 (45) 19.04.2006	(51) H04J 14/02	(11) 1 442 831 (45) 29.03.2006	(51) B23P 19/08	(11) 1 451 908 (45) 19.04.2006	(51) H02B 1/28
(11) 1 434 511 (45) 19.04.2006	(51) A47K 10/42	(11) 1 442 898 (45) 15.03.2006	(51) B42F 7/04	(11) 1 452 394 (45) 19.04.2006	(51) B60R 7/04
(11) 1 434 684 (45) 19.04.2006	(51) B29C 69/00	(11) 1 442 916 (45) 19.04.2006	(51) B60K 31/00	(11) 1 452 401 (45) 19.04.2006	(51) B60R 21/01

(11) 1 452 418 (45) 19.04.2006	(51) B61G 5/02	(11) 1 465 823 (45) 12.04.2006	(51) B65F 5/00	(11) 1 477 423 (45) 22.03.2006	(51) B65D 75/20
(11) 1 453 036 (45) 19.04.2006	(51) G10L 13/06	(11) 1 466 608 (45) 05.04.2006	(51) A61K 36/232	(11) 1 478 543 (45) 19.04.2006	(51) B60W 10/10
(11) 1 453 397 (45) 19.04.2006	(51) A46B 5/02	(11) 1 466 654 (45) 15.03.2006	(51) A63C 17/06	(11) 1 478 553 (45) 19.04.2006	(51) B60R 21/01
(11) 1 453 654 (45) 19.04.2006	(51) B29C 59/02	(11) 1 467 498 (45) 05.04.2006	(51) H04B 7/005	(11) 1 478 877 (45) 19.04.2006	(51) F21S 8/00
(11) 1 453 706 (45) 19.04.2006	(51) B60R 21/26	(11) 1 467 613 (45) 15.03.2006	(51) A01K 27/00	(11) 1 479 090 (45) 22.03.2006	(51) H01J 1/02
(11) 1 453 755 (45) 19.04.2006	(51) B67B 7/70	(11) 1 467 813 (45) 05.04.2006	(51) B01J 31/18	(11) 1 479 098 (45) 22.03.2006	(51) H01K 1/32
(11) 1 455 222 (45) 15.03.2006	(51) G03B 17/56	(11) 1 467 891 (45) 22.03.2006	(51) B60R 9/04	(11) 1 479 554 (45) 19.04.2006	(51) B60K 15/04
(11) 1 456 183 (45) 19.04.2006	(51) C07D 239/70	(11) 1 468 050 (45) 19.04.2006	(51) C09B 47/26	(11) 1 480 180 (45) 19.04.2006	(51) G08C 17/02
(11) 1 456 509 (45) 19.04.2006	(51) F01L 9/02	(11) 1 468 193 (45) 19.04.2006	(51) F16B 2/18	(11) 1 484 507 (45) 19.04.2006	(51) F04D 19/04
(11) 1 457 055 (45) 19.04.2006	(51) H04N 7/34	(11) 1 468 205 (45) 19.04.2006	(51) F16F 7/10	(11) 1 484 771 (45) 19.04.2006	(51) H01B 1/22
(11) 1 457 389 (45) 19.04.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 470 014 (45) 19.04.2006	(51) B60K 6/12	(11) 1 486 272 (45) 22.03.2006	(51) B22D 2/00
(11) 1 457 614 (45) 19.04.2006	(51) E04B 9/00	(11) 1 470 057 (45) 19.04.2006	(51) B65D 81/18	(11) 1 487 696 (45) 19.04.2006	(51) B64C 3/26
(11) 1 458 418 (45) 19.04.2006	(51) A61L 2/00	(11) 1 470 485 (45) 19.04.2006	(51) G06F 11/14	(11) 1 488 132 (45) 19.04.2006	(51) F16F 13/26
(11) 1 458 490 (45) 19.04.2006	(51) B04C 3/06	(11) 1 470 565 (45) 12.04.2006	(51) H01H 71/10	(11) 1 488 758 (45) 29.03.2006	(51) A61C 5/06
(11) 1 459 203 (45) 19.04.2006	(51) G06F 17/00	(11) 1 470 681 (45) 19.04.2006	(51) H04L 12/58	(11) 1 488 938 (45) 19.04.2006	(51) B44C 5/04
(11) 1 460 319 (45) 19.04.2006	(51) F16J 15/16	(11) 1 471 924 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/7024	(11) 1 489 763 (45) 12.04.2006	(51) H04B 10/17
(11) 1 460 411 (45) 22.03.2006	(51) G01N 19/02	(11) 1 471 946 (45) 19.04.2006	(51) A61L 2/20	(11) 1 491 741 (45) 19.04.2006	(51) F02B 1/12
(11) 1 460 869 (45) 19.04.2006	(51) H04Q 7/24	(11) 1 472 019 (45) 15.03.2006	(51) B08B 3/08	(11) 1 491 979 (45) 19.04.2006	(51) G05D 1/02
(11) 1 461 632 (45) 19.04.2006	(51) G01R 33/561	(11) 1 472 114 (45) 19.04.2006	(51) B60R 11/02	(11) 1 493 635 (45) 19.04.2006	(51) B60R 21/13
(11) 1 462 190 (45) 29.03.2006	(51) B21D 22/14	(11) 1 472 460 (45) 12.04.2006	(51) F04C 29/02	(11) 1 494 247 (45) 19.04.2006	(51) H01B 3/30
(11) 1 462 625 (45) 19.04.2006	(51) F01N 7/18	(11) 1 474 024 (45) 29.03.2006	(51) A47K 11/10	(11) 1 494 254 (45) 19.04.2006	(51) H01H 33/42
(11) 1 463 042 (45) 19.04.2006	(51) G11B 7/24	(11) 1 474 342 (45) 12.04.2006	(51) B65D 53/04	(11) 1 495 015 (45) 12.04.2006	(51) C07D 333/20
(11) 1 463 730 (45) 19.04.2006	(51) C07D 487/04	(11) 1 475 914 (45) 22.03.2006	(51) H04J 14/02	(11) 1 496 003 (45) 22.03.2006	(51) B65H 54/12
(11) 1 464 879 (45) 19.04.2006	(51) F16J 15/34	(11) 1 476 214 (45) 19.04.2006	(51) A61M 25/06	(11) 1 496 049 (45) 19.04.2006	(51) C07D 201/04
(11) 1 465 159 (45) 22.03.2006	(51) G10L 21/02	(11) 1 476 634 (45) 19.04.2006	(51) E21B 17/042	(11) 1 497 627 (45) 15.03.2006	(51) G01J 3/10
(11) 1 465 266 (45) 19.04.2006	(51) H01M 2/30	(11) 1 476 765 (45) 19.04.2006	(51) G01R 31/28	(11) 1 498 739 (45) 05.04.2006	(51) G01R 15/20
(11) 1 465 710 (45) 05.04.2006	(51) A62D 3/00	(11) 1 477 016 (45) 19.04.2006	(51) H04M 3/493	(11) 1 498 804 (45) 19.04.2006	(51) G06F 3/00

(11) 1 500 800 (45) 19.04.2006	(51) F01N 3/08	(11) 1 526 686 (45) 12.04.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 561 907 (45) 19.04.2006	(51) F01D 25/16
(11) 1 500 805 (45) 22.03.2006	(51) F02C 9/40	(11) 1 527 285 (45) 19.04.2006	(51) F16C 33/10	(11) 1 562 160 (45) 19.04.2006	(51) G08B 13/24
(11) 1 501 195 (45) 19.04.2006	(51) H03M 3/02	(11) 1 527 291 (45) 19.04.2006	(51) F16H 37/02	(11) 1 562 817 (45) 19.04.2006	(51) B62D 5/093
(11) 1 501 326 (45) 29.03.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 527 293 (45) 19.04.2006	(51) F16H 57/02	(11) 1 564 307 (45) 19.04.2006	(51) C22C 21/00
(11) 1 504 920 (45) 19.04.2006	(51) B41M 5/30	(11) 1 528 698 (45) 22.03.2006	(51) H04B 10/17	(11) 1 565 965 (45) 19.04.2006	(51) H01R 13/74
(11) 1 505 599 (45) 19.04.2006	(51) G11B 21/00	(11) 1 529 667 (45) 29.03.2006	(51) B60D 1/06	(11) 1 567 320 (45) 19.04.2006	(51) B29C 49/22
(11) 1 509 337 (45) 19.04.2006	(51) B06B 1/02	(11) 1 529 775 (45) 19.04.2006	(51) C07C 229/76	(11) 1 568 106 (45) 19.04.2006	(51) H01R 4/24
(11) 1 509 711 (45) 19.04.2006	(51) F16H 63/32	(11) 1 529 847 (45) 05.04.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 569 529 (45) 19.04.2006	(51) A24B 15/28
(11) 1 510 094 (45) 19.04.2006	(51) H04Q 7/32	(11) 1 531 083 (45) 22.03.2006	(51) B60R 1/04	(11) 1 570 453 (45) 19.04.2006	(51) G08G 5/04
(11) 1 510 425 (45) 05.04.2006	(51) B60T 7/06	(11) 1 531 289 (45) 19.04.2006	(51) F16H 55/06	(11) 1 572 198 (45) 19.04.2006	(51) A61K 31/415
(11) 1 511 682 (45) 19.04.2006	(51) B65H 31/06	(11) 1 532 482 (45) 19.04.2006	(51) G02F 1/03	(11) 1 572 496 (45) 19.04.2006	(51) B60Q 1/00
(11) 1 513 833 (45) 19.04.2006	(51) C07D 405/04	(11) 1 532 771 (45) 19.04.2006	(51) H04L 12/26	(11) 1 572 498 (45) 19.04.2006	(51) B60R 11/02
(11) 1 515 018 (45) 19.04.2006	(51) F01N 9/00	(11) 1 533 235 (45) 15.03.2006	(51) B65B 25/06	(11) 1 572 708 (45) 19.04.2006	(51) C07H 17/00
(11) 1 516 075 (45) 19.04.2006	(51) C23C 16/00	(11) 1 533 743 (45) 19.04.2006	(51) G06K 9/00	(11) 1 573 726 (45) 19.04.2006	(51) G11B 7/12
(11) 1 517 518 (45) 19.04.2006	(51) H04L 29/12	(11) 1 534 033 (45) 19.04.2006	(51) H04Q 7/36	(11) 1 573 882 (45) 19.04.2006	(51) H02K 3/14
(11) 1 517 776 (45) 19.04.2006	(51) B29C 45/00	(11) 1 534 440 (45) 19.04.2006	(51) B07C 3/10	(11) 1 576 847 (45) 19.04.2006	(51) H04R 5/02
(11) 1 518 367 (45) 19.04.2006	(51) H04L 12/46	(11) 1 534 538 (45) 19.04.2006	(51) B43K 11/00	(11) 1 592 565 (45) 19.04.2006	(51) B42D 15/10
(11) 1 519 631 (45) 22.03.2006	(51) H05B 3/86	(11) 1 534 711 (45) 19.04.2006	(51) C07D 487/04		
(11) 1 520 343 (45) 19.04.2006	(51) H03H 17/02	(11) 1 535 817 (45) 19.04.2006	(51) B61H 13/02		
(11) 1 520 458 (45) 19.04.2006	(51) H05K 9/00	(11) 1 536 368 (45) 19.04.2006	(51) G06K 9/00		
(11) 1 520 597 (45) 12.04.2006	(51) A61M 5/315	(11) 1 537 610 (45) 19.04.2006	(51) H01L 41/083		
(11) 1 520 833 (45) 19.04.2006	(51) B67C 3/24	(11) 1 538 766 (45) 05.04.2006	(51) H04J 14/02		
(11) 1 521 105 (45) 19.04.2006	(51) G02B 5/124	(11) 1 541 730 (45) 22.03.2006	(51) D03D 47/27		
(11) 1 522 781 (45) 19.04.2006	(51) F16L 11/08	(11) 1 541 751 (45) 29.03.2006	(51) D06N 7/00		
(11) 1 523 062 (45) 19.04.2006	(51) H01Q 7/00	(11) 1 545 145 (45) 19.04.2006	(51) H04Q 7/38		
(11) 1 524 768 (45) 19.04.2006	(51) H03K 17/732	(11) 1 552 133 (45) 19.04.2006	(51) F02M 25/08		
(11) 1 525 947 (45) 12.04.2006	(51) B24B 13/02	(11) 1 561 052 (45) 19.04.2006	(51) F16H 61/14		

II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingereicht gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

II.7(3)

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

(11) **1 196 131** 17.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 211 101** 18.11.2006
(84) DE GB

(11) **1 253 031** 05.10.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 425 842** 23.11.2006
(84) DE ES FR GB IT

II.9(4)
• Tag der Wiederaufnahme im Fall der
Regel 90
• Date of resumption in the case referred to
in Rule 90
• Date de la reprise dans le cas de la
règle 90

II.7(4)
• Zurückweisung des Einspruchs (der
Einsprüche)
• Rejection of the opposition(s)
• Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **1 041 019** 05.12.2006

II.7(5)
• Einstellung des Einspruchsverfahrens
• Termination of opposition procedure
• Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 163 384** 20.11.2006
(11) **1 238 474** 17.09.2006

II.8(1)
• Tag des Eingangs des Antrags auf
Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
• Date of receipt of request for re-
establishment of rights
• Date de réception de la requête en
rétablissement dans un droit

II.8(2)
• Tag und Art der Entscheidung über den
Antrag auf Wiedereinsetzung in den
vorigen Stand
• Date and purport of decision on request
for re-establishment of rights
• Date et type de la décision relative à la
requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)
• Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
• Date of suspension in the case referred to
in Rule 13
• Date de la suspension dans le cas de la
règle 13

II.9(2)
• Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
• Date of resumption in the case referred to
in Rule 13
• Date de la poursuite dans le cas de la
règle 13

II.9(3)
• Tag der Unterbrechung im Fall der
Regel 90
• Date of interruption in the case referred to
in Rule 90
• Date de l'interruption dans le cas de la
règle 90

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 214 580** (51) **G01N 21/77**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 663 658** (51) **B41J 11/20**

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

II.12(8)

- Patentinhaber (Name/Anschrift)
- Proprietor of patent (name/address)
- Titulaire du brevet (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
 Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber,

siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of
 patent, please see part BS'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet,
 cf. partie B(11) **1 573 251** (51) **F24C 3/04**(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong,
 Yongdungpo-Gu Seoul 150-010, KR**II.12(9)**

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
 Remarques générales

Teil A / Part A / Partie ABei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber,
 siehe Teil BIf more than 4 applications per proprietor of
 patent, please see part BS'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet,
 cf. partie B(11) **1 146 955** (51) **B01D 65/02**(73) Zenon Technology Partnership, The Cor-
 poration Trust Company Corporation Trust
 Centre 1209 Orange Street, Wilmington, DE
 19801, US(11) **1 156 751** (51) **A61B 18/24**(73) Endolaser Associates, LLC, C/o Luis Navarro
 327 East 65 Street, New York, NY 10021, USDiomed, Inc., One Dundee Park, Andover
 Massachusetts 01810, US(11) **1 210 704** (51) **G09F 17/00**(73) EPIC MEDIA GROUP LLC, Nr. 101, 5301
 Beethoven Street, Los Angeles, CA 90066,
 US
 Smith, Marvin A., P.O. Box 3991, Incline
 Village, NV 89450, US(11) **1 236 439** (51) **A61B 17/32**(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek
 Road, Cincinnati, Ohio 45242, US(11) **1 248 656** (51) **A61M 5/20**(73) Boston Scientific Limited, Seaston House P.
 O. Box 1317, Hastings Christ Church, West
 Indies, BB(11) **1 260 600** (51) **C22C 21/00**(73) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1,
 Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA,
 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku
 Tokyo, JP(11) **1 316 400** (51) **B29C 33/04**(73) Gamesa Innovation & Technology, S.L.
 Unipersonal, Pol. Ind. Los Agustinos Calle A
 S/N, 31013 Pamplona, ES(11) **1 323 212** (51) **H01R 12/24**(73) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000
 Versailles, FR(11) **1 333 059** (51) **C08L 59/00**(73) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome
 Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP(11) **1 337 741** (51) **F01K 21/04**(73) ALSTOM (Switzerland) Ltd, Brown Boveri
 Strasse 7, 5401 Baden, CH(11) **1 349 788** (51) **B65B 69/00**(73) Bothor, Kerim Patrick, Am Bredenbek 10b,
 22397 Hamburg, DE
 Torge, Olaf, Heinrich-Hertz-Strasse 37,
 22085 Hamburg, DE(11) **1 359 233** (51) **C22C 21/12**(73) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1,
 Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP(11) **1 362 385** (51) **H01P 1/06**(73) MBDA UK LIMITED, Six Hills Way, Steve-
 nage, Hertfordshire SG1 2DA, GB(11) **1 370 755** (51) **F02B 67/06**(73) Perkins Engines Company Limited, Eastfield,
 Peterborough PE1 5NA, GB(11) **1 375 088** (51) **B25J 21/00**(73) ABB Automation GmbH, Kallstädter Str. 1,
 68309 Mannheim, DE(11) **1 382 011** (51) **G06K 19/077**(73) Arjowiggins Security, 117 Quai du Président
 Roosevelt, 92130 ISSY LES MOULINEAUX,
 FR(11) **1 386 109** (51) **F16M 11/12**(73) Camera Dynamics Inc., 55 North Main Street,
 Freeport, NY 11520, US(11) **1 391 386** (51) **B65B 5/10**(73) Aylward LLC, 401 Industrial Drive, New Bern
 NC 28562, US(11) **1 400 490** (51) **C01B 33/029**(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474
 Düsseldorf, DE(11) **1 411 079** (51) **C08K 3/00**(73) Nabaltec AG, Alustrasse 50-52, 92421
 Schwandorf, DE(11) **1 413 690** (51) **E04B 2/74**(73) VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH &
 Co. KG, Hochhäuser Strasse 8, 97941
 Tauberbischofsheim, DE(11) **1 427 440** (51) **A61K 38/48**(73) Omnio Healer AB, Villavägen 1, 903 36
 Umeå, SE(11) **1 437 952** (51) **A44C 5/24**(73) TAG Heuer SA, Rue Louis-Joseph-Chevrolet
 6 a, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH(11) **1 460 244** (51) **F01N 3/027**(73) Perkins Engines Company Limited, Eastfield,
 Peterborough PE1 5NA, GB(11) **1 475 166** (51) **B21C 23/18**(73) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1,
 Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP(11) **1 478 245** (51) **A23L 1/218**(73) Maa-Ja Elintarviketalouden Tutkimuskeskus,
 31600 Jokioinen, FI
 Bioferme OY, Rauvolantie 58, 20760 Piis-
 panristi, FI(11) **1 504 212** (51) **F16L 41/08**(73) Vilhelmsen, Mogens, c/o Almino Connect
 Vestergade 127, 8600 Silkeborg, DK(11) **1 511 951** (51) **F16F 9/04**(73) BFS Diversified Products, LLC., 310 East
 96th Street, Indianapolis, IN 46240, US(11) **1 529 749** (51) **B66C 23/697**(73) SIR Società Italiana Riduttori S.R.L., Via
 Gasdotto, 65, 36078 Valdagno (VI), IT(11) **1 531 376** (51) **G05B 23/00**(73) Gamesa Innovation & Technology, S.L.
 Unipersonal, Pol. Ind. Los Agustinos Calle A
 S/N, 31013 Pamplona, ES(11) **1 551 717** (51) **B65D 1/02**(73) Nouvelle Manufacture Bourguignonne de
 Plastique, 3 Rue de Bastogne, 21850 Saint
 Appolinnaire, FR(11) **1 564 405** (51) **F03D 11/00**(73) Gamesa Innovation & Technology, S.L.
 Unipersonal, Pol. Ind. Los Agustinos Calle A
 S/N, 31013 Pamplona, ES(11) **1 572 989** (51) **C12N 5/06**(73) Etablissement Français du Sang, 20, Avenue
 du Stade de France, 93218 La Plaine Saint
 Denis Cedex, FR(11) **1 643 990** (51) **A61K 31/4164**(73) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham,
 CH(11) **1 644 211** (51) **B60J 7/02**(73) Société Européenne de Brevets Automobiles,
 127, rue Amelot, 75011 Paris 11, FR**Teil B / Part B / Partie B**(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
 chome, Minato-ku Tokyo, JP(11) **1 383 002** (51) **G03C 7/42**(11) **1 388 579** (51) **C09D 11/16**(11) **1 394 605** (51) **G03C 3/00**(11) **1 400 351** (51) **B41C 1/10**(11) **1 402 884** (51) **A61K 9/127**

(11) **1 431 817** (51) **G03C 3/00**
 (11) **1 468 050** (51) **C09B 47/26**

II.12(14)
 • Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
 • Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
 • Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 105 721** (51) **G01N 27/90**
 (72) SCHARLEMANN, Horst, (verstorben), DE

(11) **1 132 241** (51) **B60J 7/20**

(11) **1 156 751** (51) **A61B 18/24**
 (72) Endolaser Associates, LLC., C/o Luis Navarro
 327 East 65 Street, New York, NY 10021, US
 Diomed, Inc., One Dundee Park, Andover
 Massachusetts 01810, US

(11) **1 175 600** (51) **G01D 5/347**

(11) **1 195 104** (51) **A45D 34/04**
 (72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(11) **1 189 602** (51) **A61K 9/52**

(11) **1 210 704** (51) **G09F 17/00**
 (72) EPIC MEDIA GROUP LLC, Nr. 101, 5301
 Beethoven Street, Los Angeles, CA 90066,
 US
 Smith, Marvin A., P.O. Box 3991, Incline
 Village, NV 89450, US

(11) **1 290 006** (51) **C07H 19/044**

(11) **1 247 609** (51) **B23K 9/32**
 (72) Dal Soglio, Cristiano, Via Castello, 1, 21048
 Solbiate Arno, IT
 Rochira, Giuseppe, Via Monte Bisbino, 54,
 22070 Bregnano, IT

(11) **1 300 448** (51) **C09D 5/02**

(11) **1 349 788** (51) **B65B 69/00**
 (72) Bothor, Kerim Patrick, Am Bredenbek 10b,
 22397 Hamburg, DE
 Torge, Olaf, Heinrich-Hertz-Strasse 37,
 22085 Hamburg, DE

(11) **1 381 397** (51) **A61K 51/12**

(11) **1 475 333** (51) **B65H 45/14**
 (72) Stocklossa, Klaus, Kelterstrasse 31, 71672
 Marbach, DE
 Tegtmeier, Bodo, Länderweg 7, 73553
 Alfdorf-Pfahlbronn, DE
 Dannemann, Georg, Elbingerstrasse 40,
 71522 Backnang, DE

(11) **1 392 666** (51) **C07D 279/18**

(11) **1 504 212** (51) **F16L 41/08**
 (72) Vilhelmsen, Mogens, c/o Alnino Connect
 Vestergade 127, 8600 Silkeborg, DK

(11) **1 399 274** (51) **B07B 1/15**

(11) **1 529 558** (51) **A63F 13/00**
 (72) Hattori, Takanori, c/o Aruze Corporation 3-1-
 25 Ariake, Koto-ku Tokyo, JP

(11) **1 423 543** (51) **C12Q 1/70**

II.12(12)
 • Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
 • Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
 • Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

(11) **1 570 143** (51) **E04F 15/22**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 631 177** (51) **A47J 36/26**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 424 968** (51) **A61F 7/00**

(11) **1 427 296** (51) **A23L 1/01**

(11) **1 474 077** (51) **A61F 2/24**

(11) **1 481 494** (51) **H04B 7/005**

(11) **1 513 571** (51) **A61M 5/20**

(11) **1 516 754** (51) **B60C 23/18**

(11) **1 525 691** (51) **H04J 3/00**

(11) **1 606 859** (51) **H01R 13/658**

(11) **1 682 129** (51) **A61K 31/426**

(11) **1 103 362** (51) **B29C 33/48**

(11) **1 629 558** (51) **A63F 13/00**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(11) **1 631 177** (51) **A47J 36/26**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) **E21B 19/20**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 445** (51) **B62D 5/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
 • patent not yet published
 • brevet délivré non encore publié

(11) **1 030 106** (51) **F23D 11/40**

(11) **1 103 696** (51) <

SE 27.10.2004		GR 20.01.2005	IE 15.11.2004	(11) 1 114 887	(51) D04H 13/00
(11) 1 104 654 (84) AT 10.11.2004	(51) A23L 1/23 (84) BE 10.11.2004	LI 20.10.2004	MC 30.11.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
DE 01.06.2005	NL 10.11.2004	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	LU 15.11.2004	ES 20.10.2004	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	(11) 1 108 380 (84) AT 01.12.2004	(51) A47B 97/08 (84) DK 01.03.2005	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
GB 10.02.2005	GR 10.02.2005	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	IE 15.12.2004	LI 13.10.2004
LI 10.11.2004	LU 10.01.2005	IE 01.12.2004	LU 01.02.2005	MC 31.12.2004	TR 13.10.2004
MC 30.11.2004	IE 16.11.2004	MC 31.12.2004	TR 01.12.2004	CY 13.10.2004	LU 15.12.2004
FR 10.11.2004	TR 10.11.2004	CY 01.12.2004	SE 01.12.2004	(11) 1 116 732 (84) AT 13.10.2004	(51) C08F 10/00 (84) BE 13.10.2004
CY 10.11.2004	SE 10.11.2004			NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
(11) 1 104 755 (84) AT 06.10.2004	(51) C07D 217/26 (84) BE 06.10.2004	(11) 1 108 808 (84) AT 09.11.2004	(51) D06F 39/00 (84) BE 30.11.2004	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
NL 06.10.2004	DK 06.01.2005	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005	FI 13.10.2004	GB 13.01.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	GR 13.01.2005	IE 21.12.2004
MC 30.11.2004	TR 06.10.2004	IE 06.10.2004	MC 30.11.2004	LI 13.10.2004	MC 31.12.2004
CY 06.10.2004	LU 22.11.2004	CY 06.10.2004	LU 09.11.2004	FR 13.10.2004	TR 13.10.2004
SE 06.10.2004		SE 06.10.2004	SE 13.10.2004	CY 13.10.2004	LU 21.12.2004
(11) 1 106 127 (84) BE 31.12.2004	(51) A47J 36/16 (84) NL 17.11.2004	(11) 1 111 024 (84) AT 27.10.2004	(51) C09K 7/06 (84) BE 27.10.2004	(11) 1 118 405 (84) BE 31.12.2004	(51) B23B 5/16 (84) NL 06.10.2004
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
GB 17.11.2004	GR 17.02.2005	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004
IE 17.11.2004	LU 17.01.2005	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
MC 31.12.2004	TR 17.11.2004	MC 30.11.2004	IE 29.11.2004	MC 31.12.2004	FR 06.10.2004
CY 17.11.2004	SE 17.11.2004	TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004
		LU 29.11.2004	SE 27.10.2004	LU 12.12.2004	SE 06.10.2004
(11) 1 106 279 (84) AT 24.11.2004	(51) B21J 13/08 (84) BE 24.11.2004	(11) 1 112 696 (84) AT 27.10.2004	(51) A43B 3/26 (84) BE 27.10.2004	(11) 1 118 427 (84) AT 06.10.2004	(51) B23Q 11/08 (84) BE 31.12.2004
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	DE 08.01.2005	NL 06.10.2004
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	CH 31.12.2004	DK 06.01.2005
GB 24.02.2005	GR 24.02.2005	GB 27.01.2005	GR 27.01.2005	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004
IE 24.11.2004	LI 24.11.2004	IE 15.12.2004	LI 27.10.2004	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
LU 24.01.2005	MC 30.11.2004	MC 31.12.2004	TR 27.10.2004	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
FR 24.11.2004	TR 24.11.2004	CY 27.10.2004	LU 15.12.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004
CY 24.11.2004	SE 24.11.2004	SE 27.10.2004		LU 07.12.2004	ES 06.10.2004
(11) 1 106 368 (84) AT 06.10.2004	(51) B41J 3/44 (84) DK 06.01.2005	(11) 1 112 791 (84) SE 03.11.2004	(51) B21D 53/84	SE 06.10.2004	
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005				
IE 06.12.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 112 797 (84) DK 27.01.2005	(51) B23D 61/02 (84) ES 07.02.2005	(11) 1 118 433 (84) AT 03.11.2004	(51) B25B 13/46 (84) BE 03.11.2004
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
LU 05.12.2004	SE 06.10.2004	MC 31.12.2004	CY 27.10.2004	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
		LU 21.12.2004	SE 27.10.2004	GB 03.02.2005	GR 03.02.2005
(11) 1 106 750 (84) BE 31.12.2004	(51) E04H 15/38 (84) DE 01.07.2005	(11) 1 113 098 (84) AT 24.11.2004	(51) D01F 6/62 (84) BE 24.11.2004	IE 08.12.2004	LI 03.11.2004
NL 24.11.2004	CH 31.12.2004	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	LU 03.01.2005	MC 31.12.2004
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	FR 03.11.2004	TR 03.11.2004
FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	CY 03.11.2004	ES 03.11.2004
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	IE 20.12.2004	IE 20.12.2004		
LI 31.12.2004	LU 24.01.2005	LU 24.01.2005	LU 24.01.2005		
MC 31.12.2004	FR 24.11.2004	MC 31.12.2004	MC 31.12.2004		
TR 24.11.2004	CY 24.11.2004	TR 24.11.2004	CY 24.11.2004		
SE 24.11.2004		SE 24.11.2004	SE 03.11.2004		
(11) 1 106 881 (84) AT 24.11.2004	(51) F16K 27/02 (84) BE 24.11.2004	(11) 1 113 185 (84) ES 14.02.2005	(51) F16F 9/04 (84) GB 03.02.2005	(11) 1 120 211 (84) AT 03.11.2004	(51) B27L 5/00 (84) BE 03.11.2004
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	FR 03.11.2004	SE 03.11.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004			DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
GB 24.02.2005	GR 24.02.2005			FI 03.11.2004	GB 03.02.2005
IE 30.11.2004	LI 24.11.2004			GR 03.02.2005	IE 16.12.2004
LU 24.01.2005	MC 30.11.2004			LI 03.11.2004	LU 03.01.2005
FR 24.11.2004	TR 24.11.2004			MC 31.12.2004	FR 03.11.2004
CY 24.11.2004	SE 24.11.2004			TR 03.11.2004	CY 03.11.2004
				SE 03.11.2004	
(11) 1 107 355 (84) AT 20.10.2004	(51) H01Q 1/38 (84) BE 20.10.2004	(11) 1 114 601 (84) BE 31.12.2004	(51) A47F 3/00 (84) ES 17.01.2005	(11) 1 120 464 (84) AT 06.10.2004	(51) C12N 15/12 (84) BE 06.10.2004
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
		LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	GR 06.01.2005	IE 21.12.2004
		FR 06.10.2004	TR 06.10.2004	MC 31.12.2004	FR 06.10.2004
		CY 06.10.2004	LU 21.12.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004
		SE 06.10.2004			

LU 21.12.2004	SE 06.10.2004	CY 13.10.2004	LU 19.12.2004	(11) 1 170 931	(51) H04M 1/2745
(11) 1 120 533	(51) E06B 9/17	SE 13.10.2004		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(11) 1 145 669	(51) A47C 7/40	DE 01.06.2005	NL 20.10.2004
NL 20.10.2004	CH 31.12.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 30.11.2004	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	DE 01.06.2005	NL 20.10.2004	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	CH 30.11.2004	DK 20.01.2005	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004
IE 20.10.2004	LI 31.12.2004	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	MC 30.11.2004	FR 20.10.2004
MC 31.12.2004	TR 20.10.2004	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	IE 16.11.2004	TR 20.10.2004
CY 20.10.2004	LU 19.12.2004	IE 20.10.2004	LI 30.11.2004	CY 20.10.2004	LU 16.11.2004
ES 20.10.2004	SE 20.10.2004	MC 30.11.2004	TR 20.10.2004	SE 20.10.2004	
(11) 1 121 989	(51) B08B 15/00	CY 20.10.2004	LU 20.11.2004	(11) 1 176 362	(51) F21V 8/00
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 20.10.2004	SE 20.10.2004		(84) BE 31.12.2004	(84) NL 01.12.2004
CH 31.12.2004	DK 20.01.2005	(11) 1 152 916	(51) B60N 2/02	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(84) ES 28.02.2005	(84) GB 17.11.2004	FI 01.12.2004	GB 01.12.2004
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	SE 17.11.2004		GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
IE 20.10.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 153 984	(51) C08L 101/00	LU 01.02.2005	MC 31.12.2004
MC 31.12.2004	FR 20.10.2004	(84) CH 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	FR 01.12.2004	TR 01.12.2004
AT 22.12.2004	TR 20.10.2004	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	CY 01.12.2004	SE 01.12.2004
CY 20.10.2004	LU 22.12.2004	GR 27.01.2005	IE 22.11.2004		
SE 20.10.2004		LI 27.10.2004	MC 30.11.2004		
(11) 1 122 046	(51) B28B 7/02	TR 27.10.2004	CY 27.10.2004		
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	LU 21.11.2004	SE 27.10.2004	(11) 1 178 816	(51) A61K 38/17
DE 04.02.2005	CH 03.11.2004			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	(11) 1 154 763	(51) A61K 9/70	AT 21.06.2006	LI 21.06.2006
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) IE 20.12.2004	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
IE 14.12.2004	LI 03.11.2004	BE 24.11.2004	NL 24.11.2004		
LU 03.01.2005	MC 31.12.2004	CH 24.11.2004	DE 01.07.2005		
FR 03.11.2004	TR 03.11.2004	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005		
CY 03.11.2004	SE 03.11.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005		
(11) 1 127 788	(51) B64D 11/00	LI 24.11.2004	LU 24.01.2005		
(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	MC 31.12.2004	TR 24.11.2004		
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	CY 24.11.2004	SE 24.11.2004	(11) 1 184 700	(51) G02B 17/06
PT 28.02.2006	DK 28.12.2005			(84) LI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
IE 28.09.2005	MC 28.02.2006			ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006				
BE 28.02.2006				(11) 1 195 966	(51) H04L 12/56
(11) 1 127 992	(51) E04B 7/16			(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
(84) AT 03.11.2004	(84) DK 13.01.2005			NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004			DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005			FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
IE 13.10.2004	MC 30.11.2004			IE 31.12.2004	LI 27.10.2004
FR 13.10.2004	TR 13.10.2004			MC 31.12.2004	CY 27.10.2004
CY 13.10.2004	SE 13.10.2004			LU 31.12.2004	SE 27.10.2004
(11) 1 136 181	(51) B24B 23/02			(11) 1 200 385	(51) C07C 69/732
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 03.11.2004			(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	
CH 31.12.2004	DK 03.02.2005			• no notification of lapse is known the the EPO	
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004			• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	
GB 03.11.2004	GR 03.02.2005				
IE 03.11.2004	LI 31.12.2004				
LU 03.01.2005	MC 31.12.2004				
FR 03.11.2004	AT 06.12.2004				
TR 03.11.2004	CY 03.11.2004				
SE 03.11.2004					
(11) 1 138 382	(51) B01J 23/42				
(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005				
PT 24.11.2005	NL 15.06.2005				
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005				
TR 15.06.2005	LI 15.06.2005				
(11) 1 138 440	(51) B24D 13/16				
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 13.10.2004				
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004				
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004				
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004				
(11) 1 162 873	(51) A01F 7/06				
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004				
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004				
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004				
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004				
LU 10.01.2005	MC 30.11.2004				
IE 24.11.2004	TR 10.11.2004				
CY 10.11.2004	SE 10.11.2004				
(11) 1 203 865	(51) E06B 9/174				
(84) AT 02.11.2004	(84) BE 30.11.2004				
DE 01.06.2005	NL 13.10.2004				
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004				
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005				
IE 13.10.2004	MC 30.11.2004				
FR 13.10.2004	TR 13.10.2004				
CY 13.10.2004	LU 02.11.2004				

ES 13.10.2004	SE 13.10.2004	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	MC 31.12.2004	TR 03.11.2004
(11) 1 205 376 (51) B62D 25/02	(84) BE 30.11.2004	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	CY 03.11.2004	SE 03.11.2004
(84) AT 27.10.2004	(84) NL 27.10.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(11) 1 216 667 (51) A61F 2/34	
	DK 27.01.2005	LU 17.01.2005	SE 17.11.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 31.12.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 1 209 814 (51) H03M 7/00	(84) AT 27.10.2004	NL 03.11.2004	DK 03.02.2005
IE 27.10.2004	MC 30.11.2004	(84) NL 27.10.2004	FI 03.11.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	IE 03.11.2004	LU 03.01.2005
LU 08.11.2004	SE 27.10.2004	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	MC 31.12.2004	TR 03.11.2004
(11) 1 205 475 (51) C07D 311/30	(84) BE 30.11.2004	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	CY 03.11.2004	SE 03.11.2004
(84) AT 14.11.2004	NL 27.10.2004	MC 30.11.2004	IE 17.11.2004	(11) 1 216 865 (51) B60J 5/04	
	DK 27.01.2005	TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 30.11.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	LU 17.11.2004	SE 27.10.2004	NL 13.10.2004	DK 13.01.2005
IE 27.10.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 211 277 (51) C08G 77/42	(84) AT 19.11.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	(84) ES 17.01.2005	IE 13.10.2004	IE 13.10.2004	MC 30.11.2004
LU 14.11.2004	SE 27.10.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004
(11) 1 207 109 (51) B65B 53/06	(84) BE 30.11.2004	IE 06.10.2004	MC 30.11.2004	LU 10.11.2004	SE 13.10.2004
(84) AT 03.11.2004	NL 03.11.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	(11) 1 217 277 (51) F16L 3/26	
	DK 03.02.2005	LU 19.11.2004	SE 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 13.10.2004
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(11) 1 211 304 (51) C11C 1/00	(84) DE 01.06.2005	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
IE 03.11.2004	LU 03.01.2005	(84) NL 06.10.2004	FR 06.10.2004	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
MC 30.11.2004	CH 30.11.2005	(11) 1 211 364 (51) E04F 13/08	(84) SE 06.10.2004	IE 13.10.2004	MC 31.12.2004
LI 30.11.2005	TR 03.11.2004	(84) AT 10.11.2004	FR 10.11.2004	FR 13.10.2004	AT 19.12.2004
CY 03.11.2004	SE 03.11.2004	(84) CH 10.11.2004	FI 10.11.2004	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004
(11) 1 207 351 (51) F24C 3/08	(84) BE 31.10.2004	DK 10.02.2005	LI 10.11.2004	LU 19.12.2004	ES 13.10.2004
(84) AT 30.10.2004	NL 20.10.2004	GR 10.02.2005	MC 30.11.2004	(11) 1 219 304 (51) A61K 31/196	
	DK 20.01.2005	LU 10.01.2005	CY 10.11.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 20.10.2004
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(84) DE 01.07.2005	DE 01.07.2005	DE 01.07.2005	DK 20.01.2005
IE 20.10.2004	MC 31.10.2004	NL 20.10.2004	CH 31.12.2004	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005
LU 30.10.2004	SE 20.10.2004	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 207 708 (51) H04Q 7/30	(84) BE 27.10.2004	IE 20.10.2004	LI 31.12.2004	FR 20.10.2004	AT 20.10.2004
(84) AT 27.10.2004	NL 27.10.2004	MC 31.12.2004	MC 31.12.2004	CY 20.10.2004	TR 20.10.2004
	DK 27.01.2005	FR 20.10.2004	FR 20.10.2004	LU 24.12.2004	
GR 27.01.2005	IE 17.11.2004	FI 20.10.2004	FI 20.10.2004	SE 20.10.2004	
LI 27.10.2004	MC 30.11.2004	GR 20.01.2005	GR 20.01.2005	(11) 1 219 369 (51) B23B 27/04	
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	IE 20.10.2004	IE 20.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
LU 17.11.2004	SE 27.10.2004	MC 30.11.2004	MC 31.12.2004	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
(11) 1 209 387 (51) F16J 15/34	(84) BE 31.12.2004	TR 06.12.2004	TR 20.10.2004	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
(84) AT 08.11.2004	ES 17.01.2005	CY 20.10.2004	LU 06.12.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
	GR 06.01.2005	ES 20.10.2004	SE 20.10.2004	IE 30.12.2004	LI 13.10.2004
MC 30.11.2004	TR 06.10.2004	GR 06.01.2005	SE 13.10.2004	MC 31.12.2004	TR 13.10.2004
CY 06.10.2004	LU 08.11.2004	IE 06.10.2004	SE 13.10.2004	CY 13.10.2004	LU 28.12.2004
SE 06.10.2004		MC 30.11.2004		SE 13.10.2004	
(11) 1 209 423 (51) F24F 13/08	(84) BE 13.10.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	(11) 1 219 404 (51) B29C 47/00	
(84) AT 13.10.2004	NL 13.10.2004	CY 06.10.2004	LU 14.11.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.12.2004
	DK 13.01.2005	LI 13.10.2004	SE 06.10.2004	DE 01.07.2005	NL 20.10.2004
GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(11) 1 213 829 (51) H02P 6/22	(84) BE 31.12.2004	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
MC 30.11.2004	IE 12.11.2004	ES 17.01.2005	(84) NL 08.12.2004	FI 20.10.2004	GB 20.10.2004
TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	GB 06.10.2004	CH 31.12.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
LU 13.12.2004	SE 13.10.2004	IE 06.10.2004	ES 19.03.2005	MC 31.12.2004	TR 20.10.2004
(11) 1 209 516 (51) G03B 15/00	(84) BE 20.10.2004	MC 30.11.2004	LI 31.12.2004	CY 20.10.2004	LU 06.12.2004
(84) AT 20.10.2004	NL 20.10.2004	TR 18.12.2004	SE 08.12.2004	SE 20.10.2004	
	DK 20.01.2005	CH 31.12.2004		(11) 1 219 540 (51) B65B 51/02	
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	FI 08.12.2004	SE 08.12.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
LI 20.10.2004	MC 30.11.2004	AT 18.12.2004		NL 03.11.2004	DK 03.02.2005
TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	SE 13.10.2004		ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
LU 13.11.2004	SE 20.10.2004	(11) 1 213 910 (51) H04N 1/00	(84) BE 13.10.2004	GR 03.02.2005	IE 21.12.2004
(11) 1 209 719 (51) H01J 31/12	(84) BE 17.11.2004	CH 13.10.2004	TR 13.10.2004	LU 03.01.2005	MC 31.12.2004
(84) AT 17.11.2004	ES 20.10.2004	FI 13.10.2004	LU 29.11.2004	CY 03.11.2004	SE 03.11.2004
	GR 03.02.2005	GR 03.02.2005	SE 13.10.2004	(11) 1 222 091 (51) B60N 3/02	
				(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
				FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
				LI 17.05.2006	DK 17.08.2006

PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	LU 03.01.2005	MC 30.11.2004
(11) 1 223 134 (51) B65H 19/18	(84) NL 03.11.2004	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	TR 03.11.2004	CY 03.11.2004
(84) BE 31.12.2004	DK 03.02.2005	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004	SE 03.11.2004	
	ES 14.02.2005	FR 06.10.2004	CY 06.10.2004		
	FI 03.11.2004	LU 20.10.2004	SE 06.10.2004		
	GR 03.02.2005				
	IE 03.11.2004				
	MC 31.12.2004				
	TR 03.11.2004				
	SE 03.11.2004				
(11) 1 223 159 (51) C07C 67/08	(84) NL 15.12.2004	(11) 1 227 761 (51) A61B 17/16	(84) AT 13.10.2004	(11) 1 232 691 (51) A22B 5/04	(84) AT 06.07.2005
(84) BE 31.12.2004	DK 15.03.2005	NL 13.10.2004	BE 13.10.2004	(84) SE 06.10.2005	
	ES 26.03.2005	DK 13.01.2005	NL 13.10.2004		
	FI 15.12.2004	ES 24.01.2005	DK 13.01.2005		
	GR 15.03.2005	FI 13.10.2004	ES 24.01.2005		
	IE 15.12.2004	GR 13.01.2004	MC 30.11.2004		
	MC 31.12.2004	AT 20.12.2004	TR 13.10.2004		
	TR 15.12.2004	CY 15.12.2004	SE 13.10.2004		
	SE 15.12.2004				
(11) 1 223 172 (51) C07D 487/08	(84) FI 13.10.2004	(11) 1 227 892 (51) B05B 1/24	(84) AT 06.10.2004	(11) 1 233 849 (51) B25H 1/00	(84) NL 06.10.2004
(84) DK 13.01.2005	GR 13.01.2005	NL 06.10.2004	BE 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	
	IE 13.10.2004	CH 06.10.2004	NL 06.10.2004		
	MC 31.12.2004	DK 06.01.2005	DK 06.01.2005		
	AT 14.12.2004	FI 06.10.2004	FI 06.10.2004		
	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	GR 06.01.2005		
	LU 14.12.2004	SE 13.10.2004	IE 03.11.2004		
(11) 1 223 646 (51) H01R 43/048	(84) BE 06.10.2004	LI 06.10.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 233 954 (51) C07D 295/088	(84) AT 20.10.2004
(84) AT 06.10.2004	NL 06.10.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	(84) BE 20.10.2004	
	CH 06.10.2004	LU 03.11.2004	SE 06.10.2004		
	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004			
	GR 06.01.2005	GR 13.01.2005			
	MC 30.11.2004	DE 01.06.2005			
	CY 06.10.2004	FI 13.10.2004			
	LU 07.11.2004	GR 13.01.2005			
(11) 1 225 103 (51) B60R 21/26	(84) NL 24.11.2004	LI 13.10.2004	IE 09.11.2004	(11) 1 234 066 (51) D04B 1/00	(84) AT 21.11.2004
(84) BE 31.12.2004	DK 24.02.2005	MC 30.11.2004	MC 30.11.2004	(84) BE 30.11.2004	
	ES 06.03.2005	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004		
	FI 24.11.2004	LU 06.11.2004	SE 06.10.2004		
	GR 24.02.2005	SE 06.10.2004			
	IE 24.11.2004				
	LU 24.01.2005				
	MC 31.12.2004				
	AT 20.12.2004				
	TR 24.11.2004				
	CY 24.11.2004				
(11) 1 225 166 (51) C07C 231/12	(84) BE 13.01.2005	(11) 1 230 069 (51) B24C 1/04	(84) AT 06.10.2004	(11) 1 234 148 (51) F25D 23/00	(84) SE 13.10.2004
(84) BE 31.12.2004	ES 24.01.2005	NL 06.10.2004	BE 27.10.2004	(11) 1 235 543 (51) A61K 6/00	(84) BE 10.11.2004
	FI 13.10.2004	CH 30.11.2004	CH 27.10.2004	(84) NL 10.11.2004	
	GR 13.01.2005	GR 06.01.2005	DK 27.01.2005		
	MC 31.12.2004	LI 27.10.2004	GR 27.01.2005		
	TR 13.10.2004	IE 16.11.2004	MC 30.11.2004		
	CY 13.10.2004	CY 27.10.2004	TR 27.10.2004		
	LU 07.12.2004	SE 27.10.2004	LU 16.11.2004		
(11) 1 226 725 (51) H04Q 7/22	(84) BE 31.10.2004	(11) 1 230 119 (51) B61H 1/00	(84) AT 27.10.2004	(11) 1 235 619 (51) A62B 19/00	(84) BE 17.11.2004
(84) AT 06.10.2004	NL 06.10.2004	NL 27.10.2004	BE 27.10.2004	(84) DK 17.02.2005	
	CH 31.10.2004	DK 27.01.2005	CH 27.10.2004		
	DK 06.01.2005	LI 27.10.2004	DK 27.01.2005		
	FI 06.10.2004	MC 30.11.2004	GR 27.01.2005		
	GR 06.01.2005	IE 16.11.2004	MC 30.11.2004		
	MC 31.10.2004	CY 27.10.2004	TR 27.10.2004		
	AT 20.12.2004	SE 27.10.2004	LU 16.11.2004		
	TR 24.11.2004				
	CY 24.11.2004				
(11) 1 226 863 (51) B01F 11/00	(84) NL 03.11.2004	(11) 1 230 828 (51) H05G 2/00	(84) GR 03.02.2005	(11) 1 235 814 (51) C07D 239/80	(84) NL 03.11.2004
(84) BE 03.11.2004	DK 03.02.2005	LI 30.11.2004	LU 03.01.2005	(84) CH 03.11.2004	
	ES 03.11.2004	MC 30.11.2004	TR 03.11.2004		
	FI 03.11.2004	CY 03.11.2004	ES 03.11.2004		
	GR 03.02.2005	SE 03.11.2004	SE 17.11.2004		
	IE 30.12.2004				
	LU 03.01.2005				
	MC 31.12.2004				
	TR 03.11.2004				
	CY 03.11.2004				
	SE 03.11.2004				
(11) 1 227 731 (51) A22C 25/17	(84) BE 31.10.2004	(11) 1 232 035 (51) B23D 23/00	(84) BE 13.10.2004	(11) 1 235 890 (51) C11D 1/37	(84) BE 06.10.2004
(84) AT 20.10.2004	NL 06.10.2004	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	(84) NL 06.10.2004	
	CH 31.10.2004	DK 13.01.2005	DK 13.01.2005		
	DK 06.01.2005	FI 13.10.2004	ES 24.01.2005		
	FI 06.10.2004	GR 13.01.2005	GR 13.01.2005		
	GR 06.01.2005	IE 01.11.2004	IE 06.12.2004		
	MC 31.12.2004	MC 30.11.2004	LU 17.01.2005		
	TR 03.11.2004	TR 13.10.2004	MC 31.12.2004		
	CY 03.11.2004	LU 01.11.2004	TR 17.11.2004		
	SE 03.11.2004	SE 13.10.2004	SE 17.11.2004		
(11) 1 227 731 (51) A22C 25/17	(84) NL 17.01.2005	(11) 1 232 153 (51) C07D 401/04	(84) NL 03.11.2004	(11) 1 235 890 (51) C11D 1/37	(84) BE 06.10.2004
(84) AT 20.10.2004	ES 17.01.2005	CH 03.11.2004	CH 03.11.2004	(84) NL 06.10.2004	
		DK 03.02.2005	DK 03.02.2005		
		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005		
		GR 06.01.2005	IE 15.11.2004		
		IE 22.11.2004	LI 03.11.2004		

TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	LU 18.12.2004	ES 27.10.2004	IE 27.10.2004	LI 30.11.2004
LU 13.11.2004	ES 06.10.2004	SE 27.10.2004		MC 30.11.2004	TR 27.10.2004
SE 06.10.2004				CY 27.10.2004	LU 04.11.2004
(11) 1 235 928	(51) C12Q 1/34	(11) 1 237 666	(51) B21D 1/00	SE 27.10.2004	
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 238 040	(51) C09K 5/08
NL 13.10.2004	CH 31.12.2004	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	MC 31.12.2004	TR 27.10.2004	GR 06.01.2005	MC 30.11.2004
TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	CY 27.10.2004	LU 05.12.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004
LU 11.12.2004	SE 13.10.2004	SE 27.10.2004		LU 28.11.2004	SE 06.10.2004
(11) 1 236 076	(51) G06F 3/00	(11) 1 237 705	(51) B29C 47/00	(11) 1 238 176	(51) E05B 9/08
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) IE 14.12.2004
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	BE 13.10.2004	CH 13.10.2004
DE 28.01.2005	DK 27.01.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	IE 03.11.2004	LI 06.10.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
IE 01.12.2004	LI 27.10.2004	MC 30.11.2004	TR 06.10.2004	LI 13.10.2004	MC 31.12.2004
MC 31.12.2004	FR 27.10.2004	CY 06.10.2004	LU 03.11.2004	FR 13.10.2004	TR 13.10.2004
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	SE 06.10.2004		CY 13.10.2004	LU 14.12.2004
LU 01.12.2004	ES 27.10.2004	(11) 1 237 781	(51) B64D 13/06	(11) 1 238 279	(51) G01N 33/569
SE 27.10.2004		(84) AT 08.12.2004	(84) IE 13.12.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) IE 14.12.2004
(11) 1 236 179	(51) G07B 17/00	BE 08.12.2004	NL 08.12.2004	BE 24.11.2004	NL 24.11.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	CH 08.12.2004	DK 08.03.2005	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	LI 08.12.2004	LU 08.02.2005	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	MC 31.12.2004	TR 08.12.2004	LU 24.01.2005	MC 31.12.2004
LI 20.10.2004	MC 30.11.2004	CY 08.12.2004	SE 08.12.2004	TR 24.11.2004	CY 24.11.2004
IE 15.11.2004	TR 20.10.2004			SE 24.11.2004	
CY 20.10.2004	LU 14.11.2004	(11) 1 237 790	(51) B65D 5/50	(11) 1 238 478	(51) H04B 7/26
SE 20.10.2004		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 06.11.2004	(84) BE 30.11.2004
(11) 1 236 939	(51) F16K 11/078	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	NL 03.11.2004	CH 30.11.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 27.01.2005	DE 01.06.2005	DK 01.06.2005	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
FI 27.10.2004	GB 27.10.2004	FI 10.11.2004	GR 20.01.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	MC 30.11.2004	TR 20.10.2004	IE 03.11.2004	LI 30.11.2004
MC 31.12.2004	FR 27.10.2004	CY 20.10.2004	LU 10.11.2004	LU 03.01.2005	MC 30.11.2004
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	SE 20.10.2004		TR 03.11.2004	CY 03.11.2004
LU 12.12.2004	ES 27.10.2004	(11) 1 237 795	(51) B65D 41/04	SE 03.11.2004	
SE 27.10.2004		(84) AT 10.11.2004	(84) BE 31.12.2004	(11) 1 238 566	(51) H04R 3/00
(11) 1 237 406	(51) A01N 1/00	NL 10.11.2004	CH 31.12.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) NL 03.11.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	DK 10.02.2005	GR 10.02.2005	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	IE 10.11.2004	LI 31.12.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
DE 01.06.2005	DK 13.01.2005	LU 10.01.2005	MC 31.12.2004	IE 03.11.2004	LU 03.01.2005
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	TR 10.11.2004	CY 10.11.2004	MC 30.11.2004	TR 03.11.2004
GB 13.01.2005	GR 13.01.2005	SE 10.11.2004		CY 03.11.2004	SE 03.11.2004
LI 13.10.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 237 822	(51) C02F 1/74	(11) 1 239 822	(51) A61K 7/32
IE 23.11.2004	TR 13.10.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	(84) CH 31.12.2004
CY 13.10.2004	LU 23.11.2004	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004
SE 13.10.2004		DK 20.01.2005	GB 20.01.2005	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005
(11) 1 237 443	(51) A47B 57/42	GR 20.01.2005	IE 15.11.2004	IE 20.10.2004	LI 31.12.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) IE 08.12.2004	LI 20.10.2004	MC 30.11.2004	MC 31.12.2004	TR 20.10.2004
BE 13.10.2004	NL 13.10.2004	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	CY 20.10.2004	LU 15.12.2004
CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	LU 15.11.2004	SE 20.10.2004	SE 20.10.2004	
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(11) 1 237 881	(51) C07D 261/04	(11) 1 239 834	(51) A61K 9/127
GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(84) AT 27.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004	NL 03.11.2004	DK 03.02.2005	CH 31.12.2004	DK 06.01.2005
CY 13.10.2004	LU 08.12.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
SE 13.10.2004		GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	IE 06.10.2004	LI 31.12.2004
(11) 1 237 513	(51) A61F 2/68	LU 03.01.2005	MC 30.11.2004	MC 31.12.2004	TR 06.10.2004
(84) AT 27.10.2004	(84) IE 20.12.2004	TR 03.11.2004	CY 03.11.2004	CY 06.10.2004	LU 21.12.2004
BE 27.10.2004	NL 27.10.2004	SE 03.11.2004		SE 06.10.2004	
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	(11) 1 238 028	(51) C09D 163/02	(11) 1 239 890	(51) A61L 9/01
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) AT 04.11.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) IE 08.12.2004
LI 27.10.2004	MC 31.12.2004	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005		
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005		

BE 10.11.2004	NL 10.11.2004	BE 27.10.2004	CH 27.10.2004	GB 15.03.2005	CH 15.12.2004
CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	NL 01.07.2005	FI 27.10.2004	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
LI 10.11.2004	LU 10.01.2005	GB 27.01.2005	GR 27.01.2005	LU 15.02.2005	MC 31.12.2004
MC 31.12.2004	TR 10.11.2004	LI 27.10.2004	MC 31.12.2004	TR 15.12.2004	CY 15.12.2004
CY 10.11.2004	SE 10.11.2004	FR 27.10.2004	TR 27.10.2004	SE 15.12.2004	
(11) 1 239 964	(51) B01L 7/00	CY 27.10.2004	LU 20.12.2004	(11) 1 242 515	(51) C08J 7/00
(84) AT 13.10.2004	(84) IE 15.12.2004	SE 27.10.2004		(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
BE 13.10.2004	NL 13.10.2004	(11) 1 241 988	(51) A61B 6/04	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005
CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) IE 20.12.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	BE 20.10.2004	NL 20.10.2004	IE 01.12.2004	LI 24.11.2004
GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	LU 24.01.2005	MC 31.12.2004
MC 31.12.2004	FR 13.10.2004	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	TR 24.11.2004	CY 24.11.2004
TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	ES 24.11.2004	SE 24.11.2004
LU 15.12.2004	SE 13.10.2004	MC 31.12.2004	FR 20.10.2004		
(11) 1 240 007	(51) B29C 70/68	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	(11) 1 242 706	(51) E05B 29/00
(84) AT 01.12.2004	(84) IE 22.12.2004	LU 20.12.2004	SE 20.10.2004	(84) AT 17.10.2004	(84) BE 31.10.2004
BE 01.12.2004	NL 01.12.2004	(11) 1 242 004	(51) A61F 2/06	NL 13.10.2004	CH 31.10.2004
CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	DE 03.05.2005	DK 13.01.2005
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
LI 01.12.2004	LU 01.02.2005	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
MC 31.12.2004	TR 01.12.2004	LU 08.02.2005	MC 31.12.2004	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004
CY 01.12.2004	SE 01.12.2004	TR 08.12.2004	CY 08.12.2004	CY 13.10.2004	LU 17.10.2004
(11) 1 240 152	(51) C07D 271/06	SE 08.12.2004		SE 13.10.2004	
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(11) 1 242 250	(51) B42D 1/00	(11) 1 242 734	(51) F02D 11/10
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) IE 30.11.2004	(84) AT 22.10.2004	(84) BE 31.10.2004
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	BE 17.11.2004	NL 17.11.2004	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005
GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
LU 08.02.2005	MC 31.12.2004	GR 17.02.2005	LU 17.01.2005	IE 06.10.2004	MC 31.10.2004
TR 08.12.2004	CY 08.12.2004	MC 30.11.2004	TR 17.11.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004
SE 08.12.2004		CY 17.11.2004	SE 17.11.2004	LU 22.10.2004	SE 06.10.2004
(11) 1 240 296	(51) C11D 3/20			(11) 1 242 757	(51) F16H 23/04
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 242 347	(51) C07C 37/66	(84) AT 06.10.2004	(84) IE 13.12.2004
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) DK 13.01.2005	BE 06.10.2004	NL 06.10.2004
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	FI 13.10.2004	GB 13.10.2004	CH 06.10.2004	DE 08.01.2005
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
LU 17.01.2005	MC 30.11.2004	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	GB 06.01.2005	GR 06.01.2005
IE 24.11.2004	TR 17.11.2004	FR 13.10.2004	AT 07.12.2004	LI 06.10.2004	MC 31.12.2004
CY 17.11.2004	SE 17.11.2004	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	FR 06.10.2004	TR 06.10.2004
(11) 1 240 435	(51) F15B 3/00	LU 07.12.2004	SE 13.10.2004	CY 06.10.2004	LU 11.12.2004
(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	(11) 1 242 418	(51) C07D 417/12	ES 06.10.2004	SE 06.10.2004
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) IE 14.12.2004		
GR 20.01.2005	MC 31.12.2004	BE 27.10.2004	NL 27.10.2004		
TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005		
LU 20.12.2004	SE 20.10.2004	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004		
(11) 1 240 465	(51) F24F 13/26	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004		
(84) IE 20.12.2004	(84) BE 17.11.2004	MC 31.12.2004	TR 27.10.2004		
NL 17.11.2004	DK 17.02.2005	CY 27.10.2004	LU 14.12.2004		
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	SE 27.10.2004			
GR 17.02.2005	LU 17.01.2005	(11) 1 242 436	(51) C07H 3/06		
MC 31.12.2004	TR 17.11.2004	(84) GR 17.02.2005	(84) LU 17.01.2005		
CY 17.11.2004	SE 17.11.2004	MC 31.12.2004	CY 17.11.2004		
(11) 1 241 965	(51) A47F 5/08	SE 17.11.2004			
(84) AT 17.11.2004	(84) IE 20.12.2004	(11) 1 242 486	(51) C08F 214/28		
BE 17.11.2004	NL 17.11.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 31.12.2004		
CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	NL 17.11.2004	CH 31.12.2004		
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005		
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005		
LU 17.01.2005	MC 31.12.2004	IE 17.11.2004	LI 31.12.2004		
TR 17.11.2004	CY 17.11.2004	LU 17.01.2005	MC 31.12.2004		
SE 17.11.2004		TR 17.11.2004	CY 17.11.2004		
(11) 1 241 987	(51) A61B 6/04	SE 17.11.2004			
(84) AT 27.10.2004	(84) IE 20.12.2004	(11) 1 242 508	(51) C08G 75/16		
		(84) AT 15.12.2004	(84) IE 30.12.2004		

FR 06.10.2004	IE 19.10.2004	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
CY 06.10.2004	LU 19.10.2004	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
SE 06.10.2004		GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	LI 27.10.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 244 353	(51) A01N 1/02	MC 31.12.2004	TR 20.10.2004	FR 27.10.2004	TR 27.10.2004
(84) AT 17.11.2004	(84) IE 21.12.2004	CY 20.10.2004	LU 19.12.2004	CY 27.10.2004	LU 28.12.2004
BE 17.11.2004	DK 17.02.2005	SE 20.10.2004		SE 27.10.2004	
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 246 765	(51) B65D 83/00	(11) 1 249 535	(51) E01B 27/00
GB 17.02.2005	GR 17.02.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 10.11.2004	(84) FI 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005
LU 17.01.2005	MC 31.12.2004	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005
TR 17.11.2004	CY 17.11.2004	IE 10.11.2004	LU 10.01.2005	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006
SE 17.11.2004		MC 31.12.2004	TR 10.11.2004	DK 30.11.2005	GB 31.08.2005
(11) 1 244 457	(51) A61K 31/5513	CY 10.11.2004	SE 10.11.2004	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
(84) AT 27.10.2004	(84) IE 21.12.2004	(11) 1 246 853	(51) C08F 10/00	(11) 1 249 536	(51) E01B 27/02
BE 27.10.2004	NL 27.10.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) IE 30.12.2004	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
CH 27.10.2004	DE 28.01.2005	BE 10.11.2004	NL 10.11.2004	SE 07.03.2006	ES 18.03.2006
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	MC 31.03.2006	PT 08.05.2006
LI 27.10.2004	MC 31.12.2004	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	DK 07.03.2006	LU 31.03.2006
FR 27.10.2004	TR 27.10.2004	LU 10.01.2005	MC 31.12.2004	GB 07.12.2005	LI 31.03.2006
CY 27.10.2004	LU 21.12.2004	TR 10.11.2004	CY 10.11.2004		
SE 27.10.2004		SE 10.11.2004			
(11) 1 244 657	(51) C07D 413/12	(11) 1 247 048	(51) F24C 7/08	(11) 1 250 274	(51) B65F 1/00
(84) AT 29.12.2004	(84) IE 30.12.2004	(84) AT 14.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
CH 29.12.2004	DK 29.03.2005	NL 20.10.2004	CH 30.11.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	GR 10.02.2005	LU 10.01.2005
LI 29.12.2004	LU 28.02.2005	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	MC 31.12.2004	TR 10.11.2004
MC 31.12.2004	TR 29.12.2004	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	CY 10.11.2004	SE 10.11.2004
CY 29.12.2004	SE 29.12.2004	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004		
(11) 1 244 921	(51) G01R 31/08	LU 14.11.2004	SE 20.10.2004	(11) 1 251 120	(51) C07C 219/28
(84) IE 06.12.2004	(84) BE 13.10.2004	(11) 1 247 168	(51) G06F 9/00	(84) AT 08.12.2004	(84) IE 30.12.2004
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) IE 20.12.2004	BE 08.12.2004	GB 08.03.2005
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	BE 27.10.2004	NL 27.10.2004	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004
GR 13.01.2005	MC 31.12.2004	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	DE 01.07.2005	DK 08.03.2005
FR 13.10.2004	TR 13.10.2004	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
CY 13.10.2004	LU 06.12.2004	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	GR 08.03.2005	LI 08.12.2004
SE 13.10.2004		MC 31.12.2004	TR 27.10.2004	LU 08.02.2005	MC 31.12.2004
(11) 1 244 945	(51) G05B 11/42	CY 27.10.2004	CY 27.10.2004	FR 08.12.2004	TR 08.12.2004
(84) AT 01.12.2004	(84) IE 20.12.2004	SE 27.10.2004	LU 19.12.2004	CY 08.12.2004	SE 08.12.2004
BE 01.12.2004	NL 01.12.2004	(11) 1 247 318	(51) H02H 3/04	(11) 1 252 194	(51) A61K 31/727
CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 20.01.2005
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	IE 20.10.2004	MC 31.12.2004
LU 01.02.2005	MC 31.12.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004
TR 01.12.2004	CY 01.12.2004	LI 06.10.2004	MC 30.11.2004	LU 22.12.2004	SE 20.10.2004
SE 01.12.2004		IE 29.11.2004	TR 06.10.2004		
(11) 1 244 964	(51) G06F 9/46	CY 06.10.2004	LU 28.11.2004	(11) 1 252 209	(51) C08F 255/04
(84) AT 20.10.2004	(84) IE 21.12.2004	SE 06.10.2004		(84) AT 03.11.2004	(84) IE 06.12.2004
BE 20.10.2004	NL 20.10.2004	(11) 1 247 942	(51) F01D 11/00	BE 03.11.2004	NL 03.11.2004
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005
GR 20.01.2005	MC 31.12.2004	AT 28.06.2006	LI 28.06.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
LU 21.12.2004	SE 20.10.2004	(11) 1 248 787	(51) C07D 487/04	LU 03.01.2005	MC 31.12.2004
(11) 1 245 060	(51) H01Q 1/22	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	FR 03.11.2004	TR 03.11.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 30.11.2004	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	CY 03.11.2004	SE 03.11.2004
NL 06.10.2004	CH 30.11.2004	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004		
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004		
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	MC 31.12.2004	TR 06.10.2004		
IE 06.10.2004	LI 30.11.2004	CY 06.10.2004	LU 27.12.2004		
MC 30.11.2004	TR 06.10.2004	SE 06.10.2004			
CY 06.10.2004	LU 24.11.2004	(11) 1 248 788	(51) C07D 493/04	(11) 1 252 348	(51) C22B 23/02
SE 06.10.2004		(84) AT 27.10.2004	(84) IE 30.12.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) IE 22.12.2004
(11) 1 246 619	(51) A61K 31/34	BE 27.10.2004	NL 27.10.2004	BE 24.11.2004	NL 24.11.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) IE 20.12.2004	CH 27.10.2004	DE 28.01.2005	CH 24.11.2004	DE 01.07.2005
				DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
				GB 24.02.2005	GR 24.02.2005
				LI 24.11.2004	LU 24.01.2005
				MC 31.12.2004	FR 24.11.2004
				TR 24.11.2004	CY 24.11.2004
				ES 24.11.2004	SE 24.11.2004
(11) 1 252 998	(51) B29C 45/27				
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004				

NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	(11) 1 277 094	(51) G05B 19/042	SE 06.10.2004
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 20.10.2004	(11) 1 308 632
GR 06.01.2005	IE 01.11.2004	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	(51) F04D 29/66
LI 06.10.2004	MC 31.10.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	(84) AT 28.10.2004
FR 06.10.2004	TR 06.10.2004	MC 31.12.2004	TR 20.10.2004	BG 20.10.2004
CY 06.10.2004	LU 31.10.2004	CY 20.10.2004	LU 30.12.2004	NL 20.10.2004
ES 06.10.2004	SE 06.10.2004	SE 20.10.2004		DK 20.01.2005
(11) 1 257 185	(51) A47B 13/02	(11) 1 285 208	(51) F27D 1/12	GR 20.01.2005
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 24.11.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	MC 31.10.2004
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	SK 20.10.2004
FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	EE 20.10.2004
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	IE 08.11.2004	LI 20.10.2004	TR 20.10.2004
LU 24.01.2005	MC 31.12.2004	MC 30.11.2004	CY 20.10.2004	CY 28.10.2004
FR 24.11.2004	AT 27.12.2004	SE 20.10.2004		SE 20.10.2004
TR 24.11.2004	CY 24.11.2004	(11) 1 285 545	(51) H04Q 7/22	(11) 1 310 175
SE 24.11.2004		(84) AT 06.10.2004	(84) IE 22.12.2004	(51) A23L 3/3472
(11) 1 257 375	(51) B22F 9/08	BE 06.10.2004	NL 06.10.2004	(84) AT 30.10.2004
(84) AT 08.12.2004	(84) IE 20.12.2004	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	BE 31.10.2004
BE 08.12.2004	GB 08.03.2005	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	BG 13.10.2004
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	NL 13.10.2004
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	MC 31.12.2004	TR 06.10.2004	CZ 13.10.2004
GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	CY 06.10.2004	LU 22.12.2004	DK 13.01.2005
LU 08.02.2005	MC 31.12.2004	SE 06.10.2004		FI 13.10.2004
TR 08.12.2004	CY 08.12.2004	(11) 1 287 713	(51) H04Q 7/30	(51) A61K 9/20
SE 08.12.2004		(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 13.10.2004
(11) 1 259 313	(51) B01J 2/16	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	(84) IE 01.11.2004
(84) AT 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	BE 13.10.2004
DK 27.01.2005	GR 27.01.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	NL 13.10.2004
IE 06.12.2004	LI 27.10.2004	LI 06.10.2004	MC 30.11.2004	CZ 13.10.2004
MC 31.12.2004	TR 27.10.2004	FR 06.10.2004	IE 18.11.2004	DK 13.01.2005
CY 27.10.2004	LU 04.12.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	ES 24.01.2005
SE 27.10.2004		LU 18.11.2004	SE 06.10.2004	GR 13.01.2005
(11) 1 263 164	(51) H04L 9/32	(11) 1 289 738	(51) B29D 11/00	LI 13.10.2004
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) BE 31.10.2004
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	BG 13.10.2004
LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	CZ 13.10.2004
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	ES 30.11.2004
(11) 1 263 176	(51) H04L 12/56	LI 03.11.2004	LU 03.01.2005	MC 13.10.2004
(84) AT 03.11.2004	(84) IE 31.12.2004	MC 31.12.2004	TR 03.11.2004	SK 13.10.2004
BE 03.11.2004	CH 03.11.2004	CY 03.11.2004	SE 03.11.2004	EE 13.10.2004
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	(11) 1 299 754	(51) G02B 3/00	TR 13.10.2004
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	CY 13.10.2004
LI 03.11.2004	LU 03.01.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	LU 31.10.2004
MC 31.12.2004	CY 03.11.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	SE 13.10.2004
SE 03.11.2004		FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	GR 20.01.2005
(11) 1 270 664	(51) C08L 23/10	IE 21.12.2004	LI 06.10.2004	LI 20.10.2004
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	MC 31.12.2004	TR 06.10.2004	MC 30.11.2004
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	CY 06.10.2004	LU 21.12.2004	SK 20.10.2004
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	SE 06.10.2004		IE 22.11.2004
FI 27.10.2004	GB 27.01.2005	(11) 1 305 469	(51) D06L 3/02	EE 20.10.2004
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	TR 20.10.2004
MC 30.11.2004	FR 27.10.2004	NL 13.10.2004	DK 13.01.2005	CY 20.10.2004
IE 24.11.2004	TR 27.10.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	LU 20.11.2004
CY 27.10.2004	LU 24.11.2004	IE 20.12.2004	MC 31.12.2004	SE 20.10.2004
SE 27.10.2004		CY 13.10.2004	LU 20.12.2004	
(11) 1 273 524	(51) B65D 41/04	SE 13.10.2004		(11) 1 313 024
(84) IE 07.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(11) 1 306 246	(51) B60H 1/00	(51) G06F 13/14
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BG 06.10.2004	(84) AT 20.10.2004
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	BG 20.10.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	CH 20.10.2004
LI 01.12.2004	LU 01.02.2005	LI 06.10.2004	MC 31.10.2004	DK 20.01.2005
MC 31.12.2004	CY 01.12.2004	SK 06.10.2004	CZ 24.10.2004	ES 31.01.2005
SE 01.12.2004		EE 06.10.2004	TR 06.10.2004	FI 20.10.2004
(11) 1 273 524	(51) B65D 41/04	CY 06.10.2004	LU 24.10.2004	GR 20.01.2005
(84) IE 07.12.2004	(84) BE 01.12.2004			IE 20.10.2004
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004			MC 30.11.2004
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005			FR 20.10.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005			CY 20.10.2004
LI 01.12.2004	LU 01.02.2005			SE 20.10.2004
MC 31.12.2004	CY 01.12.2004			
SE 01.12.2004				
(11) 1 273 524	(51) B65D 41/04			(11) 1 314 663
(84) IE 07.12.2004	(84) BE 01.12.2004			(51) B65G 47/26
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004			(84) BE 30.11.2004
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005			BG 20.10.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005			CH 20.10.2004
LI 01.12.2004	LU 01.02.2005			DK 20.01.2005
MC 31.12.2004	CY 01.12.2004			ES 31.01.2005
SE 01.12.2004				FI 20.10.2004
(11) 1 273 524	(51) B65D 41/04			GR 20.01.2005
(84) IE 07.12.2004	(84) BE 01.12.2004			IE 20.10.2004
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004			MC 30.11.2004
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005			FR 20.10.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005			CY 20.10.2004
LI 01.12.2004	LU 01.02.2005			SE 20.10.2004
MC 31.12.2004	CY 01.12.2004			
SE 01.12.2004				
(11) 1 273 524	(51) B65D 41/04			(11) 1 316 280
(84) IE 07.12.2004	(84) BE 01.12.2004			(51) A47G 9/02
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004			(84) AT 03.11.2004
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005			BG 20.10.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005			CH 20.10.2004
LI 01.12.2004	LU 01.02.2005			DK 03.02.2005
MC 31.12.2004	CY 01.12.2004			ES 31.01.2005
SE 01.12.2004				FI 03.11.2004
(11) 1 273 524	(51) B65D 41/04			GR 03.02.2005
(84) IE 07.12.2004	(84) BE 01.12.2004			IE 03.12.2004
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004			LU 03.01.2005
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005			MC 31.12.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005			
LI 01.12.2004	LU 01.02.2005			
MC 31.12.2004	CY 01.12.2004			
SE 01.12.2004				

TR 03.11.2004	CY 03.11.2004	EE 27.10.2004	TR 27.10.2004	(11) 1 324 512	(51) H04B 7/08
SE 03.11.2004		CY 27.10.2004	LU 23.12.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
(11) 1 316 417	(51) B32B 21/04	SE 27.10.2004		BG 06.10.2004	NL 06.10.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(11) 1 321 622	(51) E06B 7/084	CH 06.10.2004	CZ 06.10.2004
CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	(84) BG 24.11.2004	(84) CZ 24.11.2004	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004
GR 06.01.2005	IE 30.11.2004	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	MC 30.11.2004	SK 06.10.2004
LI 06.10.2004	MC 30.11.2004	IE 24.11.2004	LU 24.01.2005	IE 23.11.2004	EE 06.10.2004
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	MC 31.12.2004	SI 24.11.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004
LU 30.11.2004	SE 06.10.2004	SK 24.11.2004	AT 12.12.2004	LU 23.11.2004	SE 06.10.2004
(11) 1 316 866	(51) G05B 19/418	EE 24.11.2004	CY 24.11.2004	(11) 1 326 738	(51) B26B 19/46
(84) LI 31.05.2006		SE 24.11.2004		(84) DK 06.01.2005	(84) ES 17.01.2005
(11) 1 317 030	(51) H01R 39/08	(11) 1 323 556	(51) B60H 3/00	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
(84) AT 27.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	IE 06.10.2004	MC 31.10.2004
NL 27.10.2004	CZ 27.10.2004	BG 06.10.2004	NL 06.10.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	LU 13.10.2004	SE 06.10.2004
FI 27.10.2004	GB 27.10.2004	GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 327 746	(51) E06C 7/08
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	IE 06.10.2004	MC 31.12.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
MC 30.11.2004	FR 27.10.2004	SI 06.10.2004	SK 06.10.2004	BG 13.10.2004	NL 13.10.2004
SK 27.10.2004	EE 27.10.2004	EE 06.10.2004	TR 06.10.2004	CH 13.10.2004	CZ 13.10.2004
BG 27.01.2005	TR 27.10.2004	CY 06.10.2004	LU 18.12.2004	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
CY 27.10.2004	LU 27.11.2004	SE 06.10.2004		FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
SE 27.10.2004		(11) 1 323 610	(51) B61F 5/38	LI 13.10.2004	MC 30.11.2004
(11) 1 318 243	(51) E03C 1/04	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	SK 13.10.2004	IE 29.11.2004
(84) BE 30.11.2004	(84) BG 20.10.2004	BG 20.10.2004	DE 21.01.2005	EE 13.10.2004	TR 13.10.2004
NL 20.10.2004	CZ 20.10.2004	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	CY 13.10.2004	LU 28.11.2004
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005	SE 13.10.2004	
FI 20.10.2004	GB 20.10.2004	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(11) 1 329 184	(51) A47K 3/34
GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	GR 20.01.2005	IE 02.12.2004	(84) BG 17.11.2004	(84) CZ 17.11.2004
MC 30.11.2004	FR 20.10.2004	LI 20.10.2004	MC 31.12.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
SK 20.10.2004	EE 20.10.2004	FR 20.10.2004	SI 20.10.2004	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	SK 20.10.2004	EE 20.10.2004	MC 31.12.2004	SI 17.11.2004
SE 20.10.2004		TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	SK 17.11.2004	EE 17.11.2004
(11) 1 318 405	(51) G01N 33/68	LU 02.12.2004	SE 20.10.2004	TR 17.11.2004	CY 17.11.2004
(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(11) 1 323 618	(51) B62D 1/04	SE 17.11.2004	
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(11) 1 329 449	(51) C07D 307/89
GB 17.11.2004	GR 17.02.2005	BG 06.10.2004	NL 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) BG 20.10.2004
IE 17.11.2004	LU 17.01.2005	CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005	NL 20.10.2004	CZ 20.10.2004
MC 31.12.2004	TR 17.11.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
CY 17.11.2004	SE 17.11.2004	IE 06.10.2004	MC 31.12.2004	FI 20.10.2004	GB 20.10.2004
(11) 1 319 878	(51) F16K 15/02	SK 06.10.2004	GR 20.01.2005	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
(84) BG 10.11.2004	(84) CZ 10.11.2004	EE 06.10.2004	TR 06.10.2004	MC 31.12.2004	SI 20.10.2004
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	CY 06.10.2004	LU 18.12.2004	SK 20.10.2004	AT 04.12.2004
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	SE 06.10.2004		EE 20.10.2004	TR 20.10.2004
IE 10.11.2004	LU 10.01.2005	(11) 1 323 648	(51) B65G 17/08	CY 20.10.2004	LU 04.12.2004
MC 31.12.2004	SI 10.11.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) IE 16.12.2004	SE 20.10.2004	
SK 10.11.2004	EE 10.11.2004	BE 03.11.2004	BG 03.11.2004	(11) 1 330 014	(51) H02K 21/28
TR 10.11.2004	CY 10.11.2004	CH 03.11.2004	CZ 03.11.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) IE 13.12.2004
SE 10.11.2004		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	BE 06.10.2004	BG 06.10.2004
(11) 1 321 080	(51) A47J 27/08	LI 03.11.2004	LU 03.01.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
(84) AT 03.11.2004	(84) BG 03.11.2004	MC 31.12.2004	SI 03.11.2004	CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	SK 03.11.2004	EE 03.11.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
IE 03.11.2004	LU 03.01.2005	TR 03.11.2004	CY 03.11.2004	LI 06.10.2004	MC 31.12.2004
MC 31.12.2004	EE 03.11.2004	SE 03.11.2004		SI 06.10.2004	SK 06.10.2004
CY 03.11.2004	SE 03.11.2004	(11) 1 324 017	(51) G01N 21/33	EE 06.10.2004	TR 06.10.2004
(11) 1 321 366	(51) B65B 21/12	(84) BE 31.12.2004	(84) BG 27.10.2004	CY 06.10.2004	LU 12.12.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) BG 27.10.2004	CZ 27.10.2004	DK 27.01.2005	SE 06.10.2004	
NL 27.10.2004	CZ 27.10.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 1 330 279	(51) A61M 5/32
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	IE 27.10.2004	SI 27.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004
FI 27.10.2004	GB 27.10.2004	SK 27.10.2004	AT 19.12.2004	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	EE 27.10.2004	TR 27.10.2004	GR 13.01.2005	TR 13.10.2004
MC 31.12.2004	FR 27.10.2004	CY 27.10.2004	LU 19.12.2004	CY 13.10.2004	SE 13.10.2004
SI 27.10.2004	SK 27.10.2004	SE 27.10.2004		(11) 1 330 647	(51) G01N 33/50

ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	SE 10.11.2004	(11) 1 339 952 (51) F01C 1/20
GR 06.01.2005	IE 03.11.2004	(84) AT 08.12.2004 (51) H04L 12/24	(84) BE 30.11.2004 (84) NL 06.10.2004
MC 30.11.2004	TR 06.10.2004	(84) BG 08.12.2004 (84) BE 08.12.2004	DK 06.01.2005 (84) ES 17.01.2005
CY 06.10.2004	LU 03.11.2004	CH 08.12.2004 (84) NL 08.12.2004	FI 06.10.2004 (84) GR 06.01.2005
SE 06.10.2004		DK 08.03.2005 (84) CZ 08.12.2004	IE 06.10.2004 (84) MC 30.11.2004
(11) 1 330 988 (51) A61B 17/72		ES 19.03.2005 (84) TR 06.10.2004	TR 06.10.2004 (84) CY 06.10.2004
(84) BE 31.12.2004 (84) BG 13.10.2004		GR 08.03.2005 (84) LU 08.11.2004	LU 08.11.2004 (84) SE 06.10.2004
DE 01.07.2005	NL 13.10.2004	DK 08.12.2004 (84) FI 08.12.2004	(11) 1 340 191 (51) G06K 19/073
CZ 13.10.2004	DK 13.01.2005	IE 17.12.2004 (84) MC 31.12.2004	(84) BE 30.11.2004 (84) NL 27.10.2004
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	LU 08.02.2005 (84) SK 08.12.2004	DK 27.01.2005 (84) FI 27.10.2004
IE 13.10.2004	MC 31.12.2004	EE 08.12.2004 (84) TR 08.12.2004	GR 27.01.2005 (84) IE 27.10.2004
SI 13.10.2004	SK 13.10.2004	CY 08.12.2004 (84) SE 08.12.2004	MC 30.11.2004 (84) TR 27.10.2004
AT 10.12.2004	EE 13.10.2004	(11) 1 337 393 (51) B29C 73/02	CY 27.10.2004 (84) LU 21.11.2004
TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	(84) AT 16.11.2004 (84) BE 30.11.2004	SE 27.10.2004 (84) SE 27.10.2004
LU 10.12.2004	SE 13.10.2004	NL 20.10.2004 (84) DK 20.01.2005	(11) 1 340 195 (51) G06T 9/00
(11) 1 332 121 (51) C04B 41/87		ES 31.01.2005 (84) FI 20.10.2004	(84) AT 27.10.2004 (84) BE 30.11.2004
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004		GB 20.10.2004 (84) GR 20.01.2005	NL 27.10.2004 (84) DK 27.01.2005
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	IE 20.10.2004 (84) MC 30.11.2004	ES 07.02.2005 (84) FI 27.10.2004
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	FR 20.10.2004 (84) TR 20.10.2004	GR 27.01.2005 (84) IE 27.10.2004
GR 06.01.2005	IE 08.11.2004	CY 20.10.2004 (84) LU 16.11.2004	MC 30.11.2004 (84) TR 27.10.2004
LI 06.10.2004	MC 30.11.2004	SE 20.10.2004 (84) SE 27.10.2004	CY 27.10.2004 (84) LU 21.11.2004
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	(11) 1 337 421 (51) B60S 1/52	SE 27.10.2004 (84) SE 27.10.2004
LU 06.11.2004	SE 06.10.2004	(84) AT 28.11.2004 (84) BE 30.11.2004	(11) 1 341 684 (51) B60R 16/02
(11) 1 334 872 (51) B60R 1/072		NL 06.10.2004 (84) DK 06.01.2005	(84) AT 03.11.2004 (84) IE 03.12.2004
(84) BE 31.12.2004 (84) BG 20.10.2004		ES 17.01.2005 (84) FI 06.10.2004	BE 03.11.2004 (84) CH 03.11.2004
CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005	GB 06.10.2004 (84) GR 06.01.2005	DK 03.02.2005 (84) ES 14.02.2005
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	IE 06.10.2004 (84) MC 30.11.2004	FI 03.11.2004 (84) GR 03.02.2005
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	FR 06.10.2004 (84) TR 06.10.2004	LI 03.11.2004 (84) LU 03.01.2005
IE 20.10.2004	MC 31.12.2004	CY 06.10.2004 (84) LU 28.11.2004	MC 31.12.2004 (84) TR 03.11.2004
FR 20.10.2004	SI 20.10.2004	SE 06.10.2004 (84) CY 03.11.2004	CY 03.11.2004 (84) SE 03.11.2004
SK 20.10.2004	EE 20.10.2004	(11) 1 338 229 (51) A47H 5/14	(11) 1 341 714 (51) B65H 29/62
TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	(84) BG 08.12.2004 (84) CZ 08.12.2004	(84) BE 30.11.2004 (84) NL 03.11.2004
LU 05.12.2004	SE 20.10.2004	DK 08.03.2005 (84) ES 19.03.2005	DK 03.02.2005 (84) ES 14.02.2005
(11) 1 335 727 (51) A61K 31/445		FI 08.12.2004 (84) GR 08.03.2005	FI 03.11.2004 (84) GR 03.02.2005
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004		IE 08.12.2004 (84) LU 08.02.2005	IE 03.11.2004 (84) LU 03.01.2005
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	MC 31.12.2004 (84) SI 08.12.2004	MC 30.11.2004 (84) TR 03.11.2004
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	SK 08.12.2004 (84) EE 08.12.2004	CY 03.11.2004 (84) SE 03.11.2004
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	TR 08.12.2004 (84) CY 08.12.2004	(11) 1 343 567 (51) A63C 9/08
MC 31.10.2004	IE 12.10.2004	SE 08.12.2004 (84) BE 30.11.2004	(84) AT 06.10.2004 (84) IE 22.12.2004
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	(11) 1 338 363 (51) B23B 31/18	BE 06.10.2004 (84) NL 06.10.2004
LU 12.10.2004	SE 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004 (84) BG 20.10.2004	DK 06.01.2005 (84) ES 17.01.2005
(11) 1 335 802 (51) B08B 15/00		NL 20.10.2004 (84) CZ 20.10.2004	FI 06.10.2004 (84) GB 06.01.2005
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004		DK 20.01.2005 (84) FI 20.10.2004	GR 06.01.2005 (84) MC 31.12.2004
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	GB 20.10.2004 (84) GR 20.01.2005	TR 06.10.2004 (84) CY 06.10.2004
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	IE 20.10.2004 (84) MC 31.12.2004	LU 22.12.2004 (84) SE 06.10.2004
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	SI 20.10.2004 (84) SK 20.10.2004	(11) 1 343 666 (51) B60S 1/08
LU 10.01.2005	MC 30.11.2004	AT 07.12.2004 (84) EE 20.10.2004	(84) AT 10.11.2004 (84) BE 31.12.2004
IE 22.11.2004	TR 10.11.2004	TR 20.10.2004 (84) CY 20.10.2004	NL 10.11.2004 (84) DK 10.02.2005
CY 10.11.2004	SE 10.11.2004	LU 07.12.2004 (84) SE 20.10.2004	FI 10.11.2004 (84) GR 10.02.2005
(11) 1 335 838 (51) B60C 23/04		(11) 1 339 511 (51) B21H 1/00	IE 10.11.2004 (84) LU 10.01.2005
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 30.11.2004		(84) NL 17.11.2004 (84) DK 17.02.2005	MC 31.12.2004 (84) TR 10.11.2004
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005	FI 17.11.2004 (84) GB 17.11.2004	CY 10.11.2004 (84) SE 10.11.2004
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	GR 17.02.2005 (84) IE 17.11.2004	(11) 1 343 787 (51) C07D 487/04
IE 13.10.2004	MC 30.11.2004	LU 17.01.2005 (84) MC 30.11.2004	(84) AT 10.11.2004 (84) IE 13.12.2004
TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	FR 17.11.2004 (84) TR 17.11.2004	BE 10.11.2004 (84) DK 10.02.2005
SE 13.10.2004		CY 17.11.2004 (84) ES 17.11.2004	FI 10.11.2004 (84) GR 10.02.2005
(11) 1 336 057 (51) F16H 7/02		SE 17.11.2004 (84) SE 17.11.2004	LU 10.01.2005 (84) MC 31.12.2004
(84) AT 24.11.2004 (84) BE 30.11.2004		(11) 1 339 672 (51) C07C 253/34	TR 10.11.2004 (84) CY 10.11.2004
NL 10.11.2004	CH 30.11.2004	(84) AT 29.11.2004 (84) DK 06.01.2005	ES 10.11.2004 (84) SE 10.11.2004
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	FI 06.10.2004 (84) GR 06.01.2005	(11) 1 344 199 (51) G08G 1/01
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	IE 06.10.2004 (84) MC 30.11.2004	(84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004
LI 30.11.2004	LU 10.01.2005	TR 06.10.2004 (84) CY 06.10.2004	NL 06.10.2004 (84) CH 06.10.2004
MC 30.11.2004	FR 10.11.2004	LU 29.11.2004 (84) SE 06.10.2004	DK 06.01.2005 (84) ES 17.01.2005
TR 10.11.2004	CY 10.11.2004		

FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 346 178	(51) F21S 8/00	LU 17.12.2004	SE 13.10.2004
LI 06.10.2004	MC 30.11.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 03.02.2005	(11) 1 349 550	(51) A61K 31/47
FR 06.10.2004	IE 22.11.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	IE 03.11.2004	LU 03.01.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
LU 21.11.2004	SE 06.10.2004	MC 31.12.2004	TR 03.11.2004	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
CY 03.11.2004	SE 03.11.2004				
(11) 1 345 482	(51) H05K 5/02				
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(11) 1 347 107	(51) E04B 1/62	(11) 1 349 718	(51) B28D 1/12
AT 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	DE 01.06.2005	NL 20.10.2004	FI 06.10.2004	MC 31.12.2004
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	LU 19.12.2004	SE 06.10.2004
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004		
		GR 20.01.2005	LI 20.10.2004		
(11) 1 345 766	(51) B32B 31/16	MC 30.11.2004	FR 20.10.2004		
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004		
NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	LU 27.11.2004	SE 20.10.2004		
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004				
GR 03.02.2005	IE 24.12.2004	(11) 1 347 313	(51) G02B 5/30	(11) 1 349 733	(51) B41J 11/00
LI 03.11.2004	LU 03.01.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
MC 31.12.2004	TR 03.11.2004	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
CY 03.11.2004	SE 03.11.2004	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	GR 10.02.2005	IE 21.12.2004
		GR 08.03.2005	IE 30.12.2004	LU 10.01.2005	MC 31.12.2004
(11) 1 345 815	(51) B65D 47/06	LI 08.12.2004	LU 08.02.2005	TR 10.11.2004	CY 10.11.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	MC 31.12.2004	FR 08.12.2004		
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	TR 08.12.2004	CY 08.12.2004		
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	ES 08.12.2004	SE 08.12.2004		
GR 13.01.2005	IE 17.12.2004				
LI 13.10.2004	MC 31.12.2004				
TR 13.10.2004	CY 13.10.2004				
LU 17.12.2004	SE 13.10.2004				
(11) 1 345 837	(51) B66C 1/18				
(84) DK 01.03.2005	(84) FI 01.12.2004	(11) 1 347 928	(51) B65G 59/02	(11) 1 349 967	(51) C23C 14/04
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	(84) IE 06.12.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
LU 01.02.2005	MC 31.12.2004	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
TR 01.12.2004	CY 01.12.2004	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
SE 01.12.2004		FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(11) 1 346 009	(51) C10G 27/12	LI 24.11.2004	LU 24.01.2005	LI 03.11.2004	LU 03.01.2005
(84) AT 01.12.2004	(84) FI 01.12.2004	MC 31.12.2004	FR 24.11.2004	MC 30.11.2004	FR 03.11.2004
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	TR 24.11.2004	CY 24.11.2004	IE 29.11.2004	TR 03.11.2004
LU 01.02.2005	MC 31.12.2004	SE 24.11.2004		SE 03.11.2004	
TR 01.12.2004	CY 01.12.2004				
(11) 1 346 018	(51) C11D 1/65				
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 348 015	(51) C11D 1/83	(11) 1 349 999	(51) E05B 53/00
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 10.11.2004
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
GR 17.02.2005	IE 13.12.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
LI 17.11.2004	LU 17.01.2005	GR 17.02.2005	IE 06.12.2004	IE 10.11.2004	LU 10.01.2005
MC 31.12.2004	CY 17.11.2004	LI 17.11.2004	LU 17.01.2005	MC 31.12.2004	AT 14.12.2004
SE 17.11.2004	SE 17.11.2004	MC 31.12.2004	CY 17.11.2004	TR 10.11.2004	CY 10.11.2004
		SE 17.11.2004		SE 10.11.2004	
(11) 1 346 022	(51) C11D 17/00				
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 348 083	(51) F16H 25/22	(11) 1 351 669	(51) A61K 31/05
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004
GR 17.02.2005	IE 13.12.2004	FI 15.12.2004	GB 15.12.2004	GR 20.01.2005	MC 31.12.2004
LI 17.11.2004	LU 17.01.2005	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004
MC 31.12.2004	CY 17.11.2004	LU 15.02.2005	MC 31.12.2004	LU 05.12.2004	SE 20.10.2004
SE 17.11.2004	SE 17.11.2004	TR 15.12.2004	CY 15.12.2004		
		SE 15.12.2004			
(11) 1 346 022	(51) C11D 17/00				
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 348 267	(51) H04B 13/02	(11) 1 351 780	(51) B05D 1/18
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	DE 08.01.2005	CH 06.10.2004	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
GR 17.02.2005	IE 13.12.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
LI 17.11.2004	LU 17.01.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
MC 31.12.2004	TR 17.11.2004	IE 20.12.2004	LI 06.10.2004	LI 13.10.2004	MC 31.10.2004
CY 17.11.2004	SE 17.11.2004	MC 31.12.2004	TR 06.10.2004	IE 15.10.2004	TR 13.10.2004
		CY 06.10.2004	LU 20.12.2004	CY 13.10.2004	LU 15.10.2004
		SE 06.10.2004		SE 13.10.2004	
(11) 1 346 075	(51) C22F 1/047				
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(11) 1 349 547	(51) A61K 31/195	(11) 1 351 910	(51) C07C 41/03
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
GR 13.01.2005	IE 20.12.2004	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004	MC 31.12.2004	AT 17.12.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
CY 13.10.2004	LU 20.12.2004	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	LI 27.10.2004	MC 30.11.2004
SE 13.10.2004				IE 29.11.2004	TR 27.10.2004
				CY 27.10.2004	LU 29.11.2004
				SE 27.10.2004	
(11) 1 346 075	(51) C22F 1/047				
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004				
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005				
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004				
GR 13.01.2005	IE 20.12.2004				
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004				
CY 13.10.2004	LU 20.12.2004				
SE 13.10.2004					
(11) 1 346 075	(51) C22F 1/047				
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004				
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005				
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004				
GR 13.01.2005	IE 20.12.2004				
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004				
CY 13.10.2004	LU 20.12.2004				
SE 13.10.2004					
(11) 1 346 075	(51) C22F 1/047				
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004				
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005				
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004				
GR 13.01.2005	IE 20.12.2004				
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004				
CY 13.10.2004	LU 20.12.2004				
SE 13.10.2004					
(11) 1 346 075	(51) C22F 1/047				
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004				
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005				
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004				
GR 13.01.2005	IE 20.12.2004				
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004				
CY 13.10.2004	LU 20.12.2004				
SE 13.10.2004					
(11) 1 346 075	(51) C22F 1/047				
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004				
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005				
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004				
GR 13.01.2005	IE 20.12.2004				
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004				
CY 13.10.2004	LU 20.12.2004				
SE 13.10.2004					
(11) 1 346 075	(51) C22F 1/047				
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004				
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005				
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004				
GR 13.01.2005	IE 20.12.2004				
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004				
CY 13.10.2004	LU 20.12.2004				
SE 13.10.2004					
(11) 1 346 075	(51) C22F 1/047				
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004				
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005				
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004				
GR 13.01.2005	IE 20.12.2004				
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004				
CY 13.10.2004	LU 20.12.2004				
SE 13.10.2004					
(11) 1 346 075	(51) C22F 1/047				
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004				
NL 13.10.2004	DK 13.01.2005				
ES 24.01.2005	FI				

CY 13.10.2004	LU 21.11.2004	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	IE 20.12.2004	LU 10.01.2005
SE 13.10.2004		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	MC 31.12.2004	SI 10.11.2004
(11) 1 352 138	(51) E04H 4/16	IE 30.12.2004	LI 03.11.2004	SK 10.11.2004	FR 10.11.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	LU 03.01.2005	MC 31.12.2004	EE 10.11.2004	TR 10.11.2004
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	TR 03.11.2004	CY 03.11.2004	CY 10.11.2004	SE 10.11.2004
GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	SE 03.11.2004			
IE 06.10.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 359 853	(51) A61B 17/22	(11) 1 416 791	(51) A01K 67/027
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006
LU 11.12.2004	SE 06.10.2004	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	AT 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 352 464	(51) H02M 7/00	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	MC 30.11.2004	FR 13.10.2004	BE 24.05.2006	
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004		
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	LU 16.11.2004	SE 13.10.2004		
LI 17.11.2004	LU 17.01.2005	(11) 1 360 271	(51) C11D 17/00	(11) 1 418 206	(51) C08L 63/00
MC 30.11.2004	IE 26.11.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) AT 19.10.2004	(84) BE 31.10.2004
TR 17.11.2004	CY 17.11.2004	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	BG 13.10.2004	NL 13.10.2004
SE 17.11.2004		GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	CZ 13.10.2004	DK 13.01.2005
(11) 1 353 540	(51) H05K 3/36	MC 31.12.2004	AT 14.12.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	LU 14.12.2004	SE 13.10.2004	IE 13.10.2004	MC 31.10.2004
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	(11) 1 367 227	(51) F01L 1/02	SK 13.10.2004	FR 13.10.2004
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) ES 17.01.2005	(84) GB 06.10.2004	EE 13.10.2004	TR 13.10.2004
IE 30.12.2004	LI 03.11.2004	SE 06.10.2004		CY 13.10.2004	LU 19.10.2004
LU 03.01.2005	MC 31.12.2004	(11) 1 367 305	(51) F16K 5/06	SE 13.10.2004	
TR 03.11.2004	CY 03.11.2004	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006		
SE 03.11.2004		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006		
(11) 1 353 765	(51) B08B 9/045	(11) 1 370 600	(51) C08G 65/30	(11) 1 422 949	(51) H04Q 3/00
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) AT 22.11.2004	(84) DK 13.01.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	BG 20.10.2004	NL 20.10.2004
IE 03.11.2004	LU 03.01.2005	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	CH 20.10.2004	CZ 20.10.2004
MC 30.11.2004	TR 03.11.2004	MC 30.11.2004	TR 13.10.2004	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
CY 03.11.2004	ES 03.11.2004	CY 13.10.2004	LU 22.11.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
SE 03.11.2004		SE 13.10.2004		LI 20.10.2004	MC 30.11.2004
(11) 1 354 066	(51) C13F 3/00	(11) 1 385 811	(51) C07C 41/14	SK 20.10.2004	IE 22.11.2004
(84) AT 09.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) CH 10.11.2004	EE 20.10.2004	TR 20.10.2004
NL 03.11.2004	DK 03.02.2005	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	CY 20.10.2004	LU 20.11.2004
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	GR 10.02.2005	IE 21.12.2004	SE 20.10.2004	
GB 03.11.2004	GR 03.02.2005	LI 10.11.2004	LU 10.01.2005		
IE 03.11.2004	LU 03.01.2005	MC 31.12.2004	TR 10.11.2004		
MC 30.11.2004	FR 03.11.2004	CY 10.11.2004	SE 10.11.2004		
TR 03.11.2004	CY 03.11.2004				
SE 03.11.2004					
(11) 1 355 848	(51) B81C 1/00	(11) 1 390 998	(51) H01M 8/02	(11) 1 431 435	(51) D04H 3/00
(84) AT 30.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) NL 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) BG 20.10.2004
NL 24.11.2004	DK 24.02.2005	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	NL 20.10.2004	ES 31.01.2005
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	MC 30.11.2004	TR 06.10.2004	IE 20.10.2004	MC 31.12.2004
LU 24.01.2005	MC 30.11.2004	CY 06.10.2004	LU 13.11.2004	SK 20.10.2004	AT 19.12.2004
FR 24.11.2004	TR 24.11.2004	SE 06.10.2004		EE 20.10.2004	CY 20.10.2004
CY 24.11.2004	SE 24.11.2004	(11) 1 399 230	(51) A63H 33/04	LU 19.12.2004	SE 20.10.2004
(11) 1 358 224	(51) C08F 6/00	(84) BE 30.11.2004	(84) BG 10.11.2004	(11) 1 512 625	(51) B64C 37/00
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	NL 10.11.2004	CZ 10.11.2004	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	PT 26.12.2006	
DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	GB 10.11.2004	GR 10.02.2005		
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	IE 10.11.2004	LU 10.01.2005		
IE 20.12.2004	LI 15.12.2004	MC 30.11.2004	SK 10.11.2004		
LU 15.02.2005	MC 31.12.2004	EE 10.11.2004	TR 10.11.2004		
TR 15.12.2004	CY 15.12.2004	CY 10.11.2004	SE 10.11.2004		
SE 15.12.2004	GB 18.12.2005				
(11) 1 358 409	(51) F16B 7/14	(11) 1 411 804	(51) A47J 45/06	(11) 1 044 592	(51) A01C 23/00
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(45) 16.06.2004	
NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	BG 10.11.2004	DE 01.07.2005	(73) Veenhuis Machines B.V., Almelosestraat 54, NL-8102 HE Raalte, NL	
		NL 10.11.2004	CZ 10.11.2004	01 14.03.2005	
		DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	ETABLISSEMENTS JOSKIN S.A., Rue de Wergifosse 39, 4630 Soumagne, BE	
		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(74) pronovem, et al, Office Van Malderen Bld. de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE	
				01 15.09.2004	
				SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128 Garons, FR	

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) 1 044 592 (51) A01C 23/00

(45) 16.06.2004

(73) Veenhuis Machines B.V., Almelosestraat 54,
NL-8102 HE Raalte, NL

01 14.03.2005

ETABLISSEMENTS JOSKIN S.A., Rue de
Wergifosse 39, 4630 Soumagne, BE

(74) pronovem, et al, Office Van Malderen Bld. de

la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

01 15.09.2004

SABATIER S.A., Zone Aeropole, 30128
Garons, FR

Garons, FR

- 02 16.09.2004
Société PERCEPTION AND GUIDANCE
EMBEDDED SYSTEMS Société KÄSS-
BOHRER ENGINS AU SERVICE DE L'EN-
VIRONNEMENT, 4 BIS, Chemin des Prés ZAC
des Portes de Tarentaise, 38240 Meylan
73790 Tours-en-Savoie, FR
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE
- (11) **1 092 473** (51) **B01L 3/02**
(45) 19.01.2005
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
- 01 18.10.2005
Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606
Greifensee, CH
(74) Kraus, Jürgen Helmut, et al, Leinweber &
Zimmermann Rosenthal 7, D-80331
München, DE
- (11) **1 122 358** (51) **D21D 5/02**
(45) 20.07.2005
(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045
Graz, AT
- 01 12.04.2006
Metso Paper Sundsvall AB, Gustaf Gidlöfs
väg 4, 851 94 SUNDSVALL, SE
(74) Klingseisen, Franz, et al, KLINGSEISEN &
PARTNER Bräuhausstrasse 4, 80331
München, DE
- (11) **1 146 877** (51) **A61K 31/495**
(45) 30.11.2005
(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine,
CA 92612, US
- 01 30.08.2006
Haggenmüller, Christian, Würzstrasse 5,
81371 München, DE
- (11) **1 147 098** (51) **C07D 295/108**
(45) 14.01.2004
(73) SARTOMER COMPANY INC., Oaklands Cor-
porate Center, 502 Thomas Jones Way,
Exton, PA 19341, US
- 01 13.10.2004
CYTEC SURFACE SPECIALITIES S.A., Square
Marie Curie 11, 1070 Bruxelles, BE
(74) Destryker, Elise Martine, CYTEC Surface
Specialties, S.A. Patent Dept. Anderlecht-
straat 33, 1620 Drogenbos, BE
- (11) **1 161 587** (51) **D06F 39/02**
(45) 29.01.2003
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC
NL PT SE
- 01 24.10.2003
HENKEL KGaA, Henkelstrasse 67, D-40589
Düsseldorf, DE
(74) Stevermann, Birgit, Henkel KGaA, Patente
(VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- 02 28.10.2003
Reckitt Benckiser PLC, 103-105 Bath Road,
Slough Berkshire SL1 3UH, GB
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade
Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB
- (11) **1 175 481** (51) **C11D 3/12**
(45) 28.12.2005
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- 01 26.09.2006
Unilever N.V., Weena 455, NL-3013 AL
Rotterdam, NL
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., et al,
Unilever Patent Group P.O. Box 137, 3130
AC Vlaardingen, NL
- 02 28.09.2006
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
VTP/Patente, Henkelstrasse 67, 40191 Düs-
seldorf, DE
- (11) **1 192 979** (51) **B01D 53/79**
(45) 24.11.2004
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Rid-
gebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
- 01 22.08.2005
SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Str. 4,
40237 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hem-
merich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072
Siegen, DE
- (11) **1 193 817** (51) **H01T 13/38**
(45) 17.11.2004
(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-ban, 18-gou
Takatsuji-cho Mizuho-Ku, Nagoya-shi, JP
- 01 17.08.2005
BERU AG, Mörikestr. 155, 71636 Ludwigs-
burg, DE
(74) Twelmeier, Ulrich, et al, Westliche 56-68, D-
75172 Pforzheim, DE
- (11) **1 198 357** (51) **B42D 15/10**
(45) 14.12.2005
(73) JDS Uniphase Corporation, 1768 Automation
Parkway, San Jose, CA 95131, US
- 01 12.09.2006
De La Rue International Limited, De La Rue
House Jays Close, Viables, Basingstoke,
Hampshire RG22 4BS, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB
- 02 13.09.2006
OVD Kinogram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug,
CH
(74) Zinsinger, Norbert, Louis, Pöhla, Lohrentz
Patentanwälte Merianstrasse 26, D-90409
Nürnberg, DE
- 03 14.09.2006
Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE
(74) Zeuner, Stefan, Patentanwaltskanzlei Zeuner
Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE
- (11) **1 263 458** (51) **A61K 38/26**
(45) 16.11.2005
(73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880
Bagsvaerd, DK
- 01 16.08.2006
AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9373
Towne Centre Drive, San Diego, California
92121, US
(74) von Menges, Albrecht, et al, Uexküll &
Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4,
22607 Hamburg, DE
- (11) **1 301 238** (51) **A61M 37/00**
(45) 22.09.2004
(73) SmithKline Beecham Biologicals s.a., 89 rue
de l'Institut, 1330 Rixensart, BE
SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great
West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS,
GB
- 01 21.06.2005
Sanofi Pasteur, Discovery Drive, Swiftwater,
Pennsylvania - PA 18370, US
(74) Froud, Clive, 7 Hurst Close, Tenterden
Ashford Kent TN30 6UG, GB
- 02 22.06.2005
- 01 3M Innovative Properties Comp., 3M Gen.
Offices St.Paul, P.O. Box 33427, St.Paul,
Minnesota 55133-3427, US
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., et al, Office
of Intellectual Property Counsel, 3M
Deutschland GmbH, Carl-Schurz-Strasse 1,
41453 Neuss, DE
- (11) **1 304 244** (51) **B60H 3/06**
(45) 26.04.2006
(73) Valeo Klimasysteme GmbH, Werner-von-
Siemens-Strasse 6, 96476 Rodach, DE
- 01 23.01.2007
Carl Freudenberg KG, Patente und Marken,
69465 Weinheim, DE
- 02 26.01.2007
helsa-automotive GmbH & Co. KG, Helmut-
Sandler-Strasse 6, 95482 Gefrees, DE
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhla, Lohrentz
Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
- (11) **1 309 317** (51) **A61K 9/20**
(45) 15.03.2006
(73) Pfizer Limited, 261 Ramsgate Road, Sand-
wich, Kent CT13 9NJ, GB
- 01 04.12.2006
Haggenmüller, Christian, Würzstrasse 5,
81371 München, DE
- 02 15.12.2006
TAD Pharma GmbH, Heinz-Lohmann-Strasse
5, 27472 Cuxhaven, DE
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Eisenführ,
Speiser & Partner, Patentanwälte, Arnulf-
strasse 25, 80335 München, DE
- (11) **1 382 562** (51) **B66F 17/00**
(45) 11.05.2005
(73) MOBA - Mobile Automation AG, Vor den
Eichen 4, 65604 Elz, DE
- 01 08.02.2006
Palfinger Europe GmbH, Franz-W.Scherer-
Strasse 24, 5101 Bergheim, AT
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Patentanwälte
Torggler & Hofinger Wilhelm-Greil-Strasse
16 Postfach 556, 6021 Innsbruck, AT
- 02 13.02.2006
Hirschmann Automation and Control GmbH,
Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckar-
tenzlingen, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE
- (11) **1 382 698** (51) **C22C 21/12**
(45) 26.05.2004
(73) PECHINEY RHENALU, 7, place de Chancelier
Adenauer, 75116 Paris, FR
- 01 14.02.2005
Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-
Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
(74) Haselhorst, Reta, Müller Schupfner Patentan-
wälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
- 02 28.02.2005
Alcoa Inc., 100 Technical Drive Alcoa Center,
Pittsburgh, PA 15069-0001, US
(74) Bergen, Klaus, Patentanwalt Alt-Niederkassel
75, 40547 Düsseldorf, DE
- (11) **1 390 366** (51) **C07D 471/08**
(45) 31.08.2005
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road,
Groton, Connecticut 06340, US
- 01 31.05.2006
Haggenmüller, Christian, BLCH Patentan-
wälte Karl-Theodor-Strasse 48, 80803
München, DE
- (11) **1 419 807** (51) **B01D 35/027**
(45) 19.10.2005

(73) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
01 18.07.2006

K. & H. Eppensteiner GmbH & Co. KG,
Hardtwaldstrasse 43, 68775 Ketsch, DE

(74) Clemens, Gerhard, Patentanwaltskanzlei
Müller, Clemens & Hach Lerchenstraße 56,
D-74074 Heilbronn, DE

(11) **1 435 397** (51) **C22C 21/02**

(45) 14.09.2005

(73) Sapa Heat Transfer AB, 612 81 Finspong, SE
01 07.06.2006

PECHINEY, 217 Cours Lafayette, 69451 Lyon
Cedex 06, FR

02 09.06.2006
Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE

(74) Haselhorst, Reta, Müller Schupfner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(11) **1 529 470** (51) **A47J 31/54**

(45) 08.02.2006

(73) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel, DE
01 20.10.2006

Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG,
Georg-Todt-Strasse 1-3, 76870 Kandel, DE

(74) Mommer, Niels, et al, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-58, 75172 Pforzheim, DE

(11) **1 541 442** (51) **B61L 27/00**

(45) 01.03.2006

(73) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
01 01.12.2006

Deutsche Bahn AG Patentabteilung, Völckerstrasse 5, 80939 München, DE

II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) **1 395 132** (51) **A23L 1/29**

(45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht
• «no opposition filed» deleted
• «il n'a pas été fait opposition» supprimé

(11) **1 547 961** (51) **B66B 11/08**

(45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht
• «no opposition filed» deleted
• «il n'a pas été fait opposition» supprimé

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
- Further details re patent applications and granted patents
- Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

III.1

- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
- European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
- Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires

(71) "Elektrosetstroyprojekt" Joint-Stock Company
(51) **H02G 7/14** (11) 1 768 221 A1

(71) 21st Century Medicine, Inc.
(51) **A01N 1/00** (11) 1 765 070 A2

(71;73) 3M ESPE AG
(51) **A61K 6/00** (11) 1 465 579 B1
(51) **A61K 6/093** (11) 1 765 261 A1
(51) **A61K 6/093** (11) 1 765 262 A1
(51) **A61K 6/093** (11) 1 765 263 A1
(51) **A61K 6/093** (11) 1 765 264 A1
(51) **A61K 6/093** (11) 1 765 265 A1

(71;73) 3M Innovative Properties Company
(51) **A01K 97/06** (11) 1 765 067 A1
(51) **A47L 25/00** (11) 1 765 138 A1
(51) **A61C 7/20** (11) 1 765 212 A1
(51) **A61K 6/00** (11) 1 465 579 B1
(51) **A61K 31/4745** (11) 1 765 348 A2
(51) **B01F 17/00** (11) 1 587 609 B1
(51) **B24D 3/00** (11) 1 765 552 A1
(51) **B24D 3/34** (11) 1 765 553 A1
(51) **B41M 3/00** (11) 1 638 781 B1
(51) **B41M 5/00** (11) 1 177 104 B1
(51) **B60R 13/08** (11) 1 765 640 A1
(51) **C08F 20/22** (11) 1 225 188 B1
(51) **C08J 7/12** (11) 1 765 922 A1
(51) **G01R 1/067** (11) 1 368 665 B1
(51) **G02B 5/00** (11) 1 766 443 A1
(51) **G02B 6/38** (11) 1 766 451 A1
(51) **H01B 5/10** (11) 1 766 638 A1
(51) **H01B 5/10** (11) 1 766 639 A1
(51) **H01B 5/10** (11) 1 766 640 A1
(51) **H01L 27/00** (11) 1 768 184 A2
(51) **H01L 51/30** (11) 1 518 281 B1

(71) 3rd Angle (U.K.) Ltd.
(51) **H05B 3/68** (11) 1 768 460 A1

(71) 3V SIGMA S.p.A
(51) **C08K 3/00** (11) 1 767 568 A1

(71) 4Tech Gesellschaft für Technologie und Know-How-Transfer mbh
(51) **H03M 13/49** (11) 1 766 787 A2

(71) 9145-1328 Quebec Inc.	(51) F16K 31/06	(11) 1 766 274 A1	(73) ADAM OPEL AG
(71) A. CARLSSON RESEARCH AB	(51) C07D 211/52	(11) 1 765 779 A1	(51) B60R 9/06 (11) 1 574 395 B1
(71) A. RAYMOND ET CIE	(51) B60S 1/08	(11) 1 765 645 A1	(51) B60R 13/02 (11) 1 561 645 B1
(71) A. Schulman Invision Inc.	(51) B32B 27/08	(11) 1 765 589 A2	(73) ADC GMBH
(71) A.C. Technometal Ltd.	(51) E05C 9/02	(11) 1 767 733 A1	(51) G02B 6/38 (11) 1 419 408 B1
(71) AB Automotive Electronics Ltd.	(51) B60Q 1/48	(11) 1 712 418 A3	(71) ADC Telecommunications, Inc.
(71) AB SKF	(51) F16C 33/80	(11) 1 477 694 A3	(51) G02B 6/44 (11) 1 766 452 A2
(71) AB VOLVO	(51) B63H 20/00	(11) 1 765 667 A1	(71) Adco Koki Co., Ltd.
(51) B63H 20/08		(11) 1 765 668 A1	(51) A63B 59/04 (11) 1 767 251 A2
(71) Abacus Diagnostica OY	(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 055 A1	(71) Addex Pharmaceuticals SA
(71) ABB AB	(51) H02H 7/12	(11) 0 867 998 B1	(51) C07D 277/22 (11) 1 765 795 A2
(71) ABB Oy	(51) H02H 9/04	(11) 1 766 748 A1	(71) Ademaj, Hajdar
(71) ABB PATENT GmbH	(51) G01N 21/05	(11) 1 767 922 A2	(51) A41D 13/018 (11) 1 767 108 A1
(71;73) ABB RESEARCH LTD.	(51) G05B 23/02	(11) 1 768 007 A1	(73) Adisseo France S.A.S.
(51) H01H 11/00		(11) 1 069 579 B1	(51) C07C 319/20 (11) 1 263 717 B1
(51) H01H 33/66		(11) 1 766 646 A1	(71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC.
(51) H04L 7/00		(11) 0 983 658 B1	(51) A61L 31/16 (11) 1 765 430 A1
(73) ABB Service S.r.l.	(51) H01H 9/26	(11) 1 356 484 B1	(71) Advanced Composite Structures Limited
(71;73) ABB Technology AG	(51) G01R 15/18	(11) 1 766 421 A2	(51) B29C 65/00 (11) 1 767 335 A2
(51) H01H 33/74		(11) 1 768 150 A1	(71) ADVANCED ENERGY INDUSTRIES, INC.
(51) H02J 13/00		(11) 1 269 603 B1	(51) B23K 9/00 (11) 1 765 540 A2
(73) Abbott GmbH & Co. KG	(51) C12N 9/10	(11) 1 082 416 B1	(71) Advanced Inhalation Research, Inc.
(71;73) ABBOTT LABORATORIES	(51) A61K 31/4436	(11) 1 331 933 B1	(51) A61K 9/72 (11) 1 767 195 A2
(51) A61Q 17/04		(11) 1 765 462 A1	(51) A61K 9/72 (11) 1 767 196 A2
(51) C07D 211/14		(11) 1 765 778 A2	(71) Advanced Lighting Technologies, Inc.
(51) G01N 35/10		(11) 1 766 418 A1	(51) H01J 9/38 (11) 1 766 650 A2
(71) Abgenomics Corporation	(51) A61K 39/395	(11) 1 765 396 A2	(71) Advanced Plastics Technologies Luxembourg S.A.
(71) ABK A/S	(51) F24D 3/08	(11) 1 766 295 A1	(51) B29C 49/42 (11) 1 765 573 A2
(71) ABRASIVE TECHNOLOGY, INC.	(51) B24B 37/04	(11) 1 767 312 A1	(73) ADVANCED TECHNOLOGY LABORATORIES, INC.
(71) ACAB Vattenrenning AB	(51) C02F 1/48	(11) 1 767 494 A1	(51) B06B 1/06 (11) 0 872 285 B1
(71) Academia Sinica	(51) A61K 39/12	(11) 1 765 392 A2	(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC.
(71) Access Business Group International LLC	(51) H02J 7/00	(11) 1 766 753 A2	(51) B08B 3/00 (11) 1 765 526 A1
(71) Accsys Technology, Inc.	(51) H05H 9/00	(11) 1 767 072 A2	(51) B65B 3/16 (11) 1 765 674 A2
(73) Actavis Group hf.	(51) A61K 47/02	(11) 1 513 555 B1	(51) C07F 1/00 (11) 1 765 834 A1
(71) Action Equipment Company, Inc.	(51) B07B 1/28	(11) 1 765 524 A2	(71) Advandx, Inc
(73) ActivIdentity, Inc.	(51) G06F 1/00	(11) 1 462 985 B1	(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 072 A2
(71) Agere Systems Guardian Corporation			(71) ADVANTEST CORPORATION
(51) H01J 37/24			(51) G01R 31/3183 (11) 1 767 955 A1
(71) Agere Systems Inc.			(71) Aerojet-General Corporation
(51) H04R 3/00			(51) A62C 13/22 (11) 1 767 248 A1
(71) AFFIRIS Forschungs- und Entwicklungs GmbH			(71) AES Engineering Ltd
(51) A61K 39/00			(51) F16J 15/16 (11) 1 766 269 A2
(51) A61K 39/00			(71) AFFIRIS Forschungs- und Entwicklungs GmbH
(73) AFS ENTWICKLUNGS + VERTRIEBS GMBH	(51) H01T 19/00	(11) 1 624 546 B1	(51) A61K 39/00 (11) 1 765 388 A2
(71) Agency for Science, Technology and Research	(51) C08F 220/56	(11) 1 765 894 A1	(51) A61K 39/00 (11) 1 765 390 A2
(51) C10G 27/10		(11) 1 765 959 A1	(73) AFS ENTWICKLUNGS + VERTRIEBS GMBH
(51) G06T 7/20		(11) 1 766 581 A1	(51) H01T 19/00 (11) 1 624 546 B1
(71) Agere Systems Guardian Corporation			(71) Agency for Science, Technology and Research
(51) H01J 37/24			(51) C08F 220/56 (11) 1 765 894 A1
(71) Agere Systems Inc.			(51) C10G 27/10 (11) 1 765 959 A1
(51) H04R 3/00			(51) G06T 7/20 (11) 1 766 581 A1
(71;73) Agfa Graphics N.V.	(51) B41C 1/10	(11) 1 765 592 A1	(71) Agere Systems Guardian Corporation
(51) B41C 1/10		(11) 1 767 349 A1	(51) H01J 37/24 (11) 1 199 739 A3
(51) B41J 29/393		(11) 1 302 328 B1	(71) Agere Systems Inc.

(71;73) AGFA-GEVAERT (51) C08G 61/12 (11) 1 453 877 B1	(71) AJAX Tocco Magnethermic Corporation (51) H05B 6/22 (11) 1 767 062 A1	(71;73) Alcon, Inc. (51) A61B 6/00 (11) 1 765 169 A1
(51) G21K 4/00 (11) 1 316 971 A3	(71) Ajinomoto Co., Inc. (51) A61K 31/198 (11) 1 767 200 A1	(51) A61B 17/20 (11) 1 765 190 A2
(51) G21K 4/00 (11) 1 316 972 A3	(51) A61K 31/198 (11) 1 767 201 A1	(51) A61F 9/007 (11) 1 767 173 A1
(51) G21K 4/00 (11) 1 318 525 A3	(51) C12P 19/18 (11) 1 767 645 A1	(51) A61K 45/00 (11) 1 696 958 B1
(71) AgfaPhoto GmbH (51) G03C 5/08 (11) 1 767 988 A1	(73) AK Properties, Inc. (51) C21D 8/12 (11) 1 390 550 B1	(71) Alexander Daniel Frey (51) C12N 15/85 (11) 1 767 643 A1
(71;73) Agilent Technologies, Inc. (51) B01L 9/06 (11) 1 695 762 A3	(71) Aker Kyaerner Process Systems A.S (51) C10G 33/02 (11) 1 765 960 A1	(71) Alfa Laval Tank Equipment A/S (51) B05B 3/04 (11) 1 765 510 A1
(51) G01F 1/708 (11) 1 521 064 B1	(71) Aktiebolaget SKF (51) D06F 37/26 (11) 1 767 684 A1	(71) Alfresa Pharma Corporation (51) G01N 33/48 (11) 1 767 936 A1
(51) G01J 4/04 (11) 1 207 377 A3	(51) F16C 23/08 (11) 1 767 797 A2	(73) Alit S.r.l. (51) B65G 17/06 (11) 1 155 979 B1
(51) G02B 6/12 (11) 1 767 969 A1	(51) F16C 33/04 (11) 1 767 799 A1	(73) Alla, Madhusudhan (51) A61F 6/04 (11) 1 037 580 B1
(73) Agion Technologies, Inc. (51) A61L 29/10 (11) 1 133 327 B1	(71) Akzo Nobel Coatings International B.V. (51) C08G 18/00 (11) 1 767 557 A1	(73) Alla, Raghunatha (51) A61F 6/04 (11) 1 037 580 B1
(71) Agramkow Fluid Systems A/S (51) B67D 5/37 (11) 1 765 722 A1	(71) Akzo Nobel Coatings International BV (51) C09J 175/04 (11) 1 765 951 A1	(73) Alla, Ravikumar (51) A61F 6/04 (11) 1 037 580 B1
(71) Agri Dynamics, Inc., dba Industrial Manufacturing (51) G01N 27/00 (11) 1 766 382 A1	(71) Akzo Nobel N.V. (51) A01N 25/30 (11) 1 765 072 A1	(71) ALLERGAN, INC. (51) A61K 9/00 (11) 1 765 284 A1
(71) Agricultural Research Service, United States Department of Agriculture (51) C12N 1/21 (11) 1 765 978 A2	(51) C08K 3/34 (11) 1 765 925 A1	(51) A61K 31/05 (11) 1 765 315 A2
(71) Agriculture Victoria Services Pty Ltd (51) A01H 5/00 (11) 1 765 058 A1	(51) C11D 3/36 (11) 1 765 968 A1	(51) C07D 223/10 (11) 1 765 785 A1
(71) Agridea Patents Ltd. (51) F01K 17/02 (11) 1 766 196 A1	(71) ALBEMARLE CORPORATION (51) A61K 9/20 (11) 1 765 296 A2	(73) ALLEVARD REJNA AUTOSUSPENSIONS (51) F16F 1/12 (11) 1 375 955 B1
(73) Agro Stelea EURL (51) B65D 88/72 (11) 1 428 770 B1	(71) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG (51) A22C 11/10 (11) 1 767 096 A1	(71) Alliss, George E. (51) A01D 34/412 (11) 1 765 052 A2
(71) Ahlstrom Corporation (51) B42D 15/00 (11) 1 765 601 A1	(71) Alcan Packaging Capsules (51) B65D 53/04 (11) 1 765 688 A1	(71) ALL-TECHNOLOGY IRELAND LTD (51) A61K 36/00 (11) 1 765 371 A2
(71) Ahlstrom Kauttua OY (51) B42D 15/00 (11) 1 765 601 A1	(51) B67B 5/00 (11) 1 765 719 A1	(71) Alnylam Pharmaceuticals Inc. (51) C07H 21/04 (11) 1 765 847 A2
(71) Aicuris GmbH & Co. KG (51) A61K 35/76 (11) 1 765 370 A1	(71) ALCAN RHENALU (51) C22F 1/053 (11) 1 766 102 A1	(71) Aloka Co. Ltd. (51) G06T 5/20 (11) 1 766 574 A2
(73) Aigner, Georg (51) B27C 5/06 (11) 1 561 553 B1	(71) Alcan Technology & Management Ltd. (51) B32B 27/32 (11) 1 767 346 A1	(71) Alps Electric (North America), Inc. (51) G02F 1/13 (11) 1 766 462 A2
(71) Aimsco Limited (51) A61K 38/17 (11) 1 765 377 A2	(51) B32B 27/32 (11) 1 767 347 A1	(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD. (51) G02B 6/42 (11) 1 363 148 B1
(71) Air Products and Chemicals, Inc. (51) C07C 209/72 (11) 1 767 520 A1	(51) B42D 15/00 (11) 1 767 381 A1	(71) AL-S Technology B.V. (51) B23K 11/14 (11) 1 765 542 A1
(51) C08G 18/10 (11) 1 767 558 A1	(51) F21V 19/00 (11) 1 767 849 A1	(73) Alstom (51) H01H 9/16 (11) 1 139 361 B1
(51) H01M 10/40 (11) 1 768 210 A1	(71) Alcatel (51) G06F 21/00 (11) 1 768 043 A2	(71) ALSTOM (51) B60L 9/00 (11) 1 765 631 A2
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (51) B01J 20/32 (11) 1 380 339 B1	(51) G06F 21/00 (11) 1 768 044 A2	(71;73) Alstom Technology Ltd (51) B01F 5/00 (11) 1 592 495 B1
(51) C07F 7/02 (11) 1 439 180 B1	(51) G06F 21/00 (11) 1 768 046 A2	(51) B23K 26/03 (11) 1 476 272 B1
(51) C23C 16/02 (11) 1 146 140 B1	(51) G07F 19/00 (11) 1 768 071 A2	(51) F28G 3/10 (11) 1 767 890 A1
(71;73) AIRBUS France (51) B64C 25/16 (11) 1 564 136 B1	(51) H02H 9/04 (11) 1 764 893 A3	(73) Altana Electrical Insulation GmbH (51) H01B 13/06 (11) 1 206 780 B1
(51) B64D 27/20 (11) 1 765 669 A1	(51) H04B 7/185 (11) 1 766 809 A1	(73) Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG (51) B65D 5/38 (11) 1 637 460 B1
(51) H01R 4/30 (11) 1 544 946 B1	(51) H04B 10/17 (11) 1 768 282 A1	(71) ALTERGY SYSTEMS (51) H02H 9/00 (11) 1 766 747 A2
(71) AIRCELLE (51) F02K 1/82 (11) 1 766 219 A1	(51) H04L 12/24 (11) 1 768 308 A1	(71) Altun, Mehmet (51) A63B 23/12 (11) 1 767 250 A1
(71) Airgrinder AB (51) B04C 9/00 (11) 1 765 507 A1	(51) H04L 12/28 (11) 1 768 314 A1	(73) ALZA CORPORATION (51) A61K 9/24 (11) 1 233 761 B1
(73) Airlessystems (51) B65D 83/16 (11) 1 670 700 B1	(51) H04L 12/46 (11) 1 768 321 A1	(51) A61K 9/52 (11) 1 011 642 B1
(73) AIRSEP CORPORATION (51) B01D 53/047 (11) 1 497 012 B1	(51) H04L 12/56 (11) 1 766 899 A1	(71) Amalfi Semiconductor Corporation (51) H03F 1/22 (11) 1 766 774 A2
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (51) E05B 7/00 (11) 1 445 401 A3	(51) H04L 29/06 (11) 1 768 336 A1	(71) Amato, Teri (51) A01K 1/00 (11) 1 765 062 A2
(51) F01M 1/16 (11) 1 503 051 A3	(51) H04L 29/06 (11) 1 768 337 A1	
(73) Aixtron AG (51) C23C 16/448 (11) 1 364 076 B1	(51) H04L 29/08 (11) 1 768 347 A1	
	(51) H04L 29/08 (11) 1 768 351 A1	
	(51) H04M 3/53 (11) 1 768 369 A1	
	(51) H04M 3/56 (11) 1 768 370 A1	
	(51) H04Q 7/28 (11) 1 767 025 A2	
	(71;73) ALCATEL (51) G06F 17/50 (11) 1 643 400 A3	
	(51) G06F 21/00 (11) 1 768 045 A2	
	(51) H01J 37/32 (11) 1 677 146 A3	
	(51) H04J 3/06 (11) 1 605 617 B1	
	(51) H04L 27/26 (11) 1 458 159 B1	
	(51) H04L 29/06 (11) 0 991 243 B1	
	(51) H04L 29/06 (11) 1 434 406 B1	
	(51) H04Q 7/38 (11) 0 871 341 B1	
	(71;73) Alcatel USA Sourcing, L.P. (51) G01S 5/00 (11) 1 180 696 B1	
	(51) H04L 12/24 (11) 1 753 167 A3	

(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG (51) A01C 15/00 (11) 1 767 081 A2	(71) Anonymous Media, LLC (51) H04N 7/16 (11) 1 766 973 A2	(71;73) Arkema France (51) B32B 27/34 (11) 1 765 590 A1
(71) Ambergen, Inc. (51) C12N 15/10 (11) 1 767 629 A2	(71) Anoto AB (51) G06K 19/06 (11) 1 766 560 A1	(51) C08J 3/28 (11) 1 765 915 A1
(71) Ambrilia Biopharma Inc. (51) C07K 7/08 (11) 1 765 852 A1	(73) Anthony, Jean-Michel (51) A61M 16/16 (11) 1 507 568 B1	(51) C08K 5/13 (11) 1 767 573 A1
(71) Amedei, Amedeo (51) A61K 39/39 (11) 1 767 214 A1	(71) Anzai, Koichi (51) B22D 17/00 (11) 1 767 290 A1	(51) C08L 77/00 (11) 0 842 225 B1
(71) American Biophysics Corporation (51) A01M 1/02 (11) 1 765 068 A1	(71) AP Driveline Technologies Limited (51) F16F 15/134 (11) 1 741 954 A3	(71) Arckray, Inc. (51) C12N 15/09 (11) 1 767 623 A1
(71) American Enterprise s.r.l. (51) E04B 9/04 (11) 1 767 714 A2	(71) Apotex Pharmachem Inc. (51) C07D 223/26 (11) 1 765 786 A2	(71) Armatix GmbH (51) F41A 17/44 (11) 1 767 892 A1
(71) American Pan Company (51) B65D 1/36 (11) 1 765 678 A2	(73) Appelbloesem Licenties B.V. (51) B01D 21/00 (11) 1 070 527 B1	(71) Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG (51) G03B 1/30 (11) 1 766 470 A1
(73) AMERICAN SUPERCONDUCTOR CORPORATION (51) H01B 12/02 (11) 0 979 519 B1	(71) APPLE COMPUTER, INC. (51) G06F 17/30 (11) 1 766 543 A1	(73) ARTE CORPORATION (51) A61M 5/178 (11) 1 607 114 B1
(71) Amgen Inc. (51) C07K 14/515 (11) 1 767 544 A2	(51) G06F 17/30 (11) 1 768 038 A2	(73) ARTHROPHARM PTY. LIMITED (51) A61K 31/737 (11) 1 335 733 B1
(71) AMGEN INC. (51) C07D 487/04 (11) 1 765 825 A1	(51) H04L 29/12 (11) 1 766 938 A1	(71) Arthrosurface Incorporated (51) A61B 17/56 (11) 1 765 201 A2
(71) Amgen SF LLC (51) C07D 471/04 (11) 1 765 818 A1	(71) Applera Corporation (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 089 A1	(71) Arturo Salice S.p.A. (51) E05D 15/26 (11) 1 766 172 A1
(71) Amgen, Inc (51) C07C 233/11 (11) 1 764 358 A3	(51) G01N 33/68 (11) 1 766 413 A2	(71) Aruze Corp. (51) A63F 3/00 (11) 1 767 255 A2
(71) AMI Semiconductor Belgium BVBA (51) H04B 3/54 (11) 1 768 270 A1	(71) Applied Materials, Inc. (51) G06T 5/00 (11) 1 766 571 A1	(51) G07F 17/32 (11) 1 640 929 A3
(71) Ammonia Casale S.A. (51) C01C 1/04 (11) 1 765 732 A1	(51) G06T 5/00 (11) 1 766 572 A1	(71) ArvinMeritor Light Vehicle Systems (UK) Ltd (51) E05B 65/32 (11) 1 507 056 A3
(71) Amtel Corporation (51) H02M 3/335 (11) 1 766 763 A2	(51) H03H 7/38 (11) 1 760 881 A3	(73) ArvinMeritor Light Vehicle Systems-France (51) B60J 5/04 (11) 1 215 065 B1
(71) Anacor Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/69 (11) 1 765 358 A2	(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES (51) A61B 17/34 (11) 1 765 197 A1	(71) ASAHI GLASS COMPANY LTD. (51) C03B 18/04 (11) 1 767 501 A1
(51) A61K 31/69 (11) 1 765 359 A2	(71) Applied Research Systems ARS Holding N.V. (51) A01N 61/00 (11) 1 765 083 A2	(71) Asahi Glass Company, Limited (51) G02B 6/12 (11) 1 767 968 A1
(51) A61K 31/69 (11) 1 765 360 A2	(73) Applied Research Systems N.V. (51) A61K 38/17 (11) 0 773 789 B1	(51) G11B 7/135 (11) 1 768 116 A1
(73) Anadrill International SA (51) E21B 23/02 (11) 0 834 643 B1	(71) Aprica Ikuikenkyukai Aprica Kassai Kabushikikaisha (51) A47D 13/02 (11) 1 767 124 A1	(51) G11B 7/135 (11) 1 768 117 A1
(71) AnaesthetIQ B.V. (51) A61B 17/12 (11) 1 765 186 A1	(51) A47D 13/02 (11) 1 767 125 A1	(71) ASAHI INTECC CO., LTD. (51) A61M 25/00 (11) 1 767 238 A1
(71) Anakam L.L.C. (51) H04L 9/00 (11) 1 766 839 A1	(71) ApsH af 1. maj 2000 ApS (51) F24H 1/52 (11) 1 767 881 A1	(51) A61M 25/09 (11) 1 767 239 A1
(71) Analog Devices, Inc. (51) H03M 3/00 (11) 1 766 782 A1	(71) AQUALIV AB (51) H04L 12/28 (11) 1 766 872 A1	(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation (51) B01J 23/60 (11) 1 767 270 A1
(71) AnaMar Medical AB (51) G01N 33/68 (11) 1 766 411 A2	(73) Arbitron Inc. (51) H04H 9/00 (11) 1 261 155 B1	(51) C07C 68/06 (11) 1 767 516 A1
(71) ANAZAOHEALTH CORPORATION (51) A61K 51/00 (11) 1 765 419 A1	(71) Arcelik Anonim Sirketi (51) F25D 23/04 (11) 1 766 306 A1	(51) C07C 68/06 (11) 1 767 517 A1
(71) Andalay Solar, Inc. (51) E04D 13/18 (11) 1 766 153 A2	(71) ARCELOR France (51) C21D 1/18 (11) 1 767 659 A1	(51) C07C 68/06 (11) 1 767 518 A1
(71) Anderson Forschung Group LLC (51) G01N 33/48 (11) 1 766 388 A2	(71) Arch Development Corporation (51) G02B 5/18 (11) 1 666 926 A3	(51) G03F 7/004 (11) 1 767 990 A1
(71) AndroScience Corporation (51) A61K 31/47 (11) 1 765 346 A2	(71) Archer-Daniels-Midland Company (51) A23G 1/00 (11) 1 765 090 A1	(71) Asahi Polyslider Co., Ltd. (51) A61B 5/15 (11) 1 767 149 A1
(71) ANERGIS SA (51) C07K 14/435 (11) 1 767 543 A1	(71) Ard, Isabelle (51) C05F 3/00 (11) 1 767 510 A2	(71) ASAHI SEIKO CO., LTD. (51) G07D 9/00 (11) 1 764 750 A3
(71) ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.A. (51) F24C 15/32 (11) 1 767 869 A2	(71) Aristocrat Technologies Australia Pty. Ltd. (51) A63F 13/12 (11) 1 765 476 A1	(71) ASF-Keystone, Inc. (51) B61F 5/30 (11) 1 767 429 A1
(73) AnGes MG, Inc. (51) A61K 31/70 (11) 0 824 918 B1	(71) Arjo Wiggins Security SAS (51) G06K 19/077 (11) 1 768 051 A2	(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC (51) C08F 2/46 (11) 1 765 877 A2
(71) Anite Finland Oy (51) H04Q 7/36 (11) 1 767 032 A1	(71) Arjowiggins (51) D21H 27/00 (11) 1 766 138 A1	(51) C08F 20/10 (11) 1 765 888 A2
	(71) Arjowiggins Security (51) D21H 21/44 (11) 1 766 134 A2	(73) Askoll Holding S.r.l. (51) A01K 63/04 (11) 1 584 231 B1
	(71) ARJOWIGGINS SECURITY (51) D21H 27/00 (11) 1 766 138 A1	(71) ASML Netherlands B.V. (51) G03F 7/20 (11) 1 762 898 A3
		(71) ASML Netherlands BV (51) G03F 7/20 (11) 1 637 930 A3
		(51) H01L 25/065 (11) 1 768 183 A2
		(71) Aspectrics, Inc. (51) G01J 3/02 (11) 1 766 345 A2
		(73) ASTARIS LLC (51) A62D 1/00 (11) 1 341 586 B1

(71) Astellas Pharma Inc. (51) A61K 45/00	(11) 1 767 217 A1	(71;73) AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD. (51) H01R 13/11 (11) 1 233 475 B1 (51) H02J 7/00 (11) 1 575 144 A3	(51) G01N 23/00 (11) 1 301 776 B1 (71) Bakken, Kore (51) F17C 1/02 (11) 1 766 285 A2
(71) Astra Door Controls Ltd (51) E05F 3/22	(11) 1 766 174 A2	(71) AV International Corporation (51) B62K 25/04 (11) 1 765 662 A1	(73) Bälingetorp KB (51) B65G 33/18 (11) 1 365 978 B1
(71;73) AstraZeneca AB (51) A61M 15/00 (11) 1 765 441 A1 (51) C07C 229/18 (11) 1 765 768 A1 (51) C07C 237/30 (11) 1 352 895 B1 (51) C07D 239/42 (11) 1 765 790 A1 (51) C07D 401/12 (11) 1 765 806 A1 (51) C07D 417/04 (11) 1 765 815 A2 (51) C07D 498/08 (11) 1 765 831 A1 (51) C07D 498/08 (11) 1 765 832 A1 (51) C12N 9/00 (11) 1 765 991 A1	(71) Aveda Corporation (51) C11D 3/36 (11) 1 765 969 A1	(71) Ballard Power Systems Inc. (51) H01M 8/24 (11) 1 766 715 A1	
(71) ASTRIUM SAS (51) F02K 9/56	(11) 1 766 220 A1	(71) Aventis Pharma S.A. (51) C07D 409/00 (11) 1 765 813 A1	(71) Banco Bradesco S.A. (51) G06F 21/20 (11) 1 768 047 A2
(71) ASTRON CLINICA LIMITED (51) G06T 5/00	(11) 1 768 060 A2	(71) Aventis Pharmaceuticals Inc. (51) C07K 5/06 (11) 1 765 850 A1	(71) Bando Chemical Industries, Ltd. (51) F16G 5/06 (11) 1 767 813 A1
(71) AT&T Corp. (51) H04L 29/06 (11) 1 768 343 A2 (51) H04L 29/06 (11) 1 768 344 A1 (51) H04L 29/12 (11) 1 768 352 A2	(71) AVERY DENNISON CORPORATION (51) G09F 3/02 (11) 1 766 598 A2 (51) H01L 21/00 (11) 1 766 666 A2	(73) BANKSYS S.A. (51) H03M 11/20 (11) 1 548 947 B1	
(71) ATC Technologies, LLC (51) H04B 7/185	(11) 1 766 810 A1	(71) Avestor Limited Partnership (51) H01M 2/00 (11) 1 766 704 A1	(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (51) C12Q 1/48 (11) 1 767 650 A1
(71) ATD Automobil Technik Design Forschung und Prototyp GmbH (51) A62C 13/64	(11) 1 765 465 A1	(71) AVI BioPharma, Inc. (51) A61K 48/00 (11) 1 765 414 A2 (51) C12N 15/11 (11) 1 766 012 A2	(73) Bär, Ralf (51) B65G 17/00 (11) 1 694 588 B1
(73) Atelier Systemes de Protection SAS (51) F25D 1/00	(11) 1 504 228 B1	(71) AviaraDx, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 074 A1	(71) Barclay, Richard (51) A01K 13/00 (11) 1 765 064 A1
(71) Athena Technologies, Inc. (51) G01C 21/00	(11) 1 766 332 A2	(71) Avidex Limited (51) C07K 14/705 (11) 1 765 860 A2	(71) BARCO N.V. (51) H04N 5/222 (11) 1 768 383 A1
(71) Athlomics Pty Ltd (51) C12N 15/12	(11) 1 766 014 A1	(71) Aviso GmbH Mechatronic Systems (51) G01N 35/10 (11) 1 766 419 A1	(71) Barco NV (51) G09F 9/30 (11) 1 768 083 A2
(71) ATI Properties, Inc. (51) B23K 20/04	(11) 1 765 544 A1	(71) AVON PRODUCTS, INC. (51) A61K 6/00 (11) 1 765 258 A1 (51) A61K 8/18 (11) 1 765 277 A1	(71) Bard Peripheral Vascular, Inc. (51) A61L 27/16 (11) 1 767 229 A2
(71) ATI Technologies Inc. (51) H04N 7/01	(11) 1 766 970 A1	(71) AVT Plasma Limited (51) C07K 1/14 (11) 1 765 849 A1	(71) Bar-Gadda, LLC. (51) C07C 1/00 (11) 1 765 745 A2
(71) Atlas Copco Rock Drills AB (51) E21B 44/00	(11) 1 766 186 A1	(71) Axana-Müller, Susi (51) G01J 3/52 (11) 1 766 352 A1	(73) Barnstead Thermolyne Corporation (51) C02F 1/00 (11) 1 134 190 B1
(71) ATLAS ELEKTRONIK GMBH (51) G01S 5/18	(11) 1 766 430 A1	(71) Axcelis Technologies, Inc. (51) H01J 37/317 (11) 1 766 654 A1	(71) Basell Polyolefine GmbH (51) C08F 10/02 (11) 1 765 882 A1 (51) C08F 10/08 (11) 1 765 886 A1
(71) ATMEL CORPORATION (51) H01L 21/3205 (11) 1 766 671 A1 (51) H01L 23/495 (11) 1 766 683 A2	(71) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC. (51) H01J 37/317 (11) 1 766 655 A1	(71;73) BASF Aktiengesellschaft (51) A01N 37/52 (11) 1 517 608 B1 (51) A01N 47/36 (11) 1 521 529 B1	
(73) ATOTECH Deutschland GmbH (51) H05K 3/00	(11) 1 704 759 B1	(51) C07C 29/145 (11) 1 765 751 A1 (51) C07C 45/35 (11) 1 765 753 A1 (51) C07C 45/35 (11) 1 765 754 A1 (51) C07C 57/05 (11) 1 765 759 A1 (51) C07C 67/36 (11) 1 206 439 B1 (51) C07C 209/16 (11) 1 654 214 B1	
(71) Atrua Technologies, Inc. (51) G06K 9/00	(11) 1 766 548 A2	(51) C07D 405/06 (11) 1 517 906 B1 (51) C07F 9/22 (11) 1 470 136 B1 (51) C08G 12/32 (11) 1 326 907 B1 (51) C08G 18/32 (11) 1 645 580 A3 (51) C08G 65/00 (11) 1 594 909 B1 (51) C08G 65/00 (11) 1 646 671 B1 (51) C11D 3/33 (11) 1 765 967 A1	
(71) Attenuon, LLC (51) A61K 39/395	(11) 1 765 397 A2	(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (51) C07C 67/303 (11) 1 765 763 A2 (51) C07D 301/32 (11) 1 765 801 A2 (51) C07D 487/04 (11) 1 765 824 A1	
(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG (51) E05D 15/52	(11) 1 767 736 A2	(73) BASF Coatings AG (51) C12P 7/62 (11) 1 560 921 B1	
(71) Aurola, Arto (51) H01L 27/14	(11) 1 766 685 A1	(73) BASF CORPORATION (51) C08G 65/00 (11) 1 594 909 B1 (51) C09D 5/44 (11) 1 141 147 B1	
(71) Auto Chassis International SNC (51) F16D 65/78	(11) 1 766 260 A1	(71) BASF Plant Science GmbH (51) C12N 15/82 (11) 1 766 030 A2	
(71) Autoequip Lavaggi S.p.A. (51) G07F 1/00	(11) 1 750 232 A3	(71) Bastianini, Simone (51) E04H 4/12 (11) 1 767 728 A1	
(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (51) B60R 21/16	(11) 1 765 644 A1		
(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG (51) B60N 2/42	(11) 1 767 396 A1		

(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (51) H01L 21/311 (11) 1 766 669 A1 (51) H01M 8/02 (11) 1 766 708 A1	(51) B60H 1/00 (51) B62D 25/14 (73) Beiersdorf AG (51) A61K 8/49 (71) Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation (51) C08F 4/64 (73) Beils, Dirk Rolf (51) B65G 1/137 (71) Beiski, Ben (51) A61B 5/00 (73) Belgian Diagnostic Company S.A. (51) A61J 11/00 (73) Belgonucleaire SA (51) G21C 17/06 (71) Bell Helicopter Textron Inc. (51) H05B 11/00 (71) Ben-Gurion University of the Negev of Israel (51) B01J 20/00 (71) BENOIST GIRARD SAS (51) A61F 2/34 (71) Bernard O'Brien Institute of Microsurgery (51) C12N 5/00 (71) Bernstein AG (51) H01H 3/16 (51) H01H 3/16 (71) BERRY FINANCE NV (51) B27M 3/04 (71) Berten Lieven & Co. (Berlico) N.V. (51) B29C 65/20 (71) Beru Aktiengesellschaft (51) B60C 23/04 (51) B60C 23/04 (71) Best Medical B.V. (51) A61B 5/20 (73) Betafence Holding NV (51) E04H 17/16 (71) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc. (51) A61B 5/04 (51) A61B 5/0402 (71) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (51) A23P 1/08 (71) Bharosa Inc. (51) G06F 3/033 (71) Biacore AB (51) G01N 33/543 (73) BIC CORPORATION (51) C09D 11/00 (73) BIEDERMANN MOTECH GmbH (51) A61F 2/44 (71) Biljan, Marijan (51) A47G 25/14 (73) BIO.LO.GA. S.r.l. (51) A61K 8/18 (71) Bio-Chem Resources (51) C02F 11/00 (71) Biochromix AB (51) G01N 33/68 (71) Biocompatibles UK Limited (51) C07K 14/605	(11) 1 671 824 A3 (11) 1 765 657 A1 (11) 1 508 326 B1 (11) 1 767 548 A1 (11) 1 409 376 B1 (11) 1 765 150 A2 (11) 1 532 957 B1 (11) 1 576 618 B1 (11) 1 767 063 A2 (11) 1 765 490 A2 (11) 1 767 171 A1 (11) 1 765 981 A1 (11) 1 768 143 A2 (11) 1 768 144 A1 (11) 1 767 319 A1 (11) 1 679 180 A3 (11) 1 767 384 A2 (11) 1 767 385 A2 (11) 1 765 167 A1 (11) 1 564 351 B1 (11) 1 765 156 A2 (11) 1 765 157 A2 (11) 1 767 105 A1 (11) 1 766 504 A2 (11) 1 766 398 A1 (11) 1 311 634 B1 (11) 1 616 539 B1 (11) 1 765 125 A1 (11) 1 684 700 B1 (11) 1 765 735 A2 (11) 1 766 410 A1 (11) 1 767 545 A1
(71;73) BAYER CORPORATION (51) A23G 3/00 (11) 1 767 098 A1 (51) C08G 18/08 (11) 0 926 172 B1	(71;73) Bayer CropScience AG (51) A01N 43/12 (11) 1 765 077 A1 (51) C07D 265/02 (11) 1 765 794 A1	(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft (51) A01N 55/00 (11) 1 765 080 A2
(71) Bayer HealthCare AG (51) A61K 31/4427 (11) 1 765 343 A1 (51) C12Q 1/00 (11) 1 766 042 A2	(71) Bayer HealthCare, LLC (51) G01N 21/77 (11) 1 766 376 A1	(71;73) Bayer MaterialScience AG (51) C07C 37/74 (11) 1 765 752 A1 (51) C07C 209/78 (11) 1 524 260 B1 (51) C08G 18/02 (11) 1 399 494 B1 (51) C08G 18/10 (11) 1 765 899 A1 (51) C08G 64/30 (11) 1 765 909 A1 (51) C08K 5/101 (11) 1 474 472 B1
(71) Bayer Pharmaceuticals Corporation (51) C07D 405/12 (11) 1 765 811 A2 (51) C07D 487/04 (11) 1 765 823 A1	(71;73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft (51) F01L 1/24 (11) 1 564 383 B1 (51) G01N 3/42 (11) 1 061 354 A3	(71) Bea Systems, Inc. (51) G06F 15/16 (11) 1 766 524 A2
(71) Bear Cub Enterprises, LLC (51) E04D 1/00 (11) 1 766 151 A2	(71) Becker, Kurt, Dr.-Ing. (51) B65G 47/82 (11) 1 767 475 A1	(71) Bear Cub Enterprises, LLC (51) E04D 1/00 (11) 1 766 151 A2
(71) Becker, Kurt, Dr.-Ing. (51) B65G 47/82 (11) 1 767 475 A1	(71) Beckman Coulter, Inc. (51) C07H 21/00 (11) 1 765 845 A1 (51) C12Q 1/02 (11) 1 766 045 A2 (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 050 A1 (51) G01N 33/53 (11) 1 766 393 A2	(73) Becton Dickinson and Company (51) B65B 7/28 (11) 1 353 844 B1
(71) Becton, Dickinson and Company (51) A61M 5/50 (11) 1 765 438 A1 (51) B01L 3/00 (11) 1 765 502 A2	(71) BEEMAN HOLDINGS, LLC (51) H05B 37/00 (11) 1 767 064 A2	(71) Becton Dickinson and Company (51) B65B 7/28 (11) 1 353 844 B1
(71) Behr GmbH & Co. KG (51) B21D 53/28 (11) 1 765 535 A1	(71) Behr GmbH & Co. KG (51) B21D 53/28 (11) 1 765 535 A1	(71) Behr GmbH & Co. KG (51) B21D 53/28 (11) 1 765 535 A1

(71) Board of Regents, The University of Texas System (51) B01L 3/00	(11) 1 765 501 A1	(71) Boussignac, Georges (51) A61M 1/00	(11) 1 765 432 A1	(71) British American Tobacco (Investments) Limited (51) A24B 15/16	(11) 1 767 106 A2
(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (51) A61B 17/12	(11) 1 574 169 A3	(71) Bowe Bell + Howell Company (51) G06F 3/12	(11) 1 768 016 A2	(71) BRITISH BROADCASTING CORPORATION (51) H04L 29/06	(11) 1 766 925 A1
(73) BOBST S.A. (51) B26D 7/18	(11) 1 400 325 B1	(73) BOWLES FLUIDICS CORPORATION (51) B01F 5/04	(11) 1 706 199 B1	(71) British Sky Broadcasting Limited (51) H04B 7/10	(11) 1 766 808 A2
(71;73) Boehringer Ingelheim International GmbH (51) A61K 31/538	(11) 1 765 355 A1	(71) BP Corporation North America Inc. (51) B08B 9/055	(11) 1 765 528 A1	(51) H04N 5/76	(11) 1 768 399 A2
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (51) B01J 31/22	(11) 1 765 497 A2	(73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (51) C10G 9/00	(11) 1 442 099 B1	(71;73) Broadcom Corporation (51) H04B 3/32	(11) 1 388 952 B1
(51) C07H 7/04	(11) 1 765 842 A1	(71) Brabantia Nederland B.V. (51) B65F 1/16	(11) 1 765 700 A1	(51) H04B 7/04	(11) 1 768 273 A2
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG (51) A61K 31/495	(11) 1 767 209 A1	(51) D06F 57/12	(11) 1 766 124 A1	(51) H04B 7/04	(11) 1 768 275 A2
(51) A61K 31/538	(11) 1 765 355 A1	(71) Bracco Imaging, S.P.A. (51) C07D 405/14	(11) 1 765 812 A1	(51) H04B 7/06	(11) 1 768 277 A1
(51) B01J 31/22	(11) 1 765 497 A2	(71;73) BRACCO International B.V. (51) A61J 1/00	(11) 1 520 574 A3	(51) H04L 25/497	(11) 1 458 156 A3
(51) C07C 213/00	(11) 1 765 766 A1	(51) C07D 487/14	(11) 0 988 305 B1	(71) Brooks/Todo Seguridad en Espana, S.A. (51) G09F 3/03	(11) 1 768 080 A1
(51) C07H 7/04	(11) 1 765 842 A1	(71) BRACCO S.p.A. (51) A61K 31/198	(11) 1 767 202 A1	(71;73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha (51) B41J 2/165	(11) 1 767 367 A2
(71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc. (51) C07D 239/48	(11) 1 765 791 A1	(71;73) Brady Worldwide, Inc. (51) B65H 16/00	(11) 1 468 946 B1	(51) B41J 32/00	(11) 1 504 916 B1
(71) Bombardier Transportation GmbH (51) B61F 5/36	(11) 1 767 430 A1	(51) G04F 1/06	(11) 1 584 996 A3	(51) B65C 9/44	(11) 1 767 459 A2
(71) Bont Footwear PTY Ltd (51) A63C 17/06	(11) 1 767 253 A2	(71) Brain Functions Laboratory, Inc. (51) A61B 5/0478	(11) 1 767 147 A1	(51) G03G 15/08	(11) 1 767 999 A2
(71) Bonvallot, Jean-Francois (51) C05F 3/00	(11) 1 767 510 A2	(71) Brain Union System Co., Ltd. (51) B05B 13/04	(11) 1 765 514 A1	(51) G03G 15/08	(11) 1 768 000 A1
(71) Borealis Technology Oy (51) C08F 297/08	(11) 1 767 556 A1	(51) B41J 23/02	(11) 1 765 597 A1	(51) G06F 13/00	(11) 1 768 029 A1
(71) BorgWarner Inc. (51) F01D 5/02	(11) 1 507 062 A3	(73) Brain, Archibald Ian Jeremy (51) A61M 16/04	(11) 1 220 701 B1	(51) H04L 12/56	(11) 1 768 324 A1
(71) Bosch Corporation (51) B60W 30/20	(11) 1 642 796 A3	(71) BrainLAB AG (51) G06F 19/00	(11) 1 768 041 A1	(71) BROWN UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (51) A61K 9/14	(11) 1 518 550 A3
(71) Bosch Rexroth AG (51) E02F 9/22	(11) 1 766 146 A1	(51) G06T 7/00	(11) 1 768 062 A1	(71) Brown, Steven J. (51) A61K 6/00	(11) 1 765 260 A2
(51) F15B 11/028	(11) 1 766 246 A1	(71) Braintech Canada, Inc. (51) G06T 7/00	(11) 1 766 580 A2	(71) Brownewell, Michael L. (51) H04L 9/00	(11) 1 766 842 A2
(73) Bosch Rexroth Mechatronics GmbH (51) F16C 29/06	(11) 0 971 140 B1	(73) Brandt Industries (51) F26B 21/08	(11) 1 291 597 B1	(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH (51) F04B 49/00	(11) 1 694 965 B1
(71) BOSE CORPORATION (51) H04R 1/02	(11) 1 494 502 A3	(73) Braun GmbH (51) A47J 43/07	(11) 1 232 711 B1	(71) Bruker BioSpin AG (51) H01G 5/14	(11) 1 768 139 A1
(71;73) Boston Scientific Limited (51) A61B 17/04	(11) 1 765 181 A1	(51) B65G 51/03	(11) 1 608 575 B1	(73) Bruker Daltonik GmbH (51) C12Q 1/68	(11) 1 333 101 B1
(51) A61B 17/12	(11) 1 765 187 A2	(71) Brennan, Robert Chrysler (51) H02J 1/00	(11) 1 766 749 A2	(71;73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH (51) A47L 15/42	(11) 1 765 136 A1
(51) A61B 17/22	(11) 1 241 993 B1	(71;73) Bridgestone Corporation (51) B29C 33/02	(11) 1 495 848 B1	(51) D06F 37/04	(11) 1 520 067 B1
(51) A61B 17/22	(11) 1 765 191 A1	(51) B29C 33/02	(11) 1 767 324 A1	(51) D06F 95/00	(11) 1 678 369 B1
(51) A61B 17/22	(11) 1 765 193 A1	(51) B60C 11/04	(11) 1 759 889 A3	(51) F24C 15/00	(11) 1 128 133 B1
(51) A61B 17/32	(11) 1 765 196 A2	(51) C08F 36/04	(11) 1 765 889 A1	(51) F24C 15/00	(11) 1 767 863 A2
(51) A61F 2/01	(11) 1 365 703 B1	(51) C09D 183/04	(11) 1 767 601 A1	(51) F24C 15/02	(11) 1 767 864 A2
(51) A61F 2/02	(11) 1 765 219 A1	(71) Brigham Young University (51) G01N 33/574	(11) 1 766 406 A2	(51) F24C 15/06	(11) 1 767 866 A2
(51) A61F 2/06	(11) 1 757 250 A3	(71) Bright Future Pharmaceutical Laboratories Limited (51) A61K 36/00	(11) 1 767 212 A1	(51) F24C 15/16	(11) 1 767 867 A2
(71) Boston Scientific Scimed, Inc. (51) A61F 2/00	(11) 1 765 218 A1	(71;73) Bristol-Myers Squibb Company (51) A61M 35/00	(11) 0 951 311 B1	(51) F25D 23/06	(11) 1 766 307 A1
(51) A61F 2/06	(11) 1 767 169 A1	(51) C07D 487/14	(11) 1 765 827 A2	(71) BSN Medical, Inc. (51) A61F 5/00	(11) 1 765 230 A1
(51) A61M 25/00	(11) 1 765 445 A2	(51) C07F 5/02	(11) 1 765 835 A1	(71) BTG INTERNATIONAL LIMITED (51) C30B 29/62	(11) 1 766 108 A1
(51) G01R 33/28	(11) 1 766 429 A2	(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 080 A2	(71) BUBENDORFF Société Anonyme (51) G09F 17/00	(11) 1 768 084 A1
(71) Bottacin, Giuseppe (51) B29C 65/48	(11) 1 765 577 A1	(73) BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH (51) B60N 2/28	(11) 1 090 804 B2	(71) Bull S.A.S. (51) H05K 7/14	(11) 1 768 477 A1
(73) BOULDER SCIENTIFIC COMPANY (51) C07C 45/61	(11) 1 206 430 B1	(71) BRITAX-EXCELSIOR LIMITED (51) B60N 2/28	(11) 1 765 633 A1	(71) Buypass AS (51) H04L 9/08	(11) 1 766 847 A1
(71) Boulton, Ian Thomas (51) B65D 5/42	(11) 1 765 682 A1			(71) Byrd, Gregory R. (51) A46B 15/00	(11) 1 765 114 A2

- | | | | | | | | |
|---------|---|------------------------|--|------------------------|--|----------------------------------|-------------------|
| (71) | C.R.Bard, Inc. | (51) <i>A61B 5/00</i> | (11) 1 765 151 A2 | (51) <i>C09K 11/77</i> | (11) 1 764 403 A3 | (51) <i>H01L 23/31</i> | (11) 1 766 680 A1 |
| (71) | C.R.F. Societa Consortile per Azioni | (51) <i>F16D 65/00</i> | (11) 1 767 804 A1 | (51) <i>G03F 7/00</i> | (11) 1 766 473 A2 | (71) CCS Technology, Inc. | |
| (71;73) | C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI | | | (51) <i>G03F 7/039</i> | (11) 1 766 475 A1 | (51) <i>G02B 6/44</i> | (11) 1 760 506 A3 |
| (51) | <i>B23K 26/03</i> | (11) 1 767 308 A1 | (51) <i>G03G 5/14</i> | (11) 1 767 996 A1 | (51) <i>B65D 47/08</i> | (11) 1 765 685 A1 | |
| (51) | <i>F01L 9/02</i> | (11) 1 653 057 B1 | (51) <i>G03G 15/00</i> | (11) 1 767 997 A2 | (71) Cebal SAS | | |
| (51) | <i>F03G 7/06</i> | (11) 1 607 628 B1 | (51) <i>G03G 15/20</i> | (11) 1 762 910 A3 | (71) Ceccato, S.p.A. | | |
| (71) | Caamano, Ramon A. | | (51) <i>G03G 21/18</i> | (11) 1 178 370 A3 | (51) <i>B60S 3/06</i> | (11) 1 765 647 A1 | |
| (51) | <i>B65H 75/34</i> | (11) 1 765 708 A2 | (51) <i>G06F 9/50</i> | (11) 1 308 840 A3 | (71) Celanese Acetate, LLC | | |
| (71) | Cabot Corporation | (51) <i>C09C 1/50</i> | (51) <i>G06T</i> | (11) 1 768 058 A2 | (51) <i>D01D 5/04</i> | (11) 1 766 109 A2 | |
| (51) | | (11) 1 765 934 A2 | (51) <i>G06T 11/00</i> | (11) 1 050 851 B1 | (51) <i>D01F 2/00</i> | (11) 1 766 111 A1 | |
| (71) | Cabot Safety Intermediate Corporation | | (51) <i>G06T 11/00</i> | (11) 1 768 069 A1 | (51) <i>D02G 1/12</i> | (11) 1 766 114 A2 | |
| (51) | <i>A61F 11/08</i> | (11) 1 765 237 A1 | (51) <i>H01L 21/027</i> | (11) 1 768 172 A1 | (51) <i>D02G 3/00</i> | (11) 1 766 115 A2 | |
| (71) | Cadbury Adams USA LLC | | (51) <i>H02K 37/00</i> | (11) 1 737 111 A3 | (71) Celerity, Inc. | | |
| (51) | <i>B65D 73/00</i> | (11) 1 765 689 A1 | (51) <i>H04N 5/33</i> | (11) 1 768 390 A2 | (51) <i>G01F 1/66</i> | (11) 1 766 341 A2 | |
| (71) | CAE Inc. | (51) <i>G05B 23/02</i> | (51) <i>H04N 7/24</i> | (11) 1 768 414 A2 | (51) <i>G05D 7/06</i> | (11) 1 766 487 A1 | |
| (51) | | (11) 1 766 485 A1 | (51) <i>H05B 33/14</i> | (11) 1 175 129 B1 | (71;73) CELGENE CORPORATION | | |
| (71) | Calgene LLC | (51) <i>C12N 15/82</i> | (71) Cappon, Andrea | | (51) <i>A61K 31/4035</i> | (11) 1 228 071 B1 | |
| (51) | | (11) 1 624 066 A3 | (51) <i>A61K 39/39</i> | (11) 1 767 214 A1 | (51) <i>C07D 401/04</i> | (11) 1 767 533 A1 | |
| (73) | Caliberg S.r.l. | | (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC. | | (71) CELL GENESYS, INC. | | |
| (51) | <i>B29C 45/00</i> | (11) 1 649 998 B1 | (51) <i>H01G 9/00</i> | (11) 1 766 644 A1 | (51) <i>C07H 21/04</i> | (11) 1 765 846 A2 | |
| (71) | CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY | | (71) Cardinal CG Company | | (71) Cellmax Technologies AB | | |
| (51) | <i>H01L 21/50</i> | (11) 1 766 672 A2 | (51) <i>C03C 17/34</i> | (11) 1 765 740 A1 | (51) <i>H01Q 21/00</i> | (11) 1 766 723 A1 | |
| (71) | Call/Recall, Inc. | (51) <i>G11B 7/00</i> | (71) Cardioprotection, S.L. | | (71) Cellzome (UK) Ltd. | | |
| (51) | | (11) 1 766 617 A2 | (51) <i>A61N 1/39</i> | (11) 1 767 245 A1 | (51) <i>C07D 491/04</i> | (11) 1 767 537 A1 | |
| (71) | Calsonic Kansei Corporation | | (73) CARDIOVASCULAR CONCEPTS, INC. | | (71) CELTIC TIES LIMITED | | |
| (51) | <i>F16H 61/28</i> | (11) 1 767 828 A1 | (51) <i>A61F 2/06</i> | (11) 0 686 379 B2 | (51) <i>A41D 13/00</i> | (11) 1 765 100 A1 | |
| (51) | <i>F16H 61/32</i> | (11) 1 767 830 A1 | (71) CARGILL, INCORPORATED | | (71) Cengent Therapeutics, Inc. | | |
| (51) | <i>F28F 9/04</i> | (11) 1 754 947 A3 | (51) <i>A01H 5/08</i> | (11) 1 765 061 A2 | (51) <i>A61K 31/41</i> | (11) 1 765 332 A2 | |
| (51) | <i>F28F 9/04</i> | (11) 1 767 889 A2 | (73) Carl Freudenberg KG | | (71) Central Queensland University | | |
| (73) | Calzaturificio S.C.A.R.P.A. S.p.A. | | (51) <i>B01D 46/52</i> | (11) 1 134 014 B1 | (51) <i>G05F 1/67</i> | (11) 1 766 490 A1 | |
| (51) | <i>A43B 5/04</i> | (11) 1 224 878 B1 | (51) <i>F16J 15/10</i> | (11) 1 395 767 B1 | (73) Centre for Research and Technology Hellas/Institute of Agrobiotechnology IN.A. | | |
| (73) | Calzaturificio Skandia Srl | | (51) <i>H01B 7/08</i> | (11) 1 506 553 B1 | (51) <i>C07K 1/04</i> | (11) 1 554 305 B1 | |
| (51) | <i>A43B 7/12</i> | (11) 1 392 138 B1 | (71) Carl Zeiss AG | | (71) Centre National de la Recherche Scientifique | | |
| (71) | Cambridge Antibody Technology LTD | | (51) <i>G03B 17/56</i> | (11) 1 708 020 A3 | (51) <i>A61K 31/70</i> | (11) 1 765 361 A2 | |
| (51) | <i>A61K 39/395</i> | (11) 1 765 398 A2 | (73) Carl Zeiss SMT AG | | (51) <i>C07D 255/02</i> | (11) 1 640 368 A3 | |
| (73) | Cambridge Display Technology Limited | | (51) <i>G03F 7/20</i> | (11) 1 540 423 B1 | (51) <i>G01N 33/566</i> | (11) 1 766 404 A1 | |
| (51) | <i>C09K 11/06</i> | (11) 1 326 942 B1 | (51) <i>H01J 37/28</i> | (11) 1 280 184 B1 | (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) | | |
| (71) | Cambridge Enterprise Limited | | (71) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY | | (51) <i>C01B 13/18</i> | (11) 1 765 727 A1 | |
| (51) | <i>G02F 1/01</i> | (11) 1 766 461 A1 | (51) <i>C07C 67/03</i> | (11) 1 765 762 A2 | (51) <i>G01N 33/68</i> | (11) 1 767 946 A1 | |
| (71) | Cambridge Systems Associates Limited | | (73) Carrella, Domenico | | (71;73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) | | |
| (51) | <i>G06F 17/00</i> | (11) 1 766 534 A2 | (51) <i>G09B 17/00</i> | (11) 1 557 808 B1 | (51) <i>A61K 48/00</i> | (11) 0 991 426 B2 | |
| (71) | CANALPLAST S.p.A. | | (71) Carrier Corporation | | (51) <i>C30B 1/02</i> | (11) 1 639 157 B1 | |
| (51) | <i>F24F 13/32</i> | (11) 1 767 878 A2 | (51) <i>F25B 5/00</i> | (11) 1 766 300 A2 | (51) <i>F02K 1/34</i> | (11) 1 766 218 A1 | |
| (71) | Candescent Intellectual Property Services, Inc. | | (51) <i>F25D 17/00</i> | (11) 1 766 304 A2 | (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public | | |
| (51) | <i>H01J 31/00</i> | (11) 1 768 156 A2 | (71;73) CARRIER CORPORATION | | (51) <i>H03M 13/05</i> | (11) 1 766 785 A1 | |
| (51) | <i>H01J 31/00</i> | (11) 1 768 157 A2 | (51) <i>F04C 29/02</i> | (11) 1 766 243 A2 | (71) Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.) | | |
| (51) | <i>H01J 31/00</i> | (11) 1 768 158 A2 | (51) <i>F25B 11/02</i> | (11) 1 067 342 B1 | (51) <i>H01P 5/107</i> | (11) 1 766 719 A1 | |
| (51) | <i>H01J 31/00</i> | (11) 1 768 159 A2 | (71) CARTIERE FEDRIGONI E C. S.p.A. | | (71) centrotherm photovoltaics AG | | |
| (71) | Canon Kabushiki Kaisha | | (51) <i>D21H 23/24</i> | (11) 1 766 136 A1 | (51) <i>H01J 37/32</i> | (11) 1 587 131 A3 | |
| (51) | <i>C09D 11/00</i> | (11) 1 767 591 A1 | (71) Cascade Microtech, Inc. | | (71) Century Aluminum Company | | |
| (51) | <i>C09D 11/00</i> | (11) 1 767 596 A1 | (51) <i>G01R 31/02</i> | (11) 1 766 426 A2 | (51) <i>C25B 11/12</i> | (11) 1 766 105 A2 | |
| (71;73) | CANON KABUSHIKI KAISHA | | (71) Casco Schoeller GmbH | | (71) Cepia, LLC | | |
| (51) | <i>B41J 2/05</i> | (11) 1 767 365 A1 | (51) <i>G01B 7/14</i> | (11) 1 512 937 A3 | (51) <i>B05B 11/00</i> | (11) 1 767 279 A2 | |
| (51) | <i>B41J 2/175</i> | (11) 1 106 362 B1 | (71) CASIO COMPUTER CO., LTD. | | (73) Cerestar Holding B.V. | | |
| (51) | <i>B41J 2/21</i> | (11) 1 273 452 B1 | (51) <i>G09B 15/00</i> | (11) 1 768 078 A2 | (51) <i>C07H 3/00</i> | (11) 1 153 930 B2 | |
| (51) | <i>B65H 1/26</i> | (11) 1 767 476 A2 | (71) Catem GmbH & Co. KG | | (71) Certicorn Corp. | | |
| (51) | <i>B65H 9/10</i> | (11) 1 764 324 A3 | (51) <i>H05B 3/50</i> | (11) 1 768 459 A1 | (51) <i>H04L 9/08</i> | (11) 1 768 300 A1 | |
| (51) | <i>C09D 11/00</i> | (11) 1 767 590 A1 | (71) Catem GmbH & Co.KG | | | | |
| (51) | <i>C09D 11/00</i> | (11) 1 767 592 A1 | (51) <i>H05B 3/50</i> | (11) 1 768 457 A1 | | | |
| (51) | <i>C09D 11/00</i> | (11) 1 767 593 A1 | (51) <i>H05B 3/50</i> | (11) 1 768 458 A1 | | | |
| (51) | <i>C09D 11/00</i> | (11) 1 767 594 A1 | (71;73) CATERPILLAR INC. | | | | |
| (51) | <i>C09D 11/00</i> | (11) 1 767 595 A1 | (51) <i>B60K 41/04</i> | (11) 1 348 590 A3 | | | |

(71) Chaconas, Peter C. (51) B25B 13/02	(11) 1 765 554 A2	(73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited (51) D21H 23/02	(11) 1 147 258 B1	(71) Cochlear Americas (51) A61N 1/18	(11) 1 765 459 A2
(71) Chae, Heon (51) B60K 17/00	(11) 1 765 626 A1	(71) CII Carbon LLC (51) C25B 11/12	(11) 1 766 105 A2	(71) Cockbain, Julian (51) C07H 19/213	(11) 1 765 844 A2
(71) Chae, Je Wan (51) B60K 17/00	(11) 1 765 626 A1	(73) Cinch Connectors, Inc. (51) H01R 13/33	(11) 1 571 733 B1	(71) Codemate APS (51) H04L 29/06	(11) 1 766 916 A1
(71) Chan Li Machinery Co., Ltd. (51) B65H 19/29	(11) 1 702 873 A3	(73) Cinetic ETFA Linking (51) B65G 17/06	(11) 1 590 273 B1	(71) Coding Technologies AB (51) H04S 3/00	(11) 1 768 454 A2
(71) Charlotte-Mecklenburg Hospital Authority doing business as Carolinas Medical Center		(71) Cingular Wireless II, LLC (51) G06F 15/16	(11) 1 766 525 A2	(71) Cognex Technology and Investment Corporation (51) G01N 21/00	(11) 1 766 364 A2
(51) B60P 3/05	(11) 1 765 635 A2	(51) H04Q 7/20	(11) 1 767 015 A1	(51) G06T 7/00	(11) 1 766 575 A2
(71) CHART HEAT EXCHANGERS Limited Partnership		(71) Ciphergen Biosystems, Inc. (51) G01T 3/00	(11) 1 766 438 A2	(71) Cognis France, S.A.S. (51) A61K 8/00	(11) 1 765 266 A1
(51) F28D 9/00	(11) 1 767 886 A2	(71) Cipla Ltd. (51) C07C 231/02	(11) 1 765 769 A1	(71;73) Cognis IP Management GmbH (51) C07H 1/00	(11) 1 436 306 B1
(71) chellomedia Programming B.V.		(71) CIS BIO INTERNATIONAL (51) G01N 21/64	(11) 1 766 374 A2	(51) C08F 220/54	(11) 1 767 554 A1
(51) H04N 7/16	(11) 1 766 972 A2	(71) Cisco Technology, Inc. (51) G06F 15/177	(11) 1 766 530 A2	(51) C08G 18/28	(11) 1 765 900 A2
(51) H04N 7/24	(11) 1 766 983 A1	(51) H04J 3/22	(11) 1 766 817 A2	(51) C08G 18/32	(11) 1 765 902 A1
(73) CHEMETALL PLC (51) C09D 4/00	(11) 1 153 089 B1	(51) H04J 15/00	(11) 1 766 821 A1	(71) Cognis Oleochemicals GmbH (51) E21B 37/06	(11) 1 766 184 A1
(71) ChemGenex Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/44	(11) 1 765 341 A2	(51) H04L 1/00	(11) 1 766 827 A1	(73) Cogswell, Jesse G. (51) B28D 1/02	(11) 1 242 218 B1
(71) Chemimage Corporation		(51) H04L 1/00	(11) 1 766 828 A2	(71) Cohen, Amir (51) B05B 15/00	(11) 1 765 515 A1
(51) G01J 3/44	(11) 1 766 347 A2	(51) H04L 9/00	(11) 1 766 845 A2	(71) Coherent Logix Incorporated (51) G06F 17/50	(11) 1 766 544 A2
(51) G01J 3/44	(11) 1 766 348 A2	(51) H04L 12/26	(11) 1 766 869 A2	(71) Colbond B.V. (51) D06N 7/00	(11) 1 766 126 A1
(51) G01J 3/44	(11) 1 766 349 A2	(51) H04L 12/28	(11) 1 766 876 A2	(71) Colgate-Palmolive Company (51) A61L 9/12	(11) 1 765 423 A1
(51) G01J 3/44	(11) 1 766 350 A2	(51) H04L 12/56	(11) 1 766 331 A1	(71) Collegium Pharmaceutical, Inc. (51) A61K 9/14	(11) 1 765 292 A1
(51) G01J 3/44	(11) 1 766 351 A2	(51) H04M 1/24	(11) 1 766 943 A2	(71;73) COLOPLAST A/S (51) A61F 5/448	(11) 1 429 696 B1
(71) Chen, Andrew-Xian (51) A61K 31/74	(11) 1 765 367 A1	(51) H04Q 7/20	(11) 1 767 014 A1	(51) A61L 27/34	(11) 1 765 427 A2
(71) Chen, Chuan Sheng (51) F24F 5/00	(11) 1 767 874 A1	(71) Citizen Electronics Co., Ltd. (51) H04R 1/00	(11) 1 094 684 A3	(73) Com Dev Limited (51) G01R 27/32	(11) 1 181 562 B1
(71) Chengdu Kanghong Biotechnologies Co., Ltd.		(71) CJ Corporation (51) C12N 1/21	(11) 1 765 979 A1	(73) COMEM S.p.A. (51) F16K 17/04	(11) 1 235 013 B1
(51) C07K 14/71	(11) 1 767 546 A1	(71) Clariant Finance (BVI) Limited (51) C09B 43/24	(11) 1 765 931 A1	(71) Comenda Ali S.p.A. (51) A47L 15/23	(11) 1 767 134 A2
(51) C12N 15/34	(11) 1 767 642 A1	(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (51) B32B 9/04	(11) 1 420 947 B1	(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (51) F03G 7/08	(11) 1 766 233 A1
(73) Chevron U.S.A. Inc.		(71;73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH (51) C10G 65/12	(11) 1 278 787 B1	(51) G01D 18/00	(11) 1 766 338 A1
(51) C10G 65/12	(11) 1 319 701 B1	(51) A01N 25/10	(11) 1 278 787 B1	(51) G01T 1/24	(11) 1 766 437 A1
(71) China Petroleum & Chemical Corporation		(51) A01N 31/14	(11) 1 767 091 A2	(51) H01L 21/762	(11) 1 768 176 A2
(51) C08F 4/64	(11) 1 767 548 A1	(51) A01N 43/80	(11) 1 767 093 A2	(51) H01Q 9/40	(11) 1 768 212 A1
(71) Chinese Academy of Agricultural Engineering		(51) C10L 1/198	(11) 1 767 610 A2	(71) Commissariat à l'Energie Atomique (51) C08L 3/02	(11) 1 767 574 A1
(51) C02F 11/04	(11) 1 767 500 A1	(51) C10L 1/198	(11) 1 767 611 A2	(51) H01M 10/44	(11) 1 766 718 A1
(71) Chinthala, Venkat Reddy		(71) CLARION Co., Ltd. (51) A01B 79/00	(11) 1 768 082 A1	(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (51) A01H 1/00	(11) 1 765 056 A1
(51) A01B 79/00	(11) 1 765 051 A1	(71) Claudino, Byron Kent (51) A61F 2/66	(11) 1 765 229 A2	(51) A01R 9/05	(11) 1 766 728 A1
(71) CHLORINE ENGINEERS CORP., Ltd.		(71) Clopay Plastic Products Company, Inc. (51) C25B 11/02	(11) 1 765 572 A1	(71) Com-Pac International, Inc. (51) B29C 65/00	(11) 1 765 575 A2
(51) C25B 11/02	(11) 1 767 671 A2	(71) Closure Medical Corporation (51) D03D 19/00	(11) 1 766 117 A2	(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (51) B29C 45/00	(11) 1 066 148 B1
(71) Cho, Young-Chang		(71) CMH Products Pty Ltd (51) H02M 5/18	(11) 1 766 168 A1	(51) F16C 1/26	(11) 1 234 987 B1
(51) H02M 5/18	(11) 1 766 764 A1	(71) CNH Belgium N.V. (51) A01D 41/12	(11) 1 529 434 B1	(73) Compaq Computer Corporation (51) G06F 13/40	(11) 0 930 573 B1
(71) Chondrogenic Inc.		(71) CNH Italia S.p.A. (51) C12Q 1/00	(11) 1 766 043 A2		
(51) C12Q 1/00	(11) 1 766 043 A2	(51) B60K 17/16	(11) 1 767 393 A2		
(71) CHR. HANSEN A/S		(51) B60N 2/14	(11) 1 710 119 A3		
(51) A23L 3/3571	(11) 1 767 103 A2	(71) Cobalt Entertainment LLC (51) H04N 13/02	(11) 1 767 004 A2		
(73) ChromaGenics B.V.		(71) Cobra Biologics Limited (51) C12N 15/90	(11) 1 766 036 A1		
(51) C12N 15/67	(11) 1 600 510 B1				
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA					
(51) A61K 31/455	(11) 1 767 208 A1				
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.					
(51) C07H 15/18	(11) 1 765 843 A1				
(51) C08K 5/13	(11) 1 765 928 A1				
(51) D21H 21/16	(11) 1 766 133 A1				
(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Department					
(51) A61K 8/11	(11) 1 765 276 A1				
(51) C08F 2/50	(11) 1 765 878 A1				

(73) COMPOSITE MATERIALS TECHNOLOGY, Inc. (51) H01L 39/24	(11) 1 556 906 B1	(71) Coprecitec, S.L. (51) F04D 15/00	(11) 1 767 788 A1	(71) CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION (51) B22F 3/00	(11) 0 799 662 A3
(71;73) Computer Associates Think, Inc. (51) G06F 1/00	(11) 1 766 494 A1	(71) CORIXA CORPORATION (51) C12N 15/12	(11) 1 767 636 A2	(71) Cryocor, Inc. (51) A61B 18/02	(11) 1 765 209 A2
(51) G06F 17/30	(11) 1 049 997 B1	(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC. (51) C12Q 1/70	(11) 1 766 097 A2	(51) A61B 18/18	(11) 1 765 210 A2
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 921 A1	(71;73) Corning Incorporated (51) C03B 17/06	(11) 1 765 737 A2	(51) A61M 31/00	(11) 1 765 449 A2
(51) H04Q 7/32	(11) 1 767 031 A1	(51) H01L 29/88	(11) 1 766 689 A1	(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA (51) G02B 5/18	(11) 1 767 964 A1
(71) Computer Process Controls, Inc. (51) F25B 5/02	(11) 1 482 256 A3	(51) H04B 10/18	(11) 1 374 454 B1	(71) CT PACK S.r.l. (51) B65B 25/00	(11) 1 767 457 A2
(51) F25B 5/02	(11) 1 500 884 A3	(73) Corus Aluminium N.V. (51) C22C 21/06	(11) 1 479 786 B1	(71) CTC Bio, Inc. (51) A61K 31/496	(11) 1 765 350 A1
(51) F25B 5/02	(11) 1 582 825 A3	(71) Corus Bausysteme GmbH (51) E04D 3/362	(11) 1 767 718 A1	(73) CTI, INC. (51) G01T 1/202	(11) 0 958 508 B1
(71) Conception et Développement Michelin S.A. (51) C09J 175/14	(11) 1 765 952 A1	(71) Corus UK Limited (51) E04B 5/40	(11) 1 767 711 A1	(71) Cullen, David (51) G01N 21/64	(11) 1 766 371 A2
(71) Conejero Sugranes, Joan (51) A61M 39/22	(11) 1 767 242 A1	(51) E04B 5/40	(11) 1 767 712 A1	(71) Cutts, Peter George (51) A47K 3/28	(11) 1 765 129 A1
(71) ConMed Corporation (51) A61N 1/04	(11) 1 765 457 A2	(71) Cosma S.p.A. (51) C23D 5/04	(11) 1 767 668 A1	(71) Cvek, Sava (51) G11B 5/016	(11) 1 766 616 A2
(71) Conor Medsystems, Inc. (51) A61F 2/06	(11) 1 765 223 A2	(71) Cosmoferm B.V. (51) C12P 13/00	(11) 1 767 644 A1	(71) Cyberswitching, Inc. (51) H02H 3/00	(11) 1 766 745 A1
(71) Conrad, Kirk P. (51) A61B 5/00	(11) 1 765 149 A2	(71) Costello, Timothy Francis (51) E06B 3/86	(11) 1 766 176 A1	(71) Cymer, Inc. (51) H01S 3/22	(11) 1 766 737 A1
(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (51) C07C 68/00	(11) 1 767 515 A1	(71) Cotherm (51) H01H 37/00	(11) 1 766 647 A1	(71) CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A. (51) C09D 167/07	(11) 1 765 946 A1
(71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (51) G01N 21/55	(11) 1 766 370 A1	(71) Cotton, Martin (51) H05K 1/18	(11) 1 767 073 A1	(71) Cytokinetics, Inc. (51) A61K 31/40	(11) 1 765 327 A2
(71) Consolidated Engineering Company, Inc. (51) C21D 11/00	(11) 1 766 100 A2	(71) Couette, Philippe (51) A61F 2/38	(11) 1 765 227 A1	(71) Dagan, Yaron (51) A62B 35/00	(11) 1 765 464 A2
(71) Constant Developments Limited (51) B60P 3/42	(11) 1 765 637 A1	(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH (51) C08G 18/32	(11) 1 765 901 A1	(71) Dage precision Industries Ltd. (51) G01N 23/207	(11) 1 766 381 A1
(73) CONTE S.A. (51) B43K 19/16	(11) 1 150 847 B1	(71) Covance Laboratories GmbH (51) A61M 39/02	(11) 1 765 456 A1	(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. (51) B41J 31/00	(11) 1 366 923 B1
(71) Continental AG (51) B60C 23/00	(11) 1 765 608 A2	(71) CP Kelco, U.S., Inc. (51) G09G 5/00	(11) 1 766 601 A2	(73) Daiichi Asubio Pharma Co., Ltd. (51) A61K 31/505	(11) 0 908 182 B2
(71) Continental Aktiengesellschaft (51) B29D 30/20	(11) 1 765 580 A1	(71) CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio (51) B25J 15/00	(11) 1 765 558 A1	(73) DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED (51) C08L 27/16	(11) 0 796 897 B1
(51) B29D 30/24	(11) 1 767 337 A2	(51) B25J 15/00	(11) 1 765 559 A1	(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (51) C08F 2/44	(11) 1 767 547 A1
(51) B29D 30/32	(11) 1 765 581 A1	(73) CPS Color Group Oy (51) B05B 15/02	(11) 1 330 315 B1	(51) C08L 101/00	(11) 1 767 583 A1
(51) B60G 17/015	(11) 1 253 030 A3	(73) Crandall, Philip G. (51) C08B 37/00	(11) 1 233 988 B1	(71;73) DaimlerChrysler AG (51) B60J 5/04	(11) 1 765 622 A1
(51) C08K 3/00	(11) 1 767 569 A1	(73) Cratech GmbH (51) B65H 29/24	(11) 1 479 631 B1	(51) F02B 37/24	(11) 1 766 209 A1
(71) Continental Teves AG & Co. oHG (51) B60C 23/00	(11) 1 765 608 A2	(71) Crawford Brewin Limited (51) E04H 1/00	(11) 1 766 162 A2	(51) G05B 19/418	(11) 1 616 227 B1
(51) B62D 5/06	(11) 1 765 655 A1	(71) Creabeton Matériaux AG/SA (51) E01B 3/28	(11) 1 767 696 A1	(51) G06F 13/40	(11) 1 766 522 A1
(71) Convergent Engineering, Inc. (51) A61M 16/00	(11) 1 765 442 A2	(71) CREE, INC. (51) H01L 33/00	(11) 1 766 697 A2	(73) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC. (51) C08G 63/91	(11) 1 582 548 B1
(71) Converteam Ltd (51) H02K 1/16	(11) 1 768 227 A2	(71) CRINA S.A. (51) A61K 36/00	(11) 1 765 371 A2	(71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated (51) C07C 245/08	(11) 1 767 523 A1
(71) Conway Exploitatie en Beheer B.V. (51) A21B 1/42	(11) 1 520 473 A3	(71) Croda Uniqema Inc (51) C08G 77/26	(11) 1 765 912 A1	(71;73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd. (51) B41C 1/10	(11) 1 510 336 B1
(73) Cook Biotech, Inc. (51) A61F 2/24	(11) 1 251 805 B1	(71) Cross, Daisy P. (51) G06F 17/30	(11) 1 766 542 A2	(51) C25D 7/12	(11) 1 431 424 A3
(71;73) Cook Incorporated (51) A61F 2/06	(11) 1 765 221 A1	(73) Crown Packaging Technology Inc (51) B65D 17/28	(11) 1 474 338 B1	(51) H04N 1/405	(11) 1 601 182 A3
(51) A61F 2/06	(11) 1 765 222 A1	(71) Crown Packaging Technology, Inc (51) B65D 47/14	(11) 1 767 464 A1	(73) Dako Colorado, Inc. (51) G01N 15/14	(11) 1 057 003 B1
(51) A61F 2/24	(11) 1 251 805 B1			(71) Damaka, Inc. (51) H04L 29/06	(11) 1 766 919 A1
(73) Coopervision International Holding Company, LP. (51) G02C 7/04	(11) 1 281 099 B1			(73) DANA CORPORATION (51) F16H 57/04	(11) 1 378 687 B1
(73) Copf, Franz, Prof. (51) A61F 2/36	(11) 1 260 200 B1			(71) Danfoss A/S (51) F16K 39/02	(11) 1 766 277 A1
(73) Copf, Peter, Dr. med (51) A61F 2/36	(11) 1 260 200 B1				

(51) H05K 5/02	(11) 1 767 077 A1	(51) C09K 3/14	(11) 1 333 080 A3	(71) Developpement Construction Ecologique
(71) DANIEL INDUSTRIES, INC.,		(51) C12N 1/21	(11) 1 767 616 A2	(51) B28B 7/18 (11) 1 765 560 A2
(51) F16K 1/00	(11) 1 766 271 A2	(71) Dejima Tech bv		(71) Dewald, Georg
(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A.		(51) C08F 220/36	(11) 1 767 553 A1	(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 063 A2
(51) B21B 39/00	(11) 1 765 531 A1	(71) Del Prete, Gianfranco		(71) DGS Druckguss Systeme AG
(71) DANISCO A/S		(51) A61K 39/39	(11) 1 767 214 A1	(51) F16H 59/02 (11) 1 767 819 A1
(51) C08G 18/48	(11) 1 765 903 A1	(71) D'Elios, Mario Milco		(71) Dhariwal, Rasiklal Manikchand
(71) Data Abstraction (PTY) Ltd.		(51) A61K 39/39	(11) 1 767 214 A1	(51) B01F 3/04 (11) 1 767 261 A1
(51) G02B 23/00	(11) 1 766 454 A2	(71) Delphi Technologies Inc.		(71) Diagenic AS
(71) DATACARD CORPORATION		(51) H01H 1/16	(11) 1 603 145 A3	(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 056 A1
(51) B42D 15/10	(11) 1 765 604 A1	(51) H01L 35/34	(11) 1 766 698 A2	(71) Dialamic Holding Aktiebolag
(71) Daubner & Stommel GbR Bau-Werk-Planung		(71;73) Delphi Technologies, Inc.		(51) H04N 7/173 (11) 1 766 980 A1
(51) F03D 7/04	(11) 1 767 781 A2	(51) B60H 1/00	(11) 1 623 857 B1	(71) Diaz-Guerra Martin, Quintin
(71) Daughters of Charity Health System Extraordinary		(51) F01L 1/34	(11) 1 767 749 A1	(51) A43D 3/14 (11) 1 767 110 A1
(51) C12N 5/06	(11) 1 765 984 A2	(51) F02M 59/44	(11) 1 767 772 A1	(71) Diebolt International, Inc.
(71) DAV		(51) F02P 17/12	(11) 1 342 915 B1	(51) B23Q 3/00 (11) 1 767 310 A2
(51) H01H 13/56	(11) 1 768 145 A1	(51) F23Q 7/00	(11) 0 989 369 B1	(71) Diehl Aerospace GmbH
(51) H01H 23/00	(11) 1 768 148 A1	(51) G01B 5/24	(11) 1 767 896 A1	(51) B60Q 3/02 (11) 1 588 895 A3
(71) David, Leonard		(51) H01H 39/00	(11) 1 768 151 A1	(71;73) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG
(51) G06Q 10/00	(11) 1 768 054 A1	(51) H01L 23/367	(11) 1 768 178 A2	(51) C07C 201/06 (11) 1 767 519 A1
(71) DBK David + Baader GmbH		(51) H01L 23/473	(11) 1 768 179 A2	(51) F42B 5/16 (11) 1 154 222 B1
(51) B60S 1/48	(11) 1 767 417 A1	(51) H05K 3/34	(11) 1 496 733 A3	(71) DIGI INTERNATIONAL INC.
(71) de Angelis, Giuseppe		(51) H05K 7/20	(11) 1 768 478 A2	(51) G06F 1/26 (11) 1 766 497 A2
(51) B23B 29/02	(11) 1 767 294 A1	(71) Demag Ergotech GmbH		(71) DIGILAB BioVisioN GmbH
(71) de Bernard, Marina		(51) B29C 45/17	(11) 1 765 566 A1	(51) G01N 33/68 (11) 1 766 416 A1
(51) A61K 39/39	(11) 1 767 214 A1	(71) Dematic Corp.		(73) Digit
(73) De Gaudenzi, Pia Luisa		(51) B65G 13/11	(11) 1 765 701 A1	(51) E05B 47/00 (11) 1 458 945 B1
(51) A01K 1/01	(11) 1 553 819 B1	(71) Dematic GmbH & Co. KG		(71) DIGITAL BIO TECHNOLOGY CO., LTD.
(71) De Geest, Jan		(51) B65G 1/137	(11) 1 767 472 A1	(51) C12N 13/00 (11) 1 766 004 A1
(51) G08B 6/00	(11) 1 766 591 A1	(73) Dendron GmbH		(71) Digitalglobe, Inc.
(71) De Geest, Wim		(51) A61F 2/01	(11) 1 443 873 B1	(51) G06K 9/00 (11) 1 766 556 A2
(51) G08B 6/00	(11) 1 766 591 A1	(71) DENKA SEIKEN Co., Ltd.		(71) Digiwall Technology AB
(73) De Greef's Wagen-, Carrosserie- en Machinebouw B.V.		(51) G01N 33/543	(11) 1 767 941 A1	(51) A63B 69/00 (11) 1 765 469 A1
(51) B65G 17/32	(11) 1 188 692 B1	(71;73) DENSO CORPORATION		(71) Diolen Industrial Fibers GmbH
(71) De Jong Engineering Elburg B.V.		(51) F02M 59/06	(11) 1 767 771 A1	(51) D01F 6/10 (11) 1 766 112 A1
(51) A22C 7/00	(11) 1 765 086 A1	(51) H01L 41/04	(11) 1 526 587 B1	(71) Discoverx, Inc.
(51) A22C 7/00	(11) 1 765 087 A1	(51) H02K 19/36	(11) 1 453 190 B1	(51) G01N 33/53 (11) 1 766 397 A2
(73) DEBIO RECHERCHE PHARMACEUTIQUE S.A.		(51) H04L 12/46	(11) 1 458 143 B1	(71) dMarc Broadcasting, Inc.
(51) C08G 65/32	(11) 1 019 446 B1	(73) DePuy Products, Inc.		(51) H04N 7/173 (11) 1 766 979 A2
(71) Decko Products, Inc.		(51) A61F 2/34	(11) 0 927 546 B1	(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION
(51) B65D 35/00	(11) 1 765 683 A2	(71) DESIGN & PERFORMANCE - CYPRUS LIMITED		(51) H04N 7/26 (11) 1 766 995 A1
(71) Decode Chemistry, Inc.		(51) A61M 29/00	(11) 1 765 446 A2	(71) DÖLCO-Exquisit
(51) C07D 405/12	(11) 1 765 810 A1	(71) Desportes, Edward J.		(51) G01M 3/16 (11) 1 767 917 A2
(71) Deepwater Marine Technology L.L.C.		(51) H04R 25/00	(11) 1 767 052 A2	(71) Dolphin Advanced Technologies Pty Ltd
(51) E02B 1/00	(11) 1 766 143 A2	(71) Det Norske Veritas AS		(51) B08B 7/04 (11) 1 765 527 A1
(71) Deepwater Marine Technology, LLC		(51) F17C 1/02	(11) 1 766 285 A2	(71) Dometic Corporation
(51) E02D 5/34	(11) 1 766 145 A2	(71) Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn Stiftung & Co KG		(51) E04F 10/06 (11) 1 767 722 A2
(71) Deere & Company		(51) C08J 9/00	(11) 1 731 552 A3	(73) Donam Systems Inc.
(51) A01D 42/00	(11) 1 767 084 A1	(73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG		(51) H01S 3/10 (11) 1 004 157 B1
(71;73) DEERE & COMPANY		(51) B65D 1/00	(11) 1 532 052 B1	(71) Doneux, Philippe Pierre Marie Joseph
(51) B60G 11/113	(11) 1 564 034 B1	(51) F16L 59/02	(11) 1 610 050 B1	(51) E04B 1/86 (11) 1 766 149 A1
(51) F16D 25/10	(11) 1 521 005 A3	(73) Deutsche Telekom AG		(71) DORMA GMBH & CO. KG
(71) Degima GmbH		(51) H04N 17/00	(11) 0 898 429 B1	(51) E05D 7/08 (11) 1 766 170 A1
(51) A61B 17/56	(11) 1 765 200 A2	(71;73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH		(71) DOW CORNING CORPORATION
(71) Degrif S.P.A.		(51) G09G 3/20	(11) 1 768 087 A1	(51) C08G 77/06 (11) 1 765 911 A1
(51) G03F 7/16	(11) 1 766 477 A1	(51) G11B 7/005	(11) 1 087 383 A3	(71) Dow Global Technologies Inc.
(71) Degussa GmbH		(51) G11B 7/085	(11) 1 014 348 B1	(51) B01J 19/00 (11) 1 765 489 A1
(51) C08G 18/54	(11) 1 765 904 A1	(71;73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.		(71) DPT Laboratories, LTD.

(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH (51) G01D 5/347 (51) G05B 19/408	(11) 1 767 905 A1 (11) 1 408 386 A3	(51) C08G 2/08 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (51) C08J 3/12 (51) C08L 23/02	(11) 1 765 896 A1 (11) 1 474 466 B1 (11) 1 563 007 B1	(73) Edqvist, Hokan (51) B65D 71/00	(11) 1 337 447 B1
(71;73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft (51) B60K 23/08 (51) B60Q 1/04 (51) E05B 7/00 (51) F01N 7/18 (51) F16B 21/09 (51) F16H 59/68	(11) 1 403 122 A3 (11) 1 464 539 A3 (11) 1 580 353 A3 (11) 1 258 607 B1 (11) 1 400 707 B1 (11) 1 507 100 B1	(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY (51) A23K 1/18 (51) B05D 7/16 (51) D01D 5/098	(11) 1 765 091 A1 (11) 1 765 523 A1 (11) 1 766 110 A1	(73) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (51) B05D 1/18	(11) 1 610 909 B1
(71) Dräger Medical AG & Co. KG (51) A61M 16/00	(11) 1 767 237 A2	(71) Eamex Corporation (51) H02N 11/00	(11) 1 768 247 A1	(71) Eiffage Travaux Publics (51) C08J 3/00	(11) 1 765 914 A1
(73) DRM, DR. MÜLLER AG (51) B01D 36/04	(11) 1 483 032 B1	(71) East Tennessee State Univ Res Found (51) C07K 14/195	(11) 1 765 856 A2	(71;73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG (51) B01D 45/16	(11) 1 765 484 A1
(71) Drugtech Corporation (51) A61K 9/36 (51) A61M 31/00	(11) 1 765 305 A1 (11) 1 765 452 A1	(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (51) C08K 5/52	(11) 1 601 720 B1	(51) B65G 47/24 (51) B66C 13/06	(11) 1 767 473 A1 (11) 1 273 549 B1
(71) Drussel Wilfley Design, LLC (51) F16D 43/08	(11) 1 766 253 A2	(71;73) EASTMAN KODAK COMPANY (51) B41C 1/10 (51) B41J 13/26 (51) B41M 5/50 (51) B41M 7/00 (51) B03C 1/498 (51) G03G 15/23 (51) G06F 3/12 (51) G06K 9/00 (51) H04N 1/387 (51) H04N 1/40 (51) H04N 5/232 (51) H04N 5/232 (51) H04N 5/33	(11) 1 765 593 A1 (11) 1 199 182 B1 (11) 1 765 599 A1 (11) 1 449 677 B1 (11) 1 315 035 B1 (11) 1 156 400 B1 (11) 1 416 370 A3 (11) 1 766 554 A1 (11) 1 766 958 A1 (11) 1 766 959 A1 (11) 1 766 964 A1 (11) 1 766 965 A1 (11) 1 766 966 A1	(51) B08B 17/06	(11) 1 712 302 A3
(71;73) DSM IP Assets B.V. (51) A23F	(11) 1 767 097 A2	(71) Eaton Corporation (51) B60K 15/04 (51) E05B 47/06 (51) F16D 48/06 (51) F16H 61/00 (51) G01L 9/00 (51) H02J 13/00	(11) 1 767 392 A1 (11) 1 767 732 A2 (11) 1 766 254 A2 (11) 1 767 822 A1 (11) 1 767 916 A2 (11) 1 005 133 B1	(71) Eksigent Technologies, LLC (51) G01N 21/03	(11) 1 766 366 A2
(71) Dubois Limited (51) G11B 33/04	(11) 1 766 627 A1	(71;73) EBARA CORPORATION (51) B08B 3/08	(11) 1 457 269 A3	(71) E-L Management Corp. (51) A61K 6/00 (51) A61Q 19/04	(11) 1 765 259 A1 (11) 1 765 463 A2
(71) DuFresne, Fred B. (51) G06F 17/30	(11) 1 727 059 A3	(71) EBI, L.P. (51) A61B 17/86	(11) 1 767 160 A2	(71;73) ELA MEDICAL (51) A61N 1/37	(11) 1 537 894 B1 (51) A61N 1/37
(71) DUKE UNIVERSITY (51) A61K 39/395	(11) 1 765 402 A2	(71) Ebiox Limited (51) A61L 2/16	(11) 1 765 420 A1	(71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC. (51) A61K 47/48	(11) 1 765 412 A2
(71) Düperthal Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG (51) E05F 17/00	(11) 1 580 383 A3	(71) EBS Group Limited (51) H04L 12/00	(11) 1 768 305 A1	(71) Elan Vital (UK) Ltd (51) A61J 9/00	(11) 1 765 255 A1
(73) Dura Automotive Systems (51) B60K 20/02	(11) 1 426 227 B1	(71) Echoworx Corporation (51) H04L 9/30	(11) 1 766 848 A1	(73) Electricité de France Service National (51) E04B 1/00	(11) 1 196 665 B1
(71) Duramed Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 9/20	(11) 1 765 300 A2	(71) Eckart GmbH & Co. KG (51) C09D 5/44	(11) 1 765 938 A1	(71) Electro Magnetic Rams Limited (51) H01H 33/59	(11) 1 766 645 A1
(71) Durect Corporation (51) A61F 11/00	(11) 1 767 175 A1	(71) ECLISSE SRL (51) E05D 15/06	(11) 1 767 735 A1	(71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (51) D06F 39/10	(11) 1 728 913 A3
(71;73) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT (51) D05B 3/06 (51) D05B 75/02	(11) 1 371 769 B1 (11) 1 767 682 A1	(71;73) ECOLAB INC. (51) B01D 17/02 (51) C09G 1/00	(11) 1 216 735 B1 (11) 1 765 947 A1	(51) F24C 7/08 (51) F24C 15/20	(11) 1 767 868 A2
(73) Dür Systems GmbH (51) B62D 65/00	(11) 1 478 564 B1	(71) ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE CACHAN (51) G01N 33/566	(11) 1 766 404 A1	(73) Electrolux Schwanden AG (51) H05B 6/68	(11) 1 594 345 B1
(71) Dutch Trading Office B.V. (51) A01G 1/04	(11) 1 767 086 A1	(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) (51) B42D 15/00	(11) 1 765 602 A1	(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (51) G06F 11/36	(11) 1 280 061 A3
(73) Dynalene Inc. (51) H01M 8/04	(11) 1 416 563 B1	(71) Econ Export + Consulting Group GmbH (51) F28D 9/00	(11) 1 555 500 A3	(51) H04N 7/173	(11) 1 766 978 A1
(73) Dynavax Technologies Corporation (51) A61K 39/39	(11) 1 229 933 B1	(71) ECSIBEO PPF1 AB (51) G02F 1/1347	(11) 1 766 468 A1	(71) Eli Lilly & Company (51) A61K 38/29	(11) 1 767 213 A2
(73) E. I. du Pont de Nemours and Company (51) D01F 6/90	(11) 1 366 223 B1	(71) Edlund, Jonas (51) G10H 1/00	(11) 1 766 606 A1	(71) elith LLC (51) H01J 37/24	(11) 1 199 739 A3
(71) E.A. Technical Services Limited (51) F01C 11/00	(11) 1 766 190 A1			(71) Ellco Food AB (51) C09H 3/02	(11) 1 765 948 A1
(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH (51) H03K 17/95	(11) 1 768 258 A2			(71) Elmalem, David R. (51) A61B 6/00	(11) 1 765 172 A2
(51) H05B 3/74 (51) H05B 3/74	(11) 1 534 048 A3 (11) 1 768 461 A1			(71) El-Mul Technologies Ltd (51) G06F 7/58	(11) 1 766 509 A1
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company (51) C08F 8/00	(11) 1 765 879 A1			(71) Elotex AG (51) C04B 24/34	(11) 1 767 506 A1
				(71) ElringKlinger AG (51) H01M 8/02	(11) 1 768 204 A2
				(71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. (51) H02K 11/00	(11) 1 768 237 A2
				(73) EMERSON ELECTRIC CO. (51) B21D 17/04	(11) 1 275 447 B1

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH (51) F01N 3/28 (11) 1 529 156 B1 (51) F01N 3/28 (11) 1 706 608 B1	(71) Eriksson, Kerttu (51) C02F 11/12 (11) 1 765 736 A1	(71) Exsar Corporation (51) A01N 43/42 (11) 1 765 078 A2
(71) Emmeti S.p.A. (51) F16K 1/52 (11) 1 766 272 A1	(73) Eritocap OY (51) A23L 1/30 (11) 1 233 682 B1	(71;73) ExxonMobil Chemical Patents, Inc. (51) C07C 1/20 (11) 1 765 746 A1
(71) EMORY UNIVERSITY (51) A61M 31/00 (11) 1 765 450 A2	(71) Ernst Strassacker GmbH & Co. KG Kunstgiesserei (51) A61G 17/08 (11) 1 767 179 A2	(51) C07C 2/12 (11) 1 765 747 A1 (51) C07C 11/04 (11) 1 765 749 A2
(71) Emwitech Holding AB (51) G08B 25/10 (11) 1 766 594 A2 (51) H04L 12/56 (11) 1 766 892 A1	(71) Eruces, Inc. (51) H04K 1/00 (11) 1 766 823 A2	(51) C07F 17/00 (11) 1 765 841 A2 (51) C08F 10/02 (11) 1 765 885 A1
(71) Endovasc, Inc. (51) A61K 9/22 (11) 1 765 301 A2	(71) ES Cell International Pte Ltd. (51) C12N 5/08 (11) 1 765 986 A1	(51) C08F 210/00 (11) 1 263 815 B1 (51) C08F 210/16 (11) 1 765 891 A2
(71) ENDURA S.p.A. (51) B01J 31/18 (11) 1 765 496 A1	(71) ESG Pool Ventilation Limited (51) F24F 7/08 (11) 1 767 875 A2	(51) C08F 210/16 (11) 1 765 892 A2 (51) C08L 23/00 (11) 1 358 265 B1
(73) ENERGY CONVERSION DEVICES, INC. (51) B65B 31/00 (11) 1 404 578 B1	(71) Esju Oy (51) H03F 1/00 (11) 1 766 773 A1	(51) C08L 23/22 (11) 1 765 930 A1 (51) C10G 1/00 (11) 1 765 954 A2
(71) Enertechnix, Inc. (51) H01J 41/04 (11) 1 766 657 A1	(71;73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique) (51) B24B 9/14 (11) 1 352 708 B1 (51) G02B 27/01 (11) 1 766 457 A1	(51) C10G 9/00 (11) 1 765 957 A2
(71) Engel Technologieberatung Entwicklung/Verkauf von Soft- und Hardware KG (51) H04L 29/06 (11) 1 768 342 A1	(71) ESTEVE QUIMICA, S.A. (51) C07D 401/12 (11) 1 765 807 A1	(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc. a Corporation of the State of Delaware (51) C08K 3/34 (11) 1 765 926 A2
(71) ENGELHARD CORPORATION (51) C09C 1/42 (11) 1 765 933 A1	(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse (51) G04B 37/04 (11) 1 046 967 B1	(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., A Corporation of the State of Delaware (51) C08F 10/02 (11) 1 765 883 A1 (51) C08F 10/02 (11) 1 765 884 A1 (51) C10G 9/20 (11) 1 765 958 A2
(71) Engström, Thomas (51) A61K 9/70 (11) 1 765 309 A1	(73) ETABLISSEMENTS ACTIS (51) A43D 37/00 (11) 1 619 974 B1	(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (51) B01J 20/00 (11) 1 765 490 A2 (51) C10G 45/02 (11) 1 765 961 A1
(71) ENI S.p.A. (51) C10G 2/00 (11) 1 765 956 A1	(71) ETH Zürich (51) C01B 3/10 (11) 1 765 726 A1	(71) ExxonMobil Upstream Research Company (51) G01V 1/00 (11) 1 766 439 A2 (51) G01V 3/02 (11) 1 766 440 A2 (51) G01V 9/00 (11) 1 766 441 A1
(71) Enkam Pharmaceuticals A/S (51) C07K 14/705 (11) 1 765 861 A2 (51) C07K 14/705 (11) 1 765 862 A2	(71;73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (51) A61B 10/00 (11) 1 251 782 B1 (51) A61B 17/00 (11) 1 074 224 B1 (51) A61B 17/072 (11) 1 767 156 A1 (51) A61B 17/072 (11) 1 767 157 A1	(71) Exxonmobile Research and Engineering Company (51) C10G 2/00 (11) 1 765 955 A1
(71) Enock, Arabella Jane Graham (51) G06F 17/30 (11) 1 766 539 A1	(73) ETHICON, INC. (51) B65B 19/34 (11) 1 354 796 B1	(71) E-Z-EM, Inc. (51) A61B 6/03 (11) 1 765 173 A2
(71) ENPLAS CORPORATION (51) F21V 8/00 (11) 1 767 848 A2	(73) EURECAT S.A. (51) B01J 38/10 (11) 1 345 693 B1	(73) F and F International SARL (51) G08B 21/08 (11) 1 529 269 B1
(71) Entegris, Inc. (51) G01F 1/00 (11) 1 766 340 A1	(73) Euro-Celtique S.A. (51) A61K 9/14 (11) 1 449 531 B1	(71;73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (51) B01L 3/00 (11) 1 120 164 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 746 172 A3 (51) G01N 33/50 (11) 1 767 939 A1
(71) Envision Corporation (51) F03D 3/00 (11) 1 766 230 A1	(71) EURO-CELTIQUE S.A. (51) A61K 31/485 (11) 1 765 349 A1	(71) F. Hoffmann-La Roche Ltd. (51) B01L 9/06 (11) 1 767 272 A1
(71) Envionengineering, LLC (51) A61B 10/00 (11) 1 765 178 A2	(71) EUROCOPTER (51) B64C 27/51 (11) 1 767 452 A1	(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (51) C07C 59/68 (11) 1 765 760 A1
(73) EOriginal, Inc. (51) H04L 9/32 (11) 1 617 589 B1	(73) EUROFOURS (51) F27B 9/16 (11) 1 310 754 B1	(51) C07D 417/06 (11) 1 765 817 A1 (51) G01N 35/02 (11) 1 767 949 A1 (51) G01N 35/10 (11) 1 767 950 A1
(71) EOS GmbH Electro Optical Systems (51) B29C 67/00 (11) 1 765 578 A1	(73) European Central Bank (51) G06T 1/00 (11) 1 418 542 B1	(73) F.L. Smidt A/S (51) B65G 11/20 (11) 1 622 821 B1
(71) EPCOS AG (51) H01L 23/31 (11) 1 766 679 A2	(71) Evogene Ltd. (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 058 A2	(73) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A. (51) C23C 22/48 (11) 1 336 669 B1
(71) Epicam Limited (51) F01C 1/12 (11) 1 766 188 A1	(73) Evolium S.A.S. (51) H04B 7/06 (11) 1 476 960 B1	(71) Faber-Castell AG (51) A61Q 1/02 (11) 1 767 247 A1
(71) Epimmune Inc. (51) C07K 14/02 (11) 1 767 542 A2	(71) Evolution Power Tools Limited (51) B23D 59/00 (11) 1 767 299 A1	(73) FABIO PERINI S.p.A. (51) B65H 45/20 (11) 1 641 694 B1
(71) Epivalley Co., Ltd. (51) H01L 21/20 (11) 1 766 667 A1	(71) Evotec AG (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 049 A1	(73) FABRIANO SECURITIES S.R.L. (51) B42D 15/00 (11) 1 560 718 B1
(71) Equusys, Incorporated (51) A61B 5/103 (11) 1 765 165 A2	(71) Evotec Technologies GmbH (51) G06T 7/00 (11) 1 766 579 A2	(71) Facet Technologies, LLC (51) A61B 17/32 (11) 1 765 195 A1
(73) ERCA FORMSEAL (51) B65B 7/01 (11) 1 312 548 B1 (51) B65B 9/04 (11) 1 275 580 B1	(71) EXALOS AG (51) H01L 33/00 (11) 1 766 694 A2	(71) Fachhochschule Jena (51) A61K 9/52 (11) 1 765 306 A2
(73) ERICH JAEGER GmbH + Co. KG (51) H01R 13/447 (11) 1 544 955 B1 (51) H01R 24/00 (11) 0 982 811 B1	(71) Ex-Cell-O GmbH (51) B23Q 7/04 (11) 1 765 550 A1	(71) FACOM (51) B25B 23/142 (11) 1 591 206 A3
(71) Ericsson AB (51) H04J 14/02 (11) 1 766 820 A1	(71) Exit Engineering S.R.L. (51) B29C 65/48 (11) 1 765 577 A1	(71) FAFNIR GmbH (51) H04Q 9/00 (11) 1 768 444 A2

(71) Fagioli, Franca (51) C12N 5/06	(11) 1 767 617 A1	(71) Firma aquadetox international GmbH (51) C02F 9/00	(11) 1 767 499 A1	(71) FÖRSVARETS MATERIELVERK (51) G02B 27/01	(11) 1 766 456 A1
(71) Fahrzeugtechnik Dessau AG - Railroad Technologies - (51) B61D 19/00	(11) 1 767 427 A1	(71) FIRMA G.B. BOUCHERIE, naamloze vennootschap (51) A46D 3/06	(11) 1 561 395 A3	(71) Fortuna Electronic Corp. (51) G01S 5/00	(11) 1 767 959 A1
(51) B61D 19/00	(11) 1 767 428 A1	(51) A46D 3/06	(11) 1 561 396 A3	(71) Foster Wheeler Energia Oy (51) F23C 10/10	(11) 1 766 290 A1
(71) Fair Isaac Corporation (51) C12Q 1/70	(11) 1 767 657 A1	(51) A46D 3/06	(11) 1 561 397 A3	(51) F23C 10/20	(11) 1 766 291 A1
(71) FANUC LTD (51) G01M 13/04	(11) 1 767 918 A1	(51) A46D 3/08	(11) 1 535 534 A3	(71) FOUNTAINHEAD, LLC (51) A01G 9/02	(11) 1 765 053 A2
(71) Fatigue Technology, Inc. (51) B23P 9/02	(11) 1 743 732 A3	(71) Fiscagomma S.p.A. (51) B42C 7/00	(11) 1 767 380 A2	(71) Fox Hollow Technologies Inc. (51) A61B 17/22	(11) 1 767 159 A1
(73) FAUN Umwelttechnik GmbH & Co. (51) B65F 3/04	(11) 1 321 383 B1	(71) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG (51) F16B 13/00	(11) 1 767 794 A1	(71) FPNA Acquisition Corporation (51) B65H 35/08	(11) 1 764 330 A3
(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH (51) B29C 44/12	(11) 1 767 327 A1	(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc. (51) G05B 23/02	(11) 1 766 484 A1	(71) FRAISBON FOOD LIMITED (51) B65D 81/32	(11) 1 765 691 A1
(51) B60J 5/04	(11) 1 765 621 A1	(71) Five Star Technologies, Inc. (51) B01J 19/00	(11) 1 767 267 A2	(71) France Telecom (51) G06F 17/30	(11) 1 766 538 A1
(71) Faurecia Interieur Industrie (51) B60H 1/34	(11) 1 765 619 A1	(71) Fixator (51) E04G 1/20	(11) 1 766 157 A1	(51) H04L 29/06	(11) 1 766 934 A1
(71) Favier, Georges (51) F25B 31/00	(11) 1 766 301 A1	(71) Fleissner GmbH (51) D04H 1/46	(11) 1 767 680 A1	(71;73) FRANCE TELECOM (51) H04L 12/24	(11) 1 695 485 B1
(71) FDC Limited (51) C07D 495/04	(11) 1 765 828 A1	(71) Flexo-Vertriebs-GmbH (51) E04F 11/18	(11) 1 767 723 A2	(51) H04L 12/56	(11) 1 665 661 B1
(71) Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe predpriyatiye "Vserossiysky Nauchno-Issledovatel'sky Institut Aviationskikh Materialov" (51) B32B 15/08	(11) 1 767 343 A1	(71) FLEXTRONICS AP, LLC (51) H02J 7/00	(11) 1 766 752 A1	(51) H04N 7/26	(11) 1 766 997 A1
(51) FERRARI S.p.A. (51) F16D 13/74	(11) 1 766 251 A1	(71) Flextronics International USA Inc. (51) G03B 15/03	(11) 1 766 471 A2	(51) H04Q 7/38	(11) 1 473 957 B1
(71;73) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H. (51) B65D 65/18	(11) 1 473 245 B1	(71) Fliebinghaus GmbH (51) A01K 5/00	(11) 1 767 087 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 767 033 A1
(51) B65D 77/04	(11) 1 765 690 A2	(71) Flooring Technologies Ltd. (51) E04F 15/02	(11) 1 767 724 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 767 046 A1
(71;73) Ferrero S.p.A. (51) B65D 65/18	(11) 1 473 245 B1	(71) Flowmedic Limited (51) A61H 11/02	(11) 1 765 253 A2	(71) France Telecom S.A. (51) H04N 7/26	(11) 1 766 996 A1
(51) B65D 77/04	(11) 1 765 690 A2	(71) Fluor Technologies Corporation (51) F25J 3/00	(11) 1 766 310 A1	(51) H04N 7/36	(11) 1 766 999 A1
(71) FERRO CORPORATION (51) H01G 4/06	(11) 1 766 643 A1	(71) Fluorous Technologies Incorporated (51) C07D 217/06	(11) 1 765 783 A1	(71) Fraport Ag (51) G09F 19/22	(11) 1 768 085 A1
(71) Fessart, Philippe (51) F25B 31/00	(11) 1 766 301 A1	(71) Fluxome Sciences A/S (51) C12N 15/52	(11) 1 766 023 A2	(71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung der angewandten Forschung e.V. (51) G01S 17/89	(11) 1 766 435 A1
(73) FIBERLINE A/S (51) B29C 70/86	(11) 1 467 853 B1	(71) FOB Synthesis, Inc. (51) A61K 31/397	(11) 1 765 326 A1	(51) H04N 7/24	(11) 1 766 985 A1
(71) FIBROGEN, INC. (51) C12Q 1/26	(11) 1 766 047 A2	(51) C07D 477/14	(11) 1 765 821 A2	(71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. (51) B06B 1/02	(11) 0 941 774 B1
(71) FICO CABLES, S.A. (51) B60T 7/10	(11) 1 765 649 A2	(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG) (51) B65B 61/20	(11) 1 428 761 B1	(51) B06B 1/04	(11) 1 572 382 B1
(71) FIELD GROUP PLC (51) B41M 7/00	(11) 1 767 378 A2	(71) For Your Ease Only, Inc. (51) F21S 13/12	(11) 1 767 847 A2	(51) B65G 59/02	(11) 1 656 314 B1
(73) FILMOP S.r.l. (51) A47L 13/60	(11) 1 232 719 B1	(71;73) Ford Global Technologies, LLC (51) B60R 21/00	(11) 1 428 728 B1	(51) G01N 27/90	(11) 1 767 932 A1
(71) Fimag di Mario Finocchiaro (51) B28B 11/04	(11) 1 767 320 A1	(51) B62D 21/02	(11) 1 519 869 B1	(51) G06T 5/00	(11) 1 532 583 B1
(73) Finder Pompe S.p.A. (51) F04D 1/06	(11) 1 416 162 B1	(51) B62D 27/06	(11) 1 767 440 A1	(71) Freelite B.V. (51) B66B 9/08	(11) 1 765 711 A2
(71) Finger Lakes Intellectual Property LLC (51) A47C 19/00	(11) 1 765 120 A2	(51) F01N 3/22	(11) 1 767 756 A1	(71) Freeman, Clarence S. (51) B01D 29/00	(11) 1 765 481 A2
(51) A47C 19/02	(11) 1 765 121 A2	(51) F02M 39/02	(11) 1 767 769 A1	(71) Freeman, Jon Joseph (51) B01D 29/00	(11) 1 765 481 A2
(71) Fingerprint Cards AB (51) G06K 9/00	(11) 1 766 547 A1	(51) F16D 23/06	(11) 1 229 263 B1	(71) FREEMAN, Mark C. (51) B01D 29/00	(11) 1 765 481 A2
(71;73) Finisar Corporation (51) H01S 5/00	(11) 1 766 738 A2	(51) G01M 3/02	(11) 1 510 804 B1	(71;73) Freescale Semiconductor, Inc. (51) G05F 1/40	(11) 1 766 489 A2
(51) H01S 5/00	(11) 1 766 739 A2	(51) G01N 25/72	(11) 1 269 167 B1	(51) H01L 21/00	(11) 1 542 261 B1
(51) H01S 5/068	(11) 1 360 782 B1	(73) Formosa Taffeta Co.,Ltd. (51) D06P 1/66	(11) 1 449 956 B1	(71) Freestyle Technology Pty Ltd (51) G01R 22/00	(11) 1 766 425 A1
(71;73) Formosa Taffeta Co.,Ltd. (51) D06P 1/66	(11) 1 449 956 B1	(73) Forschungs- und Applikationslabor Plasmatechnik GmbH Dresden (51) H01L 21/00	(11) 1 352 417 B1	(51) G06F 9/445	(11) 1 766 515 A1
(71) Forskarpatent i Syd AB (51) A23L 1/308	(11) 1 765 093 A1	(71) Forskarpatent i Syd AB (51) C12N 15/81	(11) 1 766 028 A1	(51) G06F 9/445	(11) 1 766 516 A1
(51) C12N 15/81	(11) 1 766 746 A1	(51) H02H 9/00	(11) 1 766 746 A1	(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH (51) A61J 1/00	(11) 1 765 254 A1
(71) Frid, Noureddine (51) A61B 17/12	(11) 1 765 185 A1			(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH (51) A61B 5/053	(11) 1 765 159 A1

(71) Friedhelm Selbach GmbH (51) B01F 3/04 (11) 1 767 262 A1	(71) FUJIFILM CORPORATION (51) G03F 7/004 (11) 1 767 989 A1 (51) H05K 3/46 (11) 1 768 473 A1	(71) G.I. View Ltd. (51) A61B 1/00 (11) 1 765 142 A2
(73) FRIMA S.A. (51) G01K 3/00 (11) 1 688 721 B1	(71) Fujikoki Corporation (51) F25B 41/06 (11) 1 767 883 A2	(73) Gabler Thermoform GmbH & Co. KG (51) B29C 51/26 (11) 1 570 972 B1
(73) Fritschi AG - Swiss Bindings (51) A63C 9/081 (11) 0 890 379 B2	(73) FUJIKURA KASEI CO., LTD. (51) C08G 18/40 (11) 1 352 917 B1	(73) Gala Industries, Inc. (51) B29B 9/06 (11) 1 556 199 B1
(73) Fritz Gegauf AG (51) D05B 59/02 (11) 1 394 310 B1	(73) FUJIKURA RUBBER LTD. (51) F15B 13/044 (11) 1 484 512 B1	(71) Galapagos Genomics N.V. (51) G01N 33/68 (11) 1 766 414 A2
(73) Fritz Winter Eisengiesserei GmbH & Co. KG (51) C22C 33/10 (11) 1 752 552 B1	(71) Fujinon Corporation (51) G02B 7/38 (11) 1 767 974 A1 (51) G02B 9/12 (11) 1 767 975 A1	(71) Galderma S.A. (51) A61K 31/593 (11) 1 765 356 A1
(71) FRIWO Gerätebau GmbH (51) H02J 7/00 (11) 1 768 225 A1	(71) Fujisato, Shuukou (51) C02F 3/20 (11) 1 767 498 A1	(71) Gale, Roger (51) B03C 3/15 (11) 1 765 506 A1
(71) Fromovich, Ophir (51) A61B 17/58 (11) 1 765 202 A2	(71) Fujisato, Tetsuhiko (51) C02F 3/20 (11) 1 767 498 A1	(71) Gallner, Leopold (51) G06F 21/22 (11) 1 768 048 A2
(73) Fronius International GmbH (51) B23K 9/133 (11) 1 644 154 B1	(71;73) FUJITSU LIMITED (51) G02F 1/03 (11) 1 004 920 B1 (51) G06F 1/32 (11) 1 217 502 B1 (51) G11B 21/10 (11) 1 355 312 A3 (51) H01L 43/08 (11) 1 328 027 B1 (51) H03L 7/081 (11) 1 768 260 A1 (51) H03L 7/081 (11) 1 768 261 A1 (51) H04L 12/26 (11) 1 768 310 A2 (51) H04L 12/46 (11) 1 768 320 A2 (51) H04N 1/32 (11) 1 768 376 A1 (51) H04Q 7/32 (11) 1 768 430 A1 (51) H05B 33/14 (11) 1 768 466 A2	(71) Galpharma Co., Ltd. (51) C12N 15/12 (11) 1 767 634 A1
(71) Frontier Science Co. Ltd. (51) C12N 15/09 (11) 1 767 626 A1	(71) Fujitsu Ltd. (51) G06F 9/30 (11) 1 768 020 A2 (51) G06K 19/06 (11) 1 768 050 A1 (51) G11B 5/54 (11) 1 768 110 A2 (51) H04B 7/26 (11) 1 768 278 A1 (51) H04J 11/00 (11) 1 768 287 A1 (51) H04L 1/00 (11) 1 729 434 A3 (51) H04L 9/06 (11) 1 768 299 A2 (51) H04Q 7/36 (11) 1 768 433 A1 (51) H05B 33/14 (11) 1 768 465 A2	(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. (51) Unipersonal (51) H02J 3/38 (11) 1 768 223 A2
(71) F-Tool International AG (51) B23H 7/26 (11) 1 767 300 A1 (51) B23H 7/26 (11) 1 767 301 A1	(71) Fujitsu Media Devices Limited (51) H03H 9/72 (11) 1 553 700 A3	(71) Gaming Partners International (51) G07F 17/32 (11) 1 766 589 A1
(71) Fuelcell Energy, Inc. (51) H01M 4/86 (11) 1 766 707 A2	(71) Fujitsu Microelectronics Europe GmbH (51) H04N 5/44 (11) 1 768 392 A1	(71) Gamissans Bou, Marius (51) A61M 39/22 (11) 1 767 242 A1
(71) Fuesting, Bernd (51) B01J 20/18 (11) 1 765 492 A1	(73) FUJITSU TEN LIMITED (51) G05D 1/02 (11) 1 260 896 B1	(71) GARDENA Manufacturing GmbH (51) F04D 15/00 (11) 1 767 789 A2
(71) FUJI KIKO Co., Ltd. (51) B62D 1/181 (11) 1 767 432 A1	(71) Fukushima, Hajime (51) H04L 12/56 (11) 1 768 327 A1	(71) Gardner Denver Elmo Technology GmbH (51) F04D 23/00 (11) 1 672 221 A3
(71) Fuji Photo Film B.V. (51) D21H 19/76 (11) 1 766 132 A1	(71) Funai Electric Co., Ltd. (51) G01S 1/22 (11) 1 742 077 A3 (51) G11B 7/135 (11) 1 768 118 A2	(71) Garpa Garten & Park Einrichtungen GmbH (51) A47C 1/026 (11) 1 767 121 A1
(73) FUJI XEROX CO., LTD. (51) B41J 2/045 (11) 1 123 806 B1	(71) FUJITSU TEN LIMITED (51) H04N 13/648 (11) 1 768 219 A2 (51) H04S 3/00 (11) 1 768 453 A2	(71) GARVAN INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH (51) C12N 15/52 (11) 1 766 022 A1
(71) Fujifilm Corporation (51) B01L 3/02 (11) 1 767 271 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 765 941 A1	(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (51) C07K 7/00 (11) 1 765 851 A2	(73) Gastaldi, Davide (51) A63H 33/06 (11) 1 670 558 B1
(71;73) FUJIFILM Corporation (51) B01F 13/00 (11) 1 767 263 A2 (51) B01J 19/24 (11) 1 767 268 A1 (51) B41C 1/10 (11) 1 690 685 A3 (51) B41C 1/10 (11) 1 767 351 A1 (51) B41C 1/10 (11) 1 767 352 A2 (51) B41C 1/10 (11) 1 767 353 A2 (51) B41J 2/06 (11) 1 552 927 A3 (51) B41J 2/14 (11) 1 510 342 B1 (51) B41N 1/08 (11) 1 138 519 B1 (51) B41N 6/00 (11) 1 767 379 A1 (51) B65D 19/00 (11) 0 995 691 B1 (51) B65H 23/16 (11) 1 568 634 B1 (51) C09B 53/02 (11) 1 767 587 A2 (51) C09D 11/02 (11) 1 767 599 A1 (51) C09D 11/10 (11) 1 767 600 A2 (51) C09G 1/02 (11) 1 661 961 A3 (51) C09G 1/02 (11) 1 767 602 A2 (51) G03C 1/498 (11) 1 441 254 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 767 991 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 767 992 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 767 993 A1 (51) G03F 7/11 (11) 1 767 994 A2 (51) G03F 7/16 (11) 1 767 995 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 566 700 A3 (51) G06T 5/40 (11) 1 768 061 A1 (51) G11B 5/738 (11) 1 768 112 A1 (51) G11B 5/78 (11) 1 742 205 A3 (51) G11B 7/0065 (11) 1 768 114 A2 (51) G11B 7/24 (11) 1 768 119 A2 (51) G11B 7/24 (11) 1 768 120 A2 (51) G11B 23/26 (11) 1 580 751 A3 (51) G11B 23/26 (11) 1 583 097 A3 (51) H01L 27/148 (11) 1 766 686 A1 (51) H01L 31/08 (11) 1 768 191 A2	(71) GE Healthcare AS (51) C07K 14/705 (11) 1 765 863 A1 (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp. (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 075 A2 (71) GE Healthcare Limited (51) C01B 31/18 (11) 1 765 730 A1 (71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG (51) F02P 23/04 (11) 1 767 777 A2	
	(71) Futura S.p.A. (51) B31F 1/07 (11) 1 765 584 A1	(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC (51) G06T 11/00 (11) 1 249 790 B1
	(71) Furukawa, Yuji (51) H02N 2/00 (11) 1 768 245 A1	(73) Geberit Mapress GmbH (51) F16L 13/14 (11) 1 128 114 B1
	(71) FUTUROCOL- INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ORTOPE (51) A47C 20/04 (11) 1 765 122 A1	(71) GEBERIT TECHNIK AG (51) F16K 31/04 (11) 1 767 840 A2
	(73) G.D SOCIETA' PER AZIONI (51) B65B 19/20 (11) 1 145 958 B1	(71) Gebr. Bode GmbH & Co. KG (51) B60J 5/06 (11) 1 767 388 A2 (51) B60J 5/06 (11) 1 767 389 A2
	(73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI (51) B65D 85/10 (11) 1 335 868 B1	(73) Gebr. Swoboda GmbH (51) B29C 45/14 (11) 1 270 167 B1
		(71) Geiger, Georg (51) F24B 1/28 (11) 1 767 859 A2

(73) Geiger, Peter (51) E01C 11/22	(11) 1 394 323 B1	(73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG (51) F16H 63/18	(11) 1 182 376 B1	(71) GLUCOGENE MEDICAL HFM AB (51) A61K 31/7028	(11) 1 765 363 A2
(71) GEMPLUS (51) H04L 9/32	(11) 1 766 850 A1	(71) Ghassabian, Benjamin Firooz (51) H04M 1/00	(11) 1 766 940 A2	(71) Glycogenesys, Inc. (51) C08B 37/06	(11) 1 765 874 A1
(71) Genentech Inc. (51) C12Q 1/68	(11) 1 766 068 A2	(73) Ghepard S.r.l. (51) A45C 5/14	(11) 1 332 693 B1	(71) Glycoscience Laboratories, Inc. (51) A61K 31/728	(11) 1 767 211 A1
(71;73) GENENTECH, INC. (51) A61K 39/395	(11) 1 765 400 A2	(71) GIAT Industries (51) F01N 3/05	(11) 1 767 753 A1	(71) GM Global Technology Operations, Inc. (51) B60Q 1/14	(11) 1 767 401 A2
(51) C12N 9/22	(11) 0 853 121 B1	(71) Gibbs Technologies Ltd. (51) B60F 3/00	(11) 1 765 613 A2	(51) B60Q 3/00	(11) 1 767 402 A1
(51) C12N 15/62	(11) 0 815 246 B1	(71) Giesecke & Devrient GmbH (51) G06F 7/58	(11) 1 569 089 A3	(51) G02F 1/13357	(11) 1 767 986 A1
(71) General Electric Company (51) A61M 16/00	(11) 1 767 235 A2	(51) H04L 12/28	(11) 1 768 316 A2	(73) GN Plastics Company Ltd. (51) B29C 51/26	(11) 1 644 178 B1
(51) A61M 16/00	(11) 1 767 236 A2	(71) Giga-Byte Communications, Inc. (51) H04M 1/02	(11) 1 768 354 A1	(71) GNSS Technologies Inc. (51) G01S 1/22	(11) 1 742 077 A3
(51) B23Q 1/54	(11) 1 767 309 A1	(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd. (51) H04M 1/02	(11) 1 768 354 A1	(71) Gokaraju, Ganga, Raju (51) C07C 61/12	(11) 1 765 761 A1
(51) F01D 9/04	(11) 1 767 745 A2	(71) GILEAD SCIENCES, INC. (51) C12N 15/11	(11) 1 741 780 A3	(71) Gokaraju, Rama Raju (51) C07C 61/12	(11) 1 765 761 A1
(51) F03D 1/06	(11) 1 767 780 A1	(71) Ginkgo Biomedical Research Institute Co., Ltd. (51) C12N 15/09	(11) 1 767 625 A1	(71) Golakoti, Trimurtulu (51) C07C 61/12	(11) 1 765 761 A1
(51) G01B 5/00	(11) 1 767 895 A1	(71) Ginsberg, Murray (51) B05D 1/02	(11) 1 765 518 A2	(71) Golden Triangle Enterprises Pty Ltd. (51) F25J 3/08	(11) 1 766 314 A1
(71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (51) A61B 5/055	(11) 1 765 162 A1	(73) Giovannetti, Antonio (51) E05D 15/34	(11) 1 375 806 B1	(71) Goodrich Corporation (51) F16D 55/36	(11) 1 766 256 A1
(51) B23K 1/00	(11) 1 658 916 A3	(71) Given Imaging Ltd. (51) A61B 1/00	(11) 1 765 144 A2	(71) Google, Inc. (51) G06F 7/00	(11) 1 766 507 A2
(51) C07F 7/08	(11) 1 448 570 B1	(73) GKN Driveline International GmbH (51) F16D 3/223	(11) 1 526 297 B1	(51) G06F 17/30	(11) 1 766 541 A1
(51) C08G 65/48	(11) 1 265 946 B1	(73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH (51) C08J 5/22	(11) 1 420 039 B1	(71) Goppion S.p.A. (51) F21V 29/02	(11) 1 767 850 A1
(51) C23C 30/00	(11) 1 767 667 A2	(71) Glacier Northwest, Inc. (51) G08G 1/123	(11) 1 560 141 A3	(71) Gordon, Joel (51) A61K 38/00	(11) 1 765 376 A1
(51) C23F 1/00	(11) 1 302 562 B1	(73) GLASWERKE ARNOLD GmbH & Co. KG (51) H01L 31/048	(11) 1 700 348 B1	(71) Gore Enterprise Holdings, Inc. (51) F16J 15/02	(11) 1 766 268 A1
(51) F16B 35/04	(11) 1 462 664 A3	(71;73) GLAVERBEL (51) B32B 17/10	(11) 1 765 588 A1	(71) Gorenje d.d. (51) D06F 39/12	(11) 1 544 346 A3
(51) F23R 3/28	(11) 1 333 228 A3	(51) C03B 23/023	(11) 1 765 738 A1	(71) GOSS GRAPHIC SYSTEMS LIMITED (51) B41F 31/30	(11) 1 767 363 A2
(51) G01M 15/00	(11) 1 288 644 B1	(51) C03C 17/34	(11) 1 140 720 B1	(71) Gottumukkal, Venkata Subbaraju (51) C07C 61/12	(11) 1 765 761 A1
(51) H01L 33/00	(11) 1 139 440 A3	(71;73) GLAXO GROUP LIMITED (51) A61K 31/439	(11) 1 765 339 A2	(71) Grains Research and Development Corporation (51) A01H 1/00	(11) 1 765 056 A1
(71) General Electronic Company (51) C23C 30/00	(11) 1 767 666 A2	(51) A61K 31/5025	(11) 1 259 239 B1	(51) A01H 5/00	(11) 1 765 058 A1
(71) GENERAL KINEMATICS CORPORATION (51) B07B 1/46	(11) 1 767 283 A2	(51) A61M 15/00	(11) 1 208 864 B1	(51) C12N 15/29	(11) 1 766 018 A1
(71) Genimin (51) B03B 5/22	(11) 1 767 273 A1	(51) A61M 15/00	(11) 1 255 580 B1	(73) GRAMMER Automotive GmbH (51) B60N 2/48	(11) 1 336 532 B1
(71) Genmedica Therapeutics SL (51) C07C 211/65	(11) 1 765 765 A1	(51) B32B 27/32	(11) 1 767 347 A1	(73) Grapha Holding AG (51) B65H 5/32	(11) 1 074 496 B1
(71) Genoscreen (51) C12Q 1/68	(11) 1 766 082 A2	(71;73) GLENAYRE ELECTRONICS, INC. (51) H04L 12/28	(11) 1 766 881 A2	(71) Graus Albarracin, Jorge (51) A61M 39/22	(11) 1 767 242 A1
(71) Gentex Corporation (51) G02F 1/15	(11) 1 766 469 A2	(51) H04L 12/66	(11) 1 766 904 A2	(71) Great Stuff, Inc. (51) B65H 75/34	(11) 1 765 708 A2
(71) Georg Utz Holding AG (51) B65D 19/18	(11) 1 767 460 A1	(51) H04L 12/66	(11) 1 766 905 A2	(71) Green Peptide Co., Ltd. (51) C07K 7/06	(11) 1 767 541 A1
(71) Georgetown Rail Equipment Company (51) G01C 3/08	(11) 1 766 329 A2	(51) H04M 1/64	(11) 1 766 946 A2	(71) Griffiths, Robert Phillip (51) E06B 9/322	(11) 1 766 177 A1
(71;73) Georgia Technology Research Corporation (51) F23M 3/00	(11) 1 766 292 A2	(51) H04M 1/64	(11) 1 766 947 A2	(71) Groupe Lactalis (51) B65B 25/06	(11) 1 767 458 A1
(51) H03D 7/12	(11) 1 635 451 B1	(51) H04M 1/64	(11) 1 766 948 A2	(71) Groz-Beckert KG (51) D04B 35/04	(11) 1 767 678 A1
(73) GEORGIA-PACIFIC CORPORATION (51) B31F 1/14	(11) 1 099 539 B1	(51) H04M 1/64	(11) 1 766 949 A2	(51) D04B 35/06	(11) 1 767 679 A1
(71) Georgiev, Lyubcho Kirilov (51) F01C 1/356	(11) 1 766 189 A1	(51) H04M 1/64	(11) 1 766 950 A2	(71) GRUENENTHAL GMBH (51) A61K 9/20	(11) 1 765 298 A1
(71) Gerber, Lionel (51) F25C 1/14	(11) 1 766 302 A1	(51) H04M 1/64	(11) 1 766 951 A2		
(71) Gergely, Robert (51) A61B 17/435	(11) 1 765 199 A2	(51) H04M 1/64	(11) 1 766 952 A2		
(73) Gesimat GmbH, Gesellschaft für intelligente Materialien, und Technologien (51) C25D 17/12	(11) 1 534 880 B1	(71;73) Glory Ltd. (51) G06T 7/00	(11) 1 768 063 A1		
(71) Gestamp HardTech AB (51) B60R 19/34	(11) 1 765 642 A1	(51) G07D 9/06	(11) 1 006 489 B1		
(71) Getrag Ford Transmissions GmbH (51) F16H 61/12	(11) 1 767 824 A1				
(51) F16H 61/12	(11) 1 767 825 A1				

(71) Grundfos Management A/S (51) F04D 13/08 (11) 1 767 786 A1	(73) Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH (51) B65B 59/04 (11) 1 512 632 B1	(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN (51) C08G 59/50 (11) 1 765 907 A1
(51) H02K 5/128 (11) 1 768 233 A1	(71) Harzog, Gert (51) E01F 8/00 (11) 1 767 700 A1	(51) C09D 133/06 (11) 1 765 944 A1
(73) Grundig Multimedia B.V. (51) H04M 3/00 (11) 1 438 833 B1	(73) Hatt, Rolf (51) D06F 59/02 (11) 1 694 902 B1	(71) Herpolsheimer, Klaus (51) H04Q 7/38 (11) 1 768 436 A2
(71) Grünenthal GmbH (51) A61K 9/22 (11) 1 765 303 A1	(71) HDS Hydraulik GmbH & Co. KG (51) B21D 7/02 (11) 1 767 285 A1	(71) Herpolsheimer, Wolfgang (51) H04Q 7/38 (11) 1 768 436 A2
(51) C07D 417/04 (11) 1 765 816 A1	(71) Healing Solutions LLC (51) G09B 23/28 (11) 1 766 595 A1	(71) Herrajes Y Sistemas Belkiss, S.L. (51) A47F 7/19 (11) 1 767 126 A1
(71) GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT, GMBH (51) C07D 279/14 (11) 1 765 797 A1	(71) Healthmark LLC (51) A47K 5/12 (11) 1 765 130 A1	(73) Hess Engineering, Inc. (51) F01N 3/28 (11) 1 629 181 B1
(71) Gulbrandsen, Terje (51) B65H 39/00 (11) 1 765 704 A2	(71) HedgeStreet, Inc. (51) G06F 17/00 (11) 1 766 533 A2	(71) HEW-KABEL /CDT GmbH & Co. KG (51) H01B 7/04 (11) 1 768 133 A2
(71) Gumlink A/S (51) A61K 9/24 (11) 1 765 304 A1	(71) Heidelberger Druckmaschinen AG (51) B65H 5/32 (11) 1 767 478 A2	(73) Hewlett-Packard Company (51) G11B 15/60 (11) 1 286 347 B1
(71) Gunn, Harold David (51) A61K 39/02 (11) 1 765 391 A1	(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft (51) H04N 1/191 (11) 1 168 813 A3	(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (51) B41J 2/16 (11) 1 767 366 A2
(71) Gurney, Mark E. (51) C07D 405/12 (11) 1 765 810 A1	(73) Hein, Werner, Dr. med. (51) A61F 2/36 (11) 1 260 200 B1	(51) B81B 7/00 (11) 1 765 725 A2
(71) GW Pharma Limited (51) A61K 31/047 (11) 1 765 314 A1	(73) Heinlein Plastik-Technik GmbH (51) B65D 55/02 (11) 1 413 526 B1	(51) G06F 3/12 (11) 1 462 929 A3
(73) H. LUNDBECK A/S (51) A61K 31/662 (11) 1 545 552 B1	(73) Heinrich Gillet GmbH & CO. KG (51) F01N 7/18 (11) 1 258 607 B1	(51) H04L 1/00 (11) 1 766 832 A1
(73) H.T.S. Hydro Tech Systems S.R.L. (51) B62D 13/02 (11) 1 625 066 B1	(71) Heinrich Strunz GmbH (51) E04F 15/04 (11) 1 767 726 A1	(51) H04L 12/56 (11) 1 768 323 A1
(71) Hach Company (51) G01N 21/15 (11) 1 766 367 A2	(71) Helicos Biosciences Corporation (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 064 A1	(51) H04L 25/06 (11) 1 766 911 A1
(71) HAEMONETICS CORPORATION (51) A61F 2/50 (11) 1 765 228 A2	(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 090 A2	(71) Hexagon Metrology AB (51) G01B 7/012 (11) 1 766 324 A1
(71) Haldex Brake Products GmbH (51) B60G 17/015 (11) 1 650 061 A3	(71) Heliodynamics Limited (51) F24J 2/10 (11) 1 766 299 A1	(51) G01B 7/012 (11) 1 766 325 A1
(71) Haldor Topsoe A/S (51) H01M 8/06 (11) 1 768 207 A1	(71) Hella KGaA Hueck & Co. (51) B60Q 1/12 (11) 1 354 761 A3	(73) High Energy Accelerator Research Organization (51) B01L 3/00 (11) 1 470 863 B1
(73) Hale, Robert (51) A47J 31/40 (11) 1 486 150 B1	(51) B60R 25/10 (11) 1 767 415 A1	(71) High Tech Computer Corp. (51) H04M 9/08 (11) 1 768 371 A2
(71) Halliburton Energy Services N.V. (51) E21B 10/32 (11) 1 766 179 A1	(51) F21V 17/00 (11) 1 684 007 A3	(71) HI-LEX Corporation, Inc. (51) B60T 7/02 (11) 1 767 419 A1
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (51) E21B 17/06 (11) 1 767 742 A2	(51) G01S 7/497 (11) 1 766 431 A1	(71) Hill-Rom Services, Inc. (51) A47C 17/38 (11) 1 765 119 A2
(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K. (51) G01J 1/44 (11) 1 767 911 A1	(71) Helm AG (51) A61K 9/19 (11) 1 767 194 A1	(51) A47F 10/00 (11) 1 765 124 A2
(71) HAMAMATSU PHOTONICS KABUSHIKI KAISHA (51) G01D 5/34 (11) 1 767 904 A1	(71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH (51) C12N 9/42 (11) 1 765 999 A1	(51) E01H 1/00 (11) 1 766 142 A2
(71) Hamilton, Hamish William (51) B65D 83/42 (11) 1 765 696 A2	(71) Helsinki University of Technology (51) D21C 3/28 (11) 1 766 127 A1	(71) Hills, Blair H. (51) B01F 3/04 (11) 1 765 486 A1
(71) HAMLET Pharma AB (51) A61K 38/38 (11) 1 765 383 A1	(73) Hemerus Medical, LLC (51) B01D 35/30 (11) 1 414 542 B1	(71:73) HILTI Aktiengesellschaft (51) B27B 5/34 (11) 1 602 462 B1
(71) Han, Jie (51) A61J 3/07 (11) 1 767 181 A1	(71) HEMLOCK SEMICONDUCTOR CORPORATION (51) B07B 13/04 (11) 1 553 214 A3	(51) E04C 2/42 (11) 1 767 716 A2
(71) Hanmi Pharm. Co., Ltd. (51) A61K 31/44 (11) 1 765 340 A1	(71) Hemolife Medical, Inc. (51) A61M 1/36 (11) 1 765 433 A1	(51) E04D 13/18 (11) 1 767 719 A2
(71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL NV (51) F16H 1/28 (11) 1 767 814 A2	(71:73) Hengst GmbH & Co. KG (51) B01D 29/21 (11) 1 140 320 B1	(51) F16B 2/06 (11) 1 767 791 A1
(73) Hardware Industrial Manufacturing S.r.l. (51) B25H 3/00 (11) 0 876 884 B1	(51) B01D 35/30 (11) 1 651 328 B1	(51) F16B 5/06 (11) 1 767 793 A2
(71) HARRIS CORPORATION (51) H03G 3/20 (11) 1 766 775 A2	(51) F01P 11/06 (11) 1 766 206 A1	(51) F16L 37/06 (11) 1 767 843 A2
(51) H04L 12/56 (11) 1 768 332 A2	(51) F01P 11/06 (11) 1 766 207 A1	(51) H02K 5/14 (11) 1 742 332 A3
	(71:73) Henkel Corporation (51) C08F 2/50 (11) 1 578 810 B1	(71) Hino Motors, Ltd. (51) F01N 3/08 (11) 1 767 754 A1
	(51) F21V 7/20 (11) 1 766 287 A1	(71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD. (51) H01R 24/04 (11) 1 427 071 A3
	(71:73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien (51) A61K 8/00 (11) 1 765 267 A1	(71) Hirota, Osamu (51) H04L 9/06 (11) 1 768 299 A2
	(51) A61Q 5/10 (11) 1 414 391 B1	(71) Hirsch Armbänder GmbH (51) A44C 5/14 (11) 1 767 112 A2
	(51) B65D 81/36 (11) 1 406 822 B1	(71) Hirschmann Car Communication GmbH (51) H01Q 1/32 (11) 1 753 076 A3
		(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (51) A61K 47/08 (11) 1 767 218 A1
		(51) C12N 15/09 (11) 1 726 649 A3
		(71) Hishida, Iwao (51) C02F 1/50 (11) 1 767 495 A1
		(73) Hitachi Car Engineering Co., Ltd. (51) F02M 21/02 (11) 1 452 717 B1

(71) Hitachi Chemical Co., Ltd. (51) H05K 1/03 (11) 1 768 471 A1	(71) Holesim Ltd (51) A63B 57/00 (11) 1 765 468 A1	(71) HOTANI CO., LTD. (51) C23G 1/36 (11) 1 652 970 A3
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd (51) B60T 7/12 (11) 1 767 421 A1	(73) Holland Mechanics BV (51) B60B 31/02 (11) 1 619 046 B1	(71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH (51) B63G 8/08 (11) 1 484 243 A3
(71) Hitachi Displays, Ltd. (51) G06F 3/14 (11) 1 361 505 A3	(73) HOLLISTER INCORPORATED (51) A61F 13/02 (11) 1 448 128 B1	(51) B63G 8/40 (11) 1 767 451 A2
(71) Hitachi Global Storage Technologies B. V. (51) G06F 12/08 (11) 1 580 665 A3	(73) Holtec International (51) G21F 5/012 (11) 1 016 091 B1	(71) Howard, Thomas Gary (51) H04L 9/00 (11) 1 766 845 A2
(51) G11B 5/55 (11) 1 768 111 A2	(71) Holzbau Schmid GmbH & Co. KG (51) E04C 1/42 (11) 1 767 715 A2	(73) Howe, Helmut (51) E02B 3/10 (11) 1 233 109 B1
(71) Hitachi High-Technologies Corporation (51) G01N 21/31 (11) 1 598 658 A3	(73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG (51) B25B 11/00 (11) 1 640 117 B1	(73) Howmedica Osteonics Corp. (51) A61B 17/15 (11) 1 444 957 B1
(73) Hitachi Kyowa Engineering Co., Ltd. (51) C21D 7/13 (11) 1 193 316 B1	(73) Hommel, Günter (51) F16B 35/04 (11) 1 514 031 B1	(73) Howmet Research Corporation (51) B22C 9/10 (11) 1 227 905 B1
(71) Hitachi Ltd. (51) G06T 7/00 (11) 1 320 072 A3	(71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd. (51) H01R 12/16 (11) 1 511 124 A3	(71) HOYA CORPORATION (51) G02C 7/02 (11) 1 767 983 A1
(71) HITACHI MEDICAL CORPORATION (51) A61B 5/055 (11) 1 767 148 A1	(71;73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA (51) B60K 6/04 (11) 1 232 895 B1	(71) Hozelock Limited (51) F04D 29/70 (11) 1 766 245 A2
(71) HITACHI METALS, LTD. (51) H04B 1/44 (11) 1 768 269 A1	(51) F01L 1/26 (11) 1 201 884 B1	(71) HPH Limited (51) B44C 5/04 (11) 1 765 605 A2
(71) Hitachi Mito Engineering Co., Ltd. (51) B66B 1/20 (11) 1 767 484 A1	(51) F01N 3/028 (11) 1 336 730 B1	(71) Hrein Energy, Inc. (51) B09B 3/00 (11) 1 767 284 A1
(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd. (51) C02F 3/10 (11) 1 767 497 A1	(51) F02B 61/04 (11) 1 122 411 B1	(73) HTM Reetz GmbH (51) C30B 31/10 (11) 1 590 510 B1
(73) HITACHI VIA MECHANICS, Ltd. (51) B23B 35/00 (11) 1 514 624 B1	(51) F02B 61/04 (11) 1 394 383 B1	(71) Hu, Tsai-Fu (51) B60R 1/078 (11) 1 767 404 A1
(71) Hitachi Zosen Corporation (51) E01D 19/12 (11) 1 767 699 A1	(51) F02F 1/42 (11) 1 124 052 B1	(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (51) G10L 21/02 (11) 1 768 109 A1
(71;73) Hitachi, Ltd. (51) C10G 21/00 (11) 1 767 609 A1	(51) F16D 65/10 (11) 1 292 781 B1	(51) H04B 7/005 (11) 1 768 272 A1
(51) C21D 7/13 (11) 1 193 316 B1	(51) F16H 63/34 (11) 1 271 014 B1	(51) H04B 7/06 (11) 1 768 276 A1
(51) F02M 21/02 (11) 1 452 717 B1	(51) H01M 8/10 (11) 1 383 194 A3	(51) H04L 12/42 (11) 1 768 318 A1
(51) G05B 23/02 (11) 1 262 848 B1	(71) HONDA MOTOR CO., Ltd. (51) B60Q 1/00 (11) 1 767 398 A1	(51) H04L 12/46 (11) 1 768 319 A1
(51) G06F 3/06 (11) 1 251 424 A3	(51) B60T 13/00 (11) 1 765 650 A2	(51) H04L 12/56 (11) 1 768 329 A1
(51) G06F 3/06 (11) 1 768 014 A1	(51) B62J 6/04 (11) 1 767 444 A1	(51) H04L 29/00 (11) 1 768 335 A1
(51) G06F 3/06 (11) 1 768 015 A1	(51) F01L 3/02 (11) 1 767 750 A1	(51) H04M 1/66 (11) 1 768 362 A1
(51) G06K 19/077 (11) 1 739 597 A3	(51) F02D 41/00 (11) 1 767 760 A2	(51) H04Q 7/20 (11) 1 768 424 A1
(51) H01H 33/66 (11) 1 768 149 A1	(51) F16D 3/20 (11) 1 767 801 A1	(51) H04Q 7/22 (11) 1 768 426 A1
(51) H02K 3/50 (11) 1 571 750 A3	(51) F16D 41/12 (11) 1 526 300 A3	(73) HÜBNER GmbH (51) B61D 17/20 (11) 1 564 101 B1
(51) H02K 21/00 (11) 1 239 570 B1	(51) F16H 61/21 (11) 1 767 827 A1	(71) Hudson-Sharp Machine Company (51) B65H 19/22 (11) 1 580 155 A3
(51) H04B 7/005 (11) 1 130 797 B1	(71) Honda Research Institute Europe GmbH (51) G06Q 10/00 (11) 1 768 053 A1	(71;73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG (51) E05B 65/20 (11) 1 766 165 A1
(51) H04L 9/32 (11) 1 213 873 B1	(71) HONEYWELL INC. (51) G01C 19/66 (11) 1 767 901 A2	(51) H01H 13/70 (11) 1 714 296 B1
(51) H04L 12/18 (11) 0 726 663 B1	(71) Honeywell International Inc. (51) B64C 39/02 (11) 1 767 453 A1	(71) Human Cell Systems, Inc. (51) C07D 307/80 (11) 1 767 531 A1
(51) H04L 12/46 (11) 1 560 373 B1	(51) B64D 33/02 (11) 1 767 455 A2	(71) Human Nutrition GmbH (51) A61M 5/168 (11) 1 767 234 A1
(51) H04N 7/173 (11) 1 768 410 A2	(51) B64D 43/02 (11) 1 765 671 A1	(71) Humana Inc (51) G06Q 10/00 (11) 1 766 564 A2
(71) HITACHI, LTD. (51) A61B 5/097 (11) 1 726 258 A3	(51) G05D 16/16 (11) 1 766 488 A2	(71) Humanscan Co., Ltd. (51) A61B 8/00 (11) 1 765 175 A1
(51) B66B 1/20 (11) 1 767 484 A1	(51) H04L 9/00 (11) 1 766 841 A2	(71) HUNTER DOUGLAS INC. (51) H04L 12/28 (11) 1 766 882 A2
(51) G05G 1/14 (11) 1 768 010 A1	(71) Honeywell International, Inc. (51) F01D 25/18 (11) 1 766 195 A1	(71) Huntsman Advanced Materials (Deutschland) GmbH & Co. KG (51) C08G 59/18 (11) 1 765 906 A1
(51) H02P 21/00 (11) 1 768 252 A1	(51) G01J 5/02 (11) 1 767 912 A2	(71;73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH (51) C08G 59/18 (11) 1 765 906 A1
(71) Hitachi-LG Data Storage Korea Inc. (51) G11B 7/0045 (11) 1 434 204 A3	(51) G06T 7/00 (11) 1 766 576 A1	(51) D06P 5/00 (11) 0 924 335 B1
(71) Hitech Parts Co., Ltd. (51) H04B 1/38 (11) 1 766 796 A1	(51) G07C 9/00 (11) 1 766 586 A1	(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (51) B29C 45/03 (11) 1 765 563 A1
(71) Hitsacon Oy (51) B60F 3/00 (11) 1 765 614 A1	(51) H03M 7/30 (11) 1 766 784 A1	(51) B29C 45/17 (11) 1 765 567 A1
(71) HNI Technologies Inc. (51) A47C 3/027 (11) 1 765 116 A2	(71) Honshu-Shikoku Bridge Authority (51) E01D 19/12 (11) 1 767 699 A1	(51) B29C 45/20 (11) 1 765 568 A1
(71) Ho, Samuel B. (51) C12N 15/00 (11) 1 766 006 A2	(71) HORIBA, LTD. (51) G01N 35/10 (11) 1 767 951 A2	
(71) Hoffecker, Donald Thomas (51) A46B 17/04 (11) 1 765 115 A2	(71) Horps, Michel (51) F25B 31/00 (11) 1 766 301 A1	
(71) Höglund, Lennart Harry Erik (51) H04R 1/40 (11) 1 767 049 A1	(73) HOSIDEN CORPORATION (51) H01R 13/646 (11) 1 622 233 B1	
(71) Höhn, Ingeborg (51) C04B 28/02 (11) 1 765 742 A1	(71) Hospira, Inc. (51) G06F 19/00 (11) 1 744 262 A3	
	(71) Hosung Chemex Co., Ltd. (51) C08G 18/10 (11) 1 765 897 A1	

(51) B29C 45/53	(11) 1 765 569 A1	(71) Ikonomidou, Hrissanthi	(73) Industrias Penalver, S.L.
(51) B29C 45/76	(11) 1 765 570 A1	(51) A61K 31/439	(51) B05B 1/32
(71) Husqvarna AB	(11) 1 766 221 A1	(73) ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG	(71) INEOS EUROPE LIMITED
(51) F02M 23/03		(51) B29C 51/44	(51) C08F 10/00
(71) HYBRIDON, INC.	(11) 1 765 417 A2	(71) Illinois Tool Works Inc.	(51) C08F 10/00
(51) A61K 48/00		(51) B05B 7/06	(11) 1 765 881 A1
(73) HYDAC TECHNOLOGY GMBH		(51) B60H 1/00	(11) 1 767 549 A1
(51) B29C 65/14	(11) 1 585 629 B1	(51) G09F 3/04	(71) INEOS Manufacturing Belgium NV
(71) HydrogenSource LLC		(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.	(51) C08J 5/04
(51) B01J 7/00	(11) 1 765 488 A2	(51) B65D 33/25	(11) 1 765 916 A1
(71) Hydrotechnik GmbH		(51) B65D 75/44	(71;73) Infineon Technologies AG
(51) G01F 1/115	(11) 1 767 907 A2	(71) Illinois Tool Works, Inc.	(51) G05F 3/30
(71) Hyosung Corporation		(51) H01L 21/00	(11) 1 126 351 B1
(51) B01D 53/02	(11) 1 765 485 A1	(71) ILLYCAFFE' S.p.A.	(51) G11C 11/00
(71) Hyteon Inc.		(51) B65D 85/804	(11) 1 254 460 B1
(51) H01M 8/04	(11) 1 766 712 A2	(71) Im, Hyo Bin	(51) H01L 21/20
(73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A.		(51) B65D 51/28	(11) 1 766 668 A1
(51) A61J 3/07	(11) 1 148 861 B1	(71) Image Fidelity Lic.	(51) H01L 23/522
(71) I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate e Affini		(51) A63F 13/00	(11) 1 768 180 A2
(51) F24H 9/20	(11) 1 766 297 A1	(73) Imagic, Inc.	(51) H01L 27/24
(71) IBIDEN CO., LTD.		(51) A63H 29/20	(11) 1 768 187 A1
(51) C04B 37/00	(11) 1 767 508 A1	(71) Imagination Technologies Limited	(51) H03F 3/45
(51) H05K 1/02	(11) 1 768 470 A1	(51) G06F 9/38	(11) 1 211 804 B1
(51) H05K 3/46	(11) 1 701 601 A3	(73) Imaging Solutions AG	(51) H04L 7/02
(51) H05K 3/46	(11) 1 768 474 A1	(51) G06T 5/00	(11) 1 470 659 B1
(71) ICHIKAWA CO., LTD.		(71) Imai, Tsuyoshi	(71) Inflammation Research Center Company Ltd.
(51) D21F 7/08	(11) 1 767 694 A1	(51) C02F 3/20	(51) A61K 31/41
(71) ICOS Corporation		(71) Imerys Minerals Limited	(11) 1 765 333 A1
(51) C07D 401/12	(11) 1 765 808 A1	(51) D21H 17/00	(71) Infortrend Technology, Inc.
(71) ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüfung Mbh		(71) IMI CORNELIUS (UK) LIMITED	(51) G06F 11/20
(51) H01J 37/304	(11) 1 768 162 A2	(51) B67D 1/07	(11) 1 768 026 A1
(71) IDC, LLC		(73) Immersion Corporation	(71) Ing. Bonfiglioli S.p.A.
(51) G02B 26/00	(11) 1 767 981 A2	(51) G05B 1/00	(51) A23N 1/02
(71) Ideepak Holding B.V.		(71) Immobiliare Eder S.R.L.	(11) 1 767 104 A2
(51) B29C 65/18	(11) 1 765 576 A2	(51) H05B 33/08	(73) Inmarsat Global Limited
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD.		(71) Immupharma (France) SA	(51) H04B 7/185
(51) C07C 27/00	(11) 1 767 513 A1	(51) C07D 255/02	(11) 1 432 145 B1
(51) G02B 5/08	(11) 1 767 963 A1	(73) IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	(71) Innophos, Inc.
(51) H01L 51/00	(11) 1 768 199 A1	(51) C09D 167/08	(51) A61K 33/42
(51) H05B 33/04	(11) 1 768 464 A1	(71) Imra America, Inc.	(11) 1 765 369 A2
(51) H05B 33/24	(11) 1 768 467 A1	(51) H05H 1/24	(73) Innova Environnement
(73) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED		(71) IN.SER. S.p.A.	(51) B01D 21/00
(51) C09K 11/06	(11) 1 138 745 B1	(51) F03B 13/00	(11) 1 446 212 B1
(71) IDEXX LABORATORIES, INC.		(73) Inalfa Roof Systems Group B.V.	(71) Innova Patent GmbH
(51) A61K 9/14	(11) 1 765 293 A2	(51) B60J 7/06	(51) B61B 12/00
(71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.		(71) Inbev S.A.	(71) Innovative Office Products, Inc.
(51) B60R 21/015	(11) 1 767 407 A1	(51) B25B 27/02	(51) E04G 3/00
(73) iFire Technology Corp.		(51) B67D 1/08	(71) Innovative Sonic Limited
(51) G09G 3/30	(11) 1 459 283 B1	(71) Incorporated Administrative Agency Public Works Research Institute	(51) H04L 1/18
(71) Igeneon Krebs-Immuntherapie Forschungs- und Entwicklungs-AG		(51) E01D 19/12	(51) H04L 1/18
(51) C07K 16/30	(11) 1 765 871 A1	(71) Incorporated Foundation Public Works Research Center	(51) H04L 12/56
(71) Igloo Products Corporation		(51) E01D 19/12	(51) H04L 29/06
(51) A45C 13/30	(11) 1 765 109 A2	(73) INCRO LIMITED	(51) H04L 29/06
(71) IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.		(51) B29C 44/10	(51) H04L 29/06
(51) C07D 231/20	(11) 1 767 528 A1	(73) INDENA S.p.A.	(11) 1 768 296 A2
(71) Ikeda, Yoshiaki		(51) A61K 36/16	(51) H04L 29/06
(51) C02F 3/20	(11) 1 767 498 A1	(71) Indian Institute of Technology Madras	(51) H04L 29/06
(71) Ikerlan, S. Coop.		(51) H03H 7/30	(51) H03H 7/30
(51) H01M 8/02	(11) 1 768 205 A1	(51) H03H 7/30	(11) 1 766 777 A2
		(73) Indian Ocean Medical Inc.	(71;73) Institut Français du Pétrole
		(51) A61M 16/04	(51) C01B 3/38
		(11) 1 220 701 B1	(11) 1 767 492 A2
			(51) C08L 95/00
			(11) 0 937 750 B1
			(51) C10G 2/00
			(11) 1 765 956 A1
			(51) F23C 3/00
			(11) 1 766 289 A1
			(51) G01V 1/28
			(11) 1 624 321 B1

(73) INSTITUT FÜR PHYSIKALISCHE HOCH-TECHNOLOGIE E.V. (51) H01L 31/18 (11) 1 314 208 B1	(51) H04Q 7/20 (11) 1 767 013 A2 (51) H04Q 7/36 (11) 1 476 965 B1	(71) IP Networks OY (51) H04Q 7/22 (11) 1 767 019 A1
(71;73) Institut Gustave Roussy (51) A61K 31/70 (11) 1 765 361 A2 (51) A61K 48/00 (11) 0 991 426 B2	(71) Intergraph Software Technologies Company (51) H04N 5/00 (11) 1 766 961 A1	(71) IP RANDWIJCK B.V. (51) C07K 14/47 (11) 1 765 859 A2
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (51) A61K 31/663 (11) 1 765 357 A2 (51) C12Q 1/68 (11) 1 767 653 A1 (51) G01N 33/50 (11) 1 767 937 A1	(71) Interlego AG (51) G06T 17/40 (11) 1 766 585 A1	(71) Ircan, Inc. (51) G01N 21/86 (11) 1 766 377 A1
(71) Institut National Polytechnique de Grenoble (51) H03M 13/05 (11) 1 766 785 A1	(71;73) International Business Machines Corporation (51) B81B 7/00 (11) 1 765 724 A1 (51) G06F 9/50 (11) 1 766 520 A1	(71) IRM LLC (51) C07D 475/00 (11) 1 765 820 A1
(71) INSTITUT PASTEUR (51) G01N 33/68 (11) 1 767 946 A1	(51) H01L 21/311 (11) 1 766 670 A2 (51) H01L 31/113 (11) 1 766 691 A2 (51) H01R 13/648 (11) 1 766 730 A1	(71) IRO Aktiebolag (51) G01L 5/10 (11) 1 766 355 A1
(71) Institute of Medicinal Biotechnology, Chinese Academy of Medical Sciences (51) C07D 471/04 (11) 1 767 536 A1	(51) H04L 12/56 (11) 1 519 523 B1 (51) H04L 29/06 (11) 1 706 979 B1 (51) H04L 29/08 (11) 1 766 936 A1 (51) H04N 1/405 (11) 1 766 960 A2	(71) Iron Mount Corporation (51) C12C 5/02 (11) 1 765 971 A2
(73) Instituto Massone S.A. (51) C07K 14/59 (11) 1 169 349 B1	(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC. (51) F01N 3/00 (11) 1 766 199 A1	(71) IRsap SPA (51) F24D 19/06 (11) 1 767 871 A1
(71) INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRIA RAMON DE LA FUENTE MUNIZ (51) A61K 47/48 (11) 1 767 221 A2	(71;73) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION (51) H01L 21/336 (11) 0 777 910 B1 (51) H02K 23/16 (11) 1 766 758 A2 (51) H02P 6/24 (11) 1 768 251 A1	(71) ISE Innomotive Systems Europe GmbH (51) B60R 21/13 (11) 1 623 882 A3
(71) Instro Precision Limited (51) G01S 17/93 (11) 1 766 436 A1	(73) International United Technology Co., Ltd. (51) B41J 2/175 (11) 1 580 003 B1	(71) Isense Corporation (51) A61B 5/00 (11) 1 765 148 A1
(71) Integrated Electronic Systems !SYS Consulting GmbH (51) G08C 17/02 (11) 1 343 128 A3	(71) INTERNATIONAL UNIVERSITY BREMEN GMBH (51) C09D 11/00 (11) 1 765 942 A1	(71;73) ISHIDA CO., Ltd. (51) B65B 9/20 (11) 1 394 040 B1 (51) G01N 23/18 (11) 1 767 927 A1
(71) Intel Corporation (51) G01C 21/20 (11) 1 766 333 A1 (51) G06F 9/455 (11) 1 766 518 A1 (51) G06F 13/40 (11) 1 766 523 A2 (51) H01S 5/40 (11) 1 766 741 A2 (51) H04B 10/18 (11) 1 766 814 A1 (51) H04L 9/32 (11) 1 766 854 A1 (51) H04L 12/28 (11) 1 766 874 A1 (51) H04L 12/28 (11) 1 766 875 A1 (51) H04L 12/28 (11) 1 766 879 A1 (51) H04Q 7/38 (11) 1 767 045 A1	(73) INTERPULS S.P.A. (51) G01F 1/708 (11) 1 443 313 B1	(71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd. (51) C07B 61/00 (11) 1 767 511 A1 (51) E01D 19/12 (11) 1 767 699 A1
(71;73) INTEL CORPORATION (51) G01J 3/44 (11) 1 766 346 A2 (51) G06F 12/08 (11) 1 443 404 A3 (51) H04L 12/56 (11) 1 404 071 B1	(71) INTERTECHNIQUE (51) A61M 16/12 (11) 1 765 444 A1	(71) ISIS INNOVATION LIMITED (51) A61K 31/00 (11) 1 767 197 A2
(71) Intellectual Property Bank Corp. (51) A61B 10/00 (11) 1 767 154 A1	(71) Intertrust Technologies Corp. (51) G06F 1/00 (11) 1 655 653 A3 (51) G06F 1/00 (11) 1 655 654 A3	(71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC. (51) A01N 43/04 (11) 1 765 074 A2 (51) A61K 48/00 (11) 1 765 415 A2 (51) A61K 48/00 (11) 1 765 416 A2
(71) Intelligent Wave Inc. (51) G06F 15/00 (11) 1 768 031 A1	(73) Interuniversitair Micro-Elektronica Centrum (IMEC) (51) H03L 7/089 (11) 1 511 175 B1	(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 052 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 071 A2 (51) H01J 49/00 (11) 1 766 659 A2
(73) IntelligentDisc, Inc. (51) G06F 17/30 (11) 0 936 597 B1	(71) Intier Automotive Eybl GmbH (Ebergassing) & Co. OHG (51) B29C 45/14 (11) 1 767 330 A2	(71) Isoflux, Inc. (51) A61N 1/05 (11) 1 765 458 A2
(71) Intellisync Corporation (51) H04L 9/00 (11) 1 766 844 A1	(71) Intier Automotive Inc. (51) B60N 2/46 (11) 1 765 634 A1	(71) Isoray Medical, Inc. (51) G21G 1/06 (11) 1 766 635 A1
(71) INTELLPROP LIMITED (51) H04Q 7/22 (11) 1 767 018 A1	(71) Invacare International Sàrl (51) G06K 9/00 (11) 1 667 049 A3	(71) Isothermal Systems Research, Inc. (51) F25D 17/02 (11) 1 766 305 A1
(71) Inter Control Hermann Köhler Elektrik GmbH & Co. KG (51) H04L 12/00 (11) 1 766 855 A2	(71) Inve Technologies N.V. (51) A23K 1/18 (11) 1 767 101 A1	(71) Isra Vision Systems AG (51) G01B 11/25 (11) 1 766 328 A1
(71) Interactive Sports Games A/S (51) A63B 69/36 (11) 1 765 470 A1	(71) Invensys Systems, Inc. (51) G06T 1/00 (11) 1 766 567 A2	(73) IST International Security Technology OY (51) G08B 21/02 (11) 1 642 248 B1
(71) InterDigital Patent Corporation (51) H04Q 7/38 (11) 1 727 388 A3	(71) Inventec Corporation (51) H04N 5/00 (11) 1 768 382 A1	(71) Istituto di RICERCHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE P. ANGELETI S.P.A. (51) A61K 39/395 (11) 1 765 398 A2 (51) C07K 16/28 (11) 1 765 869 A1
(71;73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (51) H01Q 3/00 (11) 1 766 722 A2 (51) H04B 17/07 (11) 1 766 800 A2 (51) H04B 7/04 (11) 1 518 331 B1 (51) H04B 7/26 (11) 1 489 761 B1 (51) H04L 12/28 (11) 1 766 877 A2	(73) Inventicore AB (51) B65D 33/14 (11) 1 651 531 B1	(71) Itamura, Masayuki (51) B22D 17/00 (11) 1 767 290 A1
(71) INVENTORY SYSTEMS GMBH (51) G08B 13/14 (11) 1 766 592 A1	(71) Inventory Systems GMBH (51) G08B 13/14 (11) 1 766 592 A1	(71) iTherm Technologies LP (51) H05B 6/06 (11) 1 768 462 A2
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l. (51) B01J 27/18 (11) 1 610 894 B1	(71) Ito, Osamu (51) E04F 10/06 (11) 1 767 720 A1	(71) ITI Scotland Limited (51) B01J 20/06 (11) 1 765 491 A1
(71) logen Energy Corporation (51) C13K 1/02 (11) 1 767 658 A1	(71) I-Track Ltd. (51) G03B 17/00 (11) 1 766 472 A2	(71) Itis UK Limited (51) H04Q 7/38 (11) 1 767 038 A1
(73) IOMED, INC. (51) A61K 31/519 (11) 1 443 931 B1	(71) Itrec B.V. (51) B66C 23/52 (11) 1 765 717 A2	(71) Ito, Osamu (51) E04F 10/06 (11) 1 767 720 A1

(71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC. (51) G06K 9/00	(11) 1 766 549 A2	(71) JCR PHARMACEUTICALS Co., LTD. (51) C12N 5/06	(11) 1 767 618 A1	(71) Julius Blum GmbH (51) E05F 1/10	(11) 1 766 173 A1
(71) IVAX Pharmaceuticals s.r.o. (51) C07D 305/14	(11) 1 765 802 A1	(71) JDS Uniphase Corporation (51) H01S 3/094	(11) 1 630 911 A3	(71) Jumpstart Wireless Corporation (51) H04K 1/00	(11) 1 766 824 A2
(71) IVECO S.p.A. (51) B62D 35/00	(11) 1 767 442 A2	(71) JE PlasmaConsult GmbH (51) H05H 1/24	(11) 1 767 068 A2	(71) Juneau, Roger P. (51) H04R 25/00	(11) 1 767 052 A2
(71) IVMD UK LIMITED (51) G01N 33/543	(11) 1 766 399 A2	(71) Jeon, Hong-Ryeol (51) A61K 31/496	(11) 1 765 350 A1	(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft (51) B65G 1/137	(11) 1 767 471 A2
(71) Ivoclar Vivadent AG (51) A61C 1/00	(11) 1 767 168 A1	(71) JFE Engineering Corporation (51) E01D 19/12	(11) 1 767 699 A1	(51) B66F 9/075	(11) 1 767 487 A2
(71) Ixi Mobile (R&D) Ltd. (51) H04B 1/38	(11) 1 766 794 A2	(71) JMS Co., Ltd. (51) A61J 15/00	(11) 1 767 182 A1	(51) B66F 9/075	(11) 1 767 488 A2
(51) H04M 3/00	(11) 1 766 953 A2	(71) John Mezzalingua Associates, Inc. (51) H01R 13/52	(11) 1 766 729 A1	(71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute (51) C12N 15/09	(11) 1 726 649 A3
(51) H04Q 7/20	(11) 1 767 008 A2	(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (51) A61F 13/20	(11) 1 765 242 A1	(73) Juridical Foundation, The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute (51) A61K 39/255	(11) 1 064 947 B1
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG (51) B01J 8/02	(11) 1 767 264 A1	(51) A61F 13/20	(11) 1 765 243 A1	(71) JustSystems Corporation (51) G06F 17/21	(11) 1 768 034 A1
(51) F01N 3/022	(11) 1 767 752 A1	(51) HO4R 29/00	(11) 1 767 056 A2	(71) K.K. Fukuma Technica (51) B04C 5/02	(11) 1 767 276 A1
(51) F01N 7/18	(11) 1 767 757 A2	(51) HO4R 29/00	(11) 1 767 058 A1	(71) K.K. Video Research (51) H04H 9/00	(11) 1 768 286 A2
(71) J. Wagner AG (51) B05B 15/12	(11) 1 466 670 A3	(51) HO4R 29/00	(11) 1 767 060 A2	(71) KABA ILCO CORP. (51) H01R 4/00	(11) 1 766 725 A1
(71) J.A.C.C. GmbH (51) A61F 2/06	(11) 1 765 220 A2	(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc. (51) A61B 5/00	(11) 1 765 153 A2	(71) Kabushiki Kaisha Kenwood (51) H04S 3/00	(11) 1 768 452 A1
(73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd. (51) H01R 13/24	(11) 1 215 766 B1	(51) HO4R 29/00	(11) 1 767 053 A2	(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel Ltd.) (51) C02F 11/14	(11) 1 081 102 B1
(51) H01R 13/627	(11) 1 557 909 B1	(51) HO4R 29/00	(11) 1 767 054 A2	(51) F28F 9/02	(11) 1 124 107 B1
(71) Jackel International Limited (51) A61J 11/00	(11) 1 765 257 A1	(51) HO4R 29/00	(11) 1 767 055 A1	(71) Kabushiki Kaisha Riken (51) B22C 9/24	(11) 1 767 288 A1
(73) Jansen & Buscher GmbH & Co. KG (51) F16F 15/32	(11) 1 479 939 B1	(51) HO4R 29/00	(11) 1 767 057 A2	(51) F16J 9/14	(11) 1 767 834 A1
(73) Jansen, Peter (51) B65G 1/137	(11) 1 409 376 B1	(51) HO4R 29/00	(11) 1 767 059 A1	(71) Kabushiki Kaisha Sega doing business as Sega Corporation (51) A63F 13/00	(11) 1 749 559 A3
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (51) C07D 309/14	(11) 1 765 803 A1	(71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc. (51) A61L 12/08	(11) 1 765 425 A1	(73) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.) (51) A63F 13/12	(11) 1 323 457 B1
(51) C12N 15/12	(11) 1 766 016 A1	(71) Johnson Controls Technology Company (51) B29C 45/14	(11) 1 765 564 A2	(71;73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (51) A61B 6/06	(11) 1 767 151 A1
(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 066 A2	(51) B60K 37/02	(11) 1 765 629 A1	(51) A61B 6/06	(11) 1 767 152 A1
(71) JAPAN as represented by PRESIDENT OF NATIONAL CANCER CENTER (51) C12N 15/09	(11) 1 767 627 A1	(51) G01D 13/22	(11) 1 766 337 A1	(51) B65H 1/30	(11) 1 739 037 A3
(73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY LIMITED (51) G09G 3/20	(11) 1 329 868 B1	(73) Johnson Filtration Systems (51) B01J 8/02	(11) 1 377 367 B1	(51) B65H 29/40	(11) 1 564 170 A3
(71) Japan Communications Inc. (51) H04L 29/06	(11) 1 766 926 A1	(71) Johnson Matthey Public Limited Company (51) F01N 3/02	(11) 1 766 201 A1	(51) F16K 49/00	(11) 1 635 097 B1
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 927 A1	(71) Joma-Hydromechanic GmbH (51) F04C 18/344	(11) 1 766 237 A1	(51) G01R 33/563	(11) 1 767 957 A1
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 928 A2	(51) F04C 18/344	(11) 1 766 239 A1	(51) G06T 1/00	(11) 1 536 374 A3
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 931 A1	(51) F04C 18/344	(11) 1 766 240 A1	(51) G06T 1/00	(11) 1 548 642 A3
(73) JAPAN RADIO CO., LTD (51) H04L 27/233	(11) 0 814 586 B1	(51) F04C 18/344	(11) 1 766 241 A1	(51) G09F 9/00	(11) 1 768 081 A1
(71;73) Japan Science and Technology Agency (51) B81B 3/00	(11) 1 767 490 A2	(51) F04C 29/02	(11) 1 766 242 A1	(51) G11B 19/20	(11) 1 544 860 A3
(51) C07D 203/02	(11) 1 767 524 A1	(71;73) JRB Engineering Pty Ltd (51) G01B 11/04	(11) 1 766 326 A1	(51) H01J 31/12	(11) 1 768 160 A1
(51) C07F 9/90	(11) 1 767 539 A1	(71;73) JSR Corporation (51) B24B 37/04	(11) 1 295 680 B1	(51) H01L 33/00	(11) 1 249 873 A3
(51) C08F 212/08	(11) 1 767 551 A1	(51) C09B 57/10	(11) 1 767 588 A1	(51) H02K 1/22	(11) 1 768 229 A1
(51) C12Q 1/02	(11) 1 767 646 A1	(51) G01R 31/02	(11) 1 767 953 A1	(51) H02K 3/50	(11) 1 768 231 A1
(51) G01N 27/416	(11) 1 767 931 A1	(51) H01R 11/01	(11) 1 768 214 A1	(51) H02M 7/48	(11) 1 768 243 A1
(51) G01N 33/542	(11) 1 767 940 A1	(71;73) JTEKT Corporation (51) B62D 1/16	(11) 1 767 431 A1	(51) H03F 3/45	(11) 1 083 655 A3
(51) G06T 7/00	(11) 1 591 066 B1	(51) B62D 5/04	(11) 1 767 433 A2	(51) H04B 1/40	(11) 1 168 644 B1
(51) H01B 1/06	(11) 1 394 816 B1	(51) B62D 5/04	(11) 1 767 434 A2	(51) H04L 27/26	(11) 1 441 484 A3
(71) Japan Tobacco Inc. (51) A24D 3/02	(11) 1 767 107 A1	(51) B62D 6/00	(11) 1 767 436 A1	(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHKOKI (51) C23F 15/00	(11) 1 767 669 A1
(71) Jardinier Planter Systems, Inc. (51) B05B 15/00	(11) 1 765 516 A1	(51) B62D 15/02	(11) 1 364 859 B1	(51) F04C 18/16	(11) 1 767 785 A1
(71) JATCO Ltd (51) B60K 41/14	(11) 1 468 862 A3	(51) F01L 1/047	(11) 1 555 397 B1	(71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI (51) H04L 12/56	(11) 1 768 325 A1
(51) F16H 55/56	(11) 1 582 773 A3	(51) F16H 48/20	(11) 1 767 817 A1	(71) Kaladelfos, George (51) A61B 17/42	(11) 1 765 198 A1
(51) F16H 61/12	(11) 1 767 826 A1	(71;73) JTEKT CORPORATION (51) B30B 9/28	(11) 1 767 338 A1	(71) KANEKA BELGIUM N.V. (51) C08L 101/10	(11) 1 767 584 A1
		(51) B60K 23/08	(11) 1 356 976 B1		
		(51) H05K 5/00	(11) 1 768 475 A2		

(71) Kaneka Corporation (51) C08G 65/30 (11) 1 767 563 A1	(73) KEYGENE N.V. (51) C12Q 1/68 (11) 1 453 978 B1	(51) B41F 13/004 (11) 1 767 357 A2
(51) C08L 101/10 (11) 1 767 584 A1	(71) KHS AG	(51) B41F 13/20 (11) 1 767 358 A2
(51) C12N 15/31 (11) 1 767 640 A1	(51) B08B 9/30 (11) 1 600 219 A3	(51) B41F 13/40 (11) 1 767 359 A2
(51) D04B 1/14 (11) 1 767 677 A1	(51) H02K 7/00 (11) 1 596 488 A3	(51) B41F 13/56 (11) 1 754 602 A3
(71) KANEKA CORPORATION (51) H01L 31/075 (11) 1 198 013 A3	(71) Kidde-Fenwal, Inc. (51) B05B 1/26 (11) 1 765 508 A1	(51) B65H 35/02 (11) 1 655 256 B1
(73) KANSAI PAINT CO., LTD. (51) C08G 18/67 (11) 1 306 399 B1	(71) Kiesewetter, Holger (51) G01N 33/543 (11) 1 766 401 A1	(71) KOHERAS A/S (51) H01S 3/067 (11) 1 766 736 A2
(71) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD. (51) B60K 7/00 (11) 1 743 796 A3	(71) Kikuchi, Ayako (51) B22D 17/00 (11) 1 767 290 A1	(71) Komori Corporation (51) G10H 1/00 (11) 1 199 703 B1
(71;73) KAO CORPORATION (51) A61F 13/15 (11) 1 384 459 B1	(71) Kikuchi, Masao (51) B22D 17/00 (11) 1 767 290 A1	(71) Konami Corporation (51) A63F 13/10 (11) 1 767 256 A1
(51) A61K 8/34 (11) 1 219 285 B1	(71) Kim, Youngmin (51) G08B 1/08 (11) 1 766 590 A2	(71) Kone Oyj (Kone Corporation) (51) B66B 5/02 (11) 1 765 709 A1
(51) C04B 24/26 (11) 1 767 504 A1	(71;73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	(73) KONICA CORPORATION
(51) C08F 2/01 (11) 1 466 927 B1	(51) A61F 13/02 (11) 1 765 238 A1	(51) G06T 5/00 (11) 0 984 393 B1
(51) H01M 4/58 (11) 0 903 795 B1	(51) A61F 13/15 (11) 1 289 458 B1	(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.
(73) Karageorgis, Basil (51) C07K 1/04 (11) 1 554 305 B1	(51) A61F 13/511 (11) 1 765 250 A1	(51) H04N 1/00 (11) 1 768 373 A1
(71) Kärcher Futuretech GmbH (51) B60R 15/00 (11) 1 765 641 A1	(51) A61F 13/53 (11) 1 465 570 B1	(51) H04N 1/047 (11) 1 613 052 A3
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG (51) A61B 1/06 (11) 1 767 139 A1	(51) A61F 13/539 (11) 1 765 251 A1	(51) H04N 1/113 (11) 1 768 375 A1
(71) Karl-Franzens-Universität Graz (51) C12N 9/20 (11) 1 765 997 A2	(51) A61F 13/84 (11) 1 765 252 A1	(71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.
(71) Karmon, Ben-Zion (51) A61B 17/58 (11) 1 765 202 A2	(51) A61K 47/38 (11) 1 765 407 A1	(51) C09D 11/00 (11) 1 767 597 A1
(71) KAWADA INDUSTRIES, INC. (51) E01D 19/12 (11) 1 767 699 A1	(51) B65D 83/08 (11) 1 765 692 A1	(71) Konica Minolta Opto, Inc.
(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (51) B60K 1/04 (11) 1 465 296 A3	(51) D04H 1/70 (11) 1 360 361 B1	(51) H04N 5/225 (11) 1 768 384 A1
(51) E01D 19/12 (11) 1 767 699 A1	(51) D21H 27/30 (11) 1 766 139 A1	(71) Koninklijke BAM Groep nv
(51) F02D 41/34 (11) 1 767 765 A2	(71) Kimoto Co., Ltd. (51) B41C 1/10 (11) 1 767 350 A1	(51) C08L 95/00 (11) 1 767 581 A1
(71) KBA-GIORI S.A. (51) B41F 11/02 (11) 1 765 594 A1	(71) King Pharmaceuticals Research and Development Inc.	(71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
(73) KCE Tokyo Inc. (51) G10H 1/00 (11) 1 199 703 B1	(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 060 A1	(51) A43B 13/20 (11) 1 765 105 A1
(73) KDDI Corporation (51) H04B 7/005 (11) 1 130 797 B1	(71) KIPP, Jens-Werner (51) B24C 1/00 (11) 1 765 551 A1	(51) A45D 1/04 (11) 1 765 110 A2
(71) Keio University (51) C12Q 1/68 (11) 1 767 652 A1	(71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA (51) A23L 1/30 (11) 1 759 597 A3	(51) A47L 5/00 (11) 1 355 559 B1
(71) KELSEY-HAYES COMPANY (51) B60G 17/005 (11) 1 765 616 A2	(71) Kistler Holding AG (51) B29C 45/77 (11) 1 765 571 A1	(51) A61B 5/22 (11) 1 765 168 A1
(71) Kenet works AB (51) H04L 12/24 (11) 1 766 861 A1	(71) KIWI INGENUITY LIMITED (51) C12N 5/08 (11) 1 765 987 A1	(51) A61B 6/03 (11) 1 765 174 A1
(51) H04L 12/24 (11) 1 766 862 A1	(71) KLA-Tencor Corporation (51) G06T 7/00 (11) 1 768 066 A1	(51) B01D 35/02 (11) 1 096 984 B1
(71) Kenet, Inc. (51) G11C 19/28 (11) 1 766 631 A2	(73) KLS Martin GmbH + Co. KG (51) A61B 18/12 (11) 1 479 353 B1	(51) C03C 17/245 (11) 1 590 305 B1
(51) H03M 1/10 (11) 1 766 781 A2	(71) Knauf (51) B65D 83/76 (11) 1 767 466 A1	(51) G01N 21/65 (11) 1 766 375 A1
(73) KENNAMETAL INC. (51) B23C 5/22 (11) 1 123 173 B2	(71;73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH	(51) G01R 31/3185 (11) 1 766 428 A1
(71) Kennametal, Inc. (51) B23B 27/16 (11) 1 765 539 A2	(51) B60T 13/74 (11) 1 767 424 A2	(51) G01S 13/76 (11) 1 766 433 A1
(71) Keraplast Technologies Ltd. (51) D06M 11/32 (11) 1 766 125 A1	(51) F16D 65/095 (11) 1 625 312 B1	(51) G01S 15/89 (11) 1 358 507 B1
(73) KerrHawe S.A. (51) A46B 9/04 (11) 1 384 418 B1	(51) F16D 65/097 (11) 1 767 805 A2	(51) G02F 1/00 (11) 1 766 460 A1
(73) Kettenburg, Horst (51) E02B 3/10 (11) 1 233 109 B1	(51) F16D 65/18 (11) 1 766 259 A1	(51) G06F 1/00 (11) 1 766 493 A2
(73) Key Knife, Inc. (51) B27L 11/00 (11) 1 568 453 B1	(71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH (51) F16D 65/092 (11) 1 766 258 A1	(51) G06F 3/00 (11) 1 766 499 A2
(71) Keybowl, Inc. (51) G09G 5/00 (11) 1 766 602 A2	(71) Knoth Automation GmbH (51) B05B 15/06 (11) 1 767 281 A2	(51) G06F 3/03 (11) 1 766 502 A2
	(71) Knowles Electronics, LLC (51) H04R 19/04 (11) 1 767 051 A1	(51) G06F 3/06 (11) 1 766 505 A2
	(73) Kobelco Cranes Co., Ltd. (51) B66C 23/82 (11) 1 526 107 B1	(51) G06F 9/445 (11) 1 766 514 A1
	(71) Koenig & Bauer AG (51) B65H 16/06 (11) 1 767 479 A2	(51) G06F 11/07 (11) 1 516 256 B1
	(71;73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft (51) B41F 7/12 (11) 1 375 137 B1	(51) G06F 13/10 (11) 0 867 004 B1
	(51) B41F 13/00 (11) 1 767 356 A2	(51) G06F 21/22 (11) 1 766 545 A2

(51) H03M 1/38	(11) 1 588 492 B1	(71) KUNZ, Ralph, Eric	(71) LAM RESEARCH CORPORATION
(51) H04B 1/18	(11) 0 951 147 B1	(51) H04Q 7/38	(51) B23K 9/00 (11) 1 765 541 A2
(51) H04B 17/00	(11) 1 157 489 B1	(71) Kuperus, John H.	(51) H01L 21/311 (11) 1 766 669 A1
(51) H04L 9/30	(11) 1 766 849 A1	(51) A61K 51/00	(71) Land Instruments International Limited
(51) H04L 25/02	(11) 1 766 907 A1	(71) Kuraray Co., Ltd.	(51) G01N 33/00 (11) 1 767 933 A2
(51) H04L 25/02	(11) 1 766 908 A1	(51) C07J 5/00	(71) Landmark Digital Services LLC
(51) H04N 7/26	(11) 1 744 559 A3	(73) Kureha Corporation	(51) H04H 7/04 (11) 1 766 816 A2
(51) H04N 7/50	(11) 1 034 661 B1	(51) A61K 33/44	(73) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION
(51) H04N 9/31	(11) 1 552 706 B1	(51) A61K 31/19	(51) G06K 9/36 (11) 0 980 564 B1
(51) H04N 9/31	(11) 1 767 001 A1	(71) KURUME UNIVERSITY	(71) LANXESS Deutschland GmbH
(51) H05B 39/08	(11) 1 767 065 A1	(51) A61K 31/19	(51) C09B 45/14 (11) 1 767 586 A2
(51) H05B 41/00	(11) 1 338 178 B1	(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd.	(71) Lapp Engineering & Co
(51) H05B 41/282	(11) 1 767 066 A1	(51) A61G 5/04	(51) H01R 4/52 (11) 1 750 330 A3
(51) H05B 41/392	(11) 1 767 067 A1	(71) KXO AG	(71) Latrobe University
(71) Konkuk University Industrial Cooperation Corp.		(51) B42D 15/00	(51) A01H 5/00 (11) 1 765 058 A1
(51) H04N 7/173	(11) 1 766 978 A1	(71) Kyocera Corporation	(51) C12N 15/29 (11) 1 766 018 A1
(73) Korea Advanced Institute of Science and Technology		(51) C22C 14/00	(71) Lauras AS
(51) H01S 3/10	(11) 1 004 157 B1	(51) H04B 1/16	(51) C07H 19/213 (11) 1 765 844 A2
(71) Korea Institute of Science and Technology		(51) H05B 3/02	(71) Lazar, Eliot
(51) A61B 1/00	(11) 1 765 143 A1	(71) Kyoto University	(51) A61M 35/00 (11) 1 765 454 A2
(51) C07D 477/20	(11) 1 765 822 A1	(51) C12N 5/06	(71) Le Officine Riunite - Udine SpA
(51) H01M 8/12	(11) 1 768 208 A2	(73) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	(51) B28C 9/00 (11) 1 741 533 A3
(71) Koroski Holding d.o.o.		(51) C01F 5/14	(71) Lechler GmbH
(51) B05B 13/06	(11) 1 767 280 A1	(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	(51) B05B 1/04 (11) 1 767 277 A2
(51) B29C 44/34	(11) 1 767 328 A2	(51) C07C 229/26	(71) Ledermann GmbH & Co. KG
(51) B29C 44/58	(11) 1 767 329 A2	(51) C12N 15/09	(51) B27G 13/00 (11) 1 767 318 A1
(71) Kosan Biosciences, Inc.		(51) C12N 15/09	(71) LEDINGHAM, Stuart J.
(51) A61K 31/535	(11) 1 765 354 A1	(71) KYOWA MEDEX CO., LTD.	(51) A61M 5/172 (11) 1 765 436 A1
(71) Kotobuki Pharmaceutical Co., Ltd.		(51) G01N 33/543	(73) Lee, Jung-Min
(51) C07D 403/10	(11) 1 767 534 A1	(71) KYOYU AGRI CO., LTD	(51) B65D 21/08 (11) 1 337 439 B1
(71) Kowa Co., Ltd.		(51) C07D 263/56	(71) LEGO A/S
(51) C07D 213/76	(11) 1 767 527 A1	(73) LA BOITA S.r.l.	(51) G06T 17/40 (11) 1 766 585 A1
(71) Koyo Seiko Co., Ltd.		(51) G07F 7/06	(71) Lehman Brothers
(51) H02K 1/02	(11) 1 768 226 A1	(71) Laboratoires Expanscience	(51) G06F 15/173 (11) 1 766 526 A2
(71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC.		(51) A61K 31/341	(73) Lei, Hou Chong
(51) A23C 21/10	(11) 1 757 189 A3	(71) Laboratoires THEA	(51) F23Q 2/16 (11) 1 348 909 B1
(51) B65D 41/04	(11) 1 767 463 A1	(51) B05B 11/04	(73) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.
(73) Kraft Foods R&D, Inc.		(71) Laboratorios Almirall, S.A.	(51) H01L 21/768 (11) 1 569 867 B1
(51) B65D 81/00	(11) 1 440 914 B1	(51) A61K 45/00	(73) Leica Microsystems AG
(73) Kranz, Curt, Dr.		(51) A61K 45/00	(51) G02B 21/00 (11) 1 124 150 B1
(51) A61F 2/36	(11) 1 260 200 B1	(71) Laboratório Biosintética Ltda.	(71) Leica Microsystems CMS GmbH
(73) KRATON Polymers Research B.V.		(51) C07K 7/00	(51) G02B 21/00 (11) 1 767 979 A1
(51) C08L 93/00	(11) 1 566 411 B1	(73) LACTEC GmbH Gesellschaft für moderne Lackiertechnik mbH	(71) LEIFHEIT AG
(71) Kratzer, Michael		(51) B05B 12/14	(51) A47L 13/22 (11) 1 765 134 A1
(51) G01N 35/10	(11) 1 766 420 A1	(71) L'Air Liquide Société Anon. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude	(51) D06F 57/04 (11) 1 766 123 A2
(71) Kreindl Andreas		(51) F25J 3/04	(71) Lenovo (Beijing) Limited
(51) G01F 9/00	(11) 1 310 776 A3	(71) L'Air Liquide, S. A. a Directoire et conseil de surveillance pour l'étude et l'exploitation des procédés Georges Claudio	(51) H04L 12/28 (11) 1 768 312 A1
(73) Kretschmann, Harald		(51) F25J 3/04	(73) Lentjes GmbH
(51) A61L 2/28	(11) 1 610 827 B1	(73) L'air Liquide, S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude	(51) B01D 53/30 (11) 1 537 904 B1
(71) KRONES AG		(51) B01D 53/047	(73) Lenzen, Marco
(51) B65G 47/244	(11) 1 767 474 A2	(51) F25J 3/04	(51) A41B 9/00 (11) 1 696 751 B1
(51) B67C 3/24	(11) 1 765 720 A1	(73) L'air Liquide, S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude	(73) LEONARDO S.r.l.
(71) Kronospan Technical Company Ltd.		(51) F25J 3/04	(51) F16B 12/44 (11) 1 234 986 B1
(51) E04F 13/08	(11) 1 766 154 A1	(71) L'air liquide, Société anonyme à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés G. Claude	(71) Leonhard Kurz GmbH & Co. KG
(71) Krupp Stahlbau Hannover GmbH		(51) G01F 1/00	(51) B32B 15/04 (11) 1 765 587 A1
(51) E04H 7/06	(11) 1 766 163 A1	(71) Laitram L.L.C.	(71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG
(73) KSB S.A.S		(51) B65G 17/24	(51) B60S 1/08 (11) 1 765 646 A1
(51) E03F 9/00	(11) 1 529 889 B1	(51) B65G 17/44	(51) G05G 1/08 (11) 1 768 009 A1
(51) F04D 15/02	(11) 1 369 591 B1	(71) Laitram L.L.C.	(51) H01H 27/00 (11) 1 503 393 A3
(71) KSR International Co.		(51) B65G 17/44	(73) Les Laboratoires Servier
(51) B60T 7/06	(11) 1 765 648 A1	(71) Land Instruments International Limited	(51) C07D 223/16 (11) 1 589 005 B1
(71) Kubota Corporation		(51) C07J 5/00	
(51) E02F 9/08	(11) 1 767 706 A2		
(51) E02F 9/20	(11) 1 767 707 A2		

(71) Lesage, Rector (51) B28B 23/02	(11) 1 767 321 A1	(71) LifeCycle Pharma A/S (51) A61K 9/20	(11) 1 765 297 A2	(73) LOTUS CARS LIMITED (51) F02B 37/007	(11) 1 711 699 B1
(71) Leuze electronic GmbH + Co KG (51) G01V 8/10	(11) 1 503 226 A3	(73) Lifemarque Limited (51) A45F 3/00	(11) 1 509 104 B1	(71) Luca Technologies, LLC (51) C12P 5/02	(11) 1 766 037 A1
(73) Level 3 Communications, Inc. (51) H04L 12/24	(11) 1 333 631 B1	(71) Lifescan Scotland Ltd (51) A61B 5/15	(11) 1 767 150 A2	(73) Lucas Automotive GmbH (51) B60T 7/04	(11) 1 630 053 B1
(71) LG Chem, Ltd. (51) H01M 8/04	(11) 1 768 206 A1	(71) Lindauer Dornier Gesellschaft MbH (51) D03D 51/02	(11) 1 766 119 A1	(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC. (51) H04L 5/20	(11) 1 017 196 B1
(51) H01M 10/40	(11) 1 766 717 A1	(51) D03D 51/02	(11) 1 766 120 A1	(71) Ludwig-Maximilians-Universität München (51) C12D 1/68	(11) 1 767 651 A1
(71) LG Chem. Ltd. (51) C08F 12/32	(11) 1 765 887 A1	(71) Linde AG (51) B23K 1/008	(11) 1 767 304 A1	(71) LUIZY, Olivier, Jean-Marie (51) B63H 9/10	(11) 1 765 666 A1
(71) LG CHEMICAL LTD. (51) G02F 1/1345	(11) 1 766 467 A1	(73) Linde Kältetechnik GmbH (51) F25D 21/06	(11) 1 367 346 B1	(71) LuK Automobiltechnik GmbH & Co. KG (51) C23C 16/26	(11) 1 767 662 A2
(71) LG Electronics Inc. (51) D06F 39/04	(11) 1 766 122 A1	(71) Lindenman, Jacques (51) A44C 17/02	(11) 1 767 114 A1	(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG (51) F16D 48/06	(11) 1 767 803 A2
(51) G09G 3/28	(11) 1 768 089 A1	(71) Linnig Trucktec GmbH (51) F16D 27/112	(11) 1 748 207 A3	(71) Luma Industrias, S.A. (51) E05B 21/06	(11) 1 767 730 A1
(51) G09G 3/288	(11) 1 768 092 A2	(71) Lintec Corporation (51) B32B 27/00	(11) 1 767 345 A1	(71) Lumeniq, Inc. (51) G06K 9/00	(11) 1 766 553 A2
(51) G09G 3/32	(11) 1 768 093 A2	(51) C09J 7/02	(11) 1 767 603 A1	(71) Lumiere Technology (Societe Anonyme) (51) H04N 1/193	(11) 1 766 957 A1
(51) H01J 9/24	(11) 1 768 154 A2	(51) C09J 7/02	(11) 1 767 604 A1	(71) LUTRON ELECTRONICS CO., INC. (51) E06B 9/70	(11) 1 767 740 A2
(51) H01L 33/00	(11) 1 768 196 A2	(51) C09J 7/02	(11) 1 767 605 A1	(71) LV Power (2003) Ltd. (51) H02J 3/32	(11) 1 766 750 A1
(51) H01L 33/00	(11) 1 768 197 A2	(51) C09J 7/02	(11) 1 767 606 A1	(71;73) Lyondell Chemical Technology, L.P. (51) B01J 29/89	(11) 1 765 494 A2
(51) H01M 8/04	(11) 1 768 206 A1	(51) G06K 19/10	(11) 1 768 052 A1	(51) C07C 45/00	(11) 1 244 608 B1
(51) H04B 1/00	(11) 1 766 788 A2	(71) LINVATEC CORPORATION (51) A61B 1/04	(11) 1 765 145 A1	(73) M.B.H. Developpement (51) B25D 17/08	(11) 1 559 516 B1
(51) H04B 7/26	(11) 1 766 811 A1	(73) Lisa Airplanes (51) B64C 3/54	(11) 1 658 221 B1	(71) M.D.S. Handel- und Montagen Gesellschaft m.b.H. (51) E01F 15/08	(11) 1 766 141 A1
(51) H04L 12/24	(11) 1 766 866 A1	(71) Littell, Stephanie (51) A61B 5/103	(11) 1 765 166 A1	(71) M.O.A Co., Ltd. (51) H05K 13/02	(11) 1 767 079 A1
(51) H04L 12/28	(11) 1 766 878 A1	(71) Living MicroSystems, Inc. (51) B01L 3/02	(11) 1 765 503 A2	(73) Maag Pump Systems Textron AG (51) F04C 15/00	(11) 0 881 392 B1
(51) H04M 1/02	(11) 1 768 357 A2	(71) LLAZA, S.A. (51) E04F 10/06	(11) 1 767 721 A1	(71) MacDermid Printing Solutions, LLC (51) B41C 1/00	(11) 1 765 591 A2
(51) H04M 1/725	(11) 1 768 364 A2	(71) Lockheed Martin Corporation (51) B63B 1/12	(11) 1 765 663 A2	(71) MacDermid, Incorporated (51) C25D 7/04	(11) 1 766 106 A2
(51) H04N 5/235	(11) 1 768 389 A2	(71) Locomogene, Inc. (51) C12Q 1/48	(11) 1 767 649 A1	(71) Macias, Ricardo N. (51) A46B 15/00	(11) 1 765 114 A2
(51) H04N 7/14	(11) 1 768 406 A2	(71) Lokalnu i Sverige AB (51) E04B 1/343	(11) 1 766 148 A1	(71) Mackool, Richard J. (51) A61M 1/00	(11) 1 765 431 A1
(51) H04Q 7/24	(11) 1 767 023 A1	(73) Lonza AG (51) C12N 15/53	(11) 1 054 974 B1	(71) MacroPore Biosurgery, Inc. (51) C12N 5/00	(11) 1 765 980 A1
(51) H04Q 7/38	(11) 1 767 035 A1	(71) Lonza Group AG (51) C07J 73/00	(11) 1 765 848 A1	(71) MACROVISION CORPORATION (51) H04L 9/00	(11) 1 766 838 A2
(51) H04Q 7/38	(11) 1 767 036 A1	(71) LONZA, INC. (51) A61K 8/18	(11) 1 765 279 A1	(73) Maeda, Hisatoshi (51) G01T 1/161	(11) 1 087 239 B1
(71) LG Household & Health Care Ltd.		(71) Lopez, Brice (51) B01L 3/00	(11) 1 765 499 A2	(73) Magic International Limited (51) A63H 27/10	(11) 1 115 776 B1
(51) A61K 8/18	(11) 1 765 278 A1	(71) LORD CORPORATION (51) F16F 7/10	(11) 1 766 261 A1	(71) Maginness, Joseph Gabriel (51) A47C 16/00	(11) 1 765 118 A1
(71) LG Innotek Co., Ltd.		(71) L'Oréal (51) A61K 8/86	(11) 1 767 190 A2	(73) MAGNA INTERNATIONAL INC (51) B23K 11/30	(11) 1 347 857 B1
(51) H01L 33/00	(11) 1 768 196 A2	(51) A61K 8/89	(11) 1 767 191 A1	(71) Major, Michael (51) H04R 25/00	(11) 1 767 052 A2
(51) H01L 33/00	(11) 1 768 197 A2	(51) C08F 220/34	(11) 1 765 893 A2		
(71) LG Life Sciences Ltd.		(71;73) L'ORÉAL (51) A61K 8/18	(11) 1 765 281 A1		
(51) C07F 9/54	(11) 1 765 838 A1	(51) A61K 8/49	(11) 1 622 581 B1		
(71) Lgs Corporation Ltd.		(51) A61K 8/58	(11) 1 767 187 A2		
(51) G11B 7/135	(11) 1 766 620 A1	(51) A61K 8/58	(11) 1 767 188 A2		
(71) Li, Yun		(51) A61K 8/58	(11) 1 767 189 A2		
(51) H02J 7/00	(11) 1 768 224 A1	(51) A61K 8/81	(11) 1 262 164 B1		
(51) H02N 6/00	(11) 1 768 246 A1	(51) A61K 8/88	(11) 1 359 886 B1		
(71) LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIQUES LEM S.A.		(51) A61K 8/90	(11) 1 468 669 B1		
(51) G01R 15/20	(11) 1 767 952 A1	(51) B65D 51/28	(11) 1 382 541 B1		
(73) LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH		(51) C07D 231/38	(11) 1 406 874 B1		
(51) B23F 5/12	(11) 1 342 524 B1				
(71) Liebherr-Werk Ehingen GmbH					
(51) B66C 23/70	(11) 1 767 486 A2				
(71) Life & Brain GmbH					
(51) C12N 5/08	(11) 1 765 989 A2				

(71) Makita Corporation (51) B25D 17/24 (11) 1 767 315 A1 (51) B25F 5/02 (11) 1 607 189 A3	(71) Masuda, Masatoshi (51) B65D 47/20 (11) 1 566 343 A3	(71) Matteucci, Francesco (51) F16L 1/12 (11) 1 592 907 B1
(71) Malagrida Matons, Javier (51) B60S 3/04 (11) 1 767 418 A2	(71) Matsushita Electric Industrial Co Ltd (51) G10L 19/02 (11) 1 768 107 A1	(71) Mauer, Dieter, Dr. (51) C25D 13/24 (11) 1 767 674 A1
(73) MALDEN MILLS INDUSTRIES, INC. (51) D04B 1/02 (11) 1 306 475 B1	(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (51) A61B 3/10 (11) 1 767 142 A1 (51) A61B 3/10 (11) 1 767 143 A1 (51) H04N 5/93 (11) 1 768 404 A1	(71) Mauna Kea Technologies (51) G01N 21/64 (11) 1 766 373 A1
(71) Malhotra, Sanjiv (51) H01M 8/02 (11) 1 766 709 A2	(71;73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. (51) A61B 3/10 (11) 1 767 141 A1 (51) A61B 8/00 (11) 1 767 153 A1 (51) B05C 5/02 (11) 1 419 827 A3 (51) B23K 9/12 (11) 1 767 305 A1 (51) B23K 9/12 (11) 1 767 306 A1 (51) B23K 9/32 (11) 1 767 307 A1 (51) F24C 7/02 (11) 1 767 861 A1 (51) G01N 27/30 (11) 1 767 929 A1 (51) G01N 27/407 (11) 1 767 930 A2 (51) G02B 7/28 (11) 1 767 973 A1 (51) G03B 21/14 (11) 1 767 987 A1 (51) G06F 9/445 (11) 1 768 021 A1 (51) G06Q 10/00 (11) 1 768 057 A1 (51) G08G 1/13 (11) 1 768 076 A1 (51) G10L 15/28 (11) 1 768 103 A1 (51) G10L 19/02 (11) 1 768 105 A1 (51) G10L 19/02 (11) 1 768 106 A1 (51) G10L 21/02 (11) 1 768 108 A1 (51) G11B 7/007 (11) 1 768 115 A1 (51) G11B 20/12 (11) 1 768 126 A1 (51) H01G 4/12 (11) 1 768 138 A1 (51) H01J 61/82 (11) 1 473 758 A3 (51) H01L 33/00 (11) 1 766 696 A1 (51) H01M 2/02 (11) 0 899 799 B1 (51) H01M 10/04 (11) 1 619 740 A3 (51) H01M 10/40 (11) 1 768 209 A1 (51) H01S 3/097 (11) 1 475 866 B1 (51) H02M 3/07 (11) 1 768 239 A2 (51) H03H 9/145 (11) 1 768 255 A1 (51) H04B 1/04 (11) 1 768 265 A1 (51) H04B 5/02 (11) 1 768 271 A1 (51) H04B 7/26 (11) 1 768 279 A1 (51) H04L 9/32 (11) 1 768 303 A1 (51) H04L 29/06 (11) 1 766 929 A1 (51) H04M 1/02 (11) 1 768 355 A1 (51) H04N 5/44 (11) 1 768 393 A1 (51) H04N 5/445 (11) 1 768 394 A1 (51) H04N 5/91 (11) 1 768 401 A1 (51) H04N 5/91 (11) 1 768 402 A1 (51) H04N 5/92 (11) 1 766 969 A1 (51) H04N 7/083 (11) 1 768 405 A1 (51) H04N 7/16 (11) 1 766 974 A1 (51) H04N 7/16 (11) 1 768 407 A1 (51) H04N 7/173 (11) 1 768 409 A1 (51) H04N 7/18 (11) 1 768 412 A1 (51) H04N 7/26 (11) 1 766 992 A1 (51) H04N 7/26 (11) 1 768 415 A1 (51) H04N 7/26 (11) 1 768 416 A1 (51) H04N 7/32 (11) 1 768 420 A1 (51) H04N 7/36 (11) 1 768 421 A2 (51) H04S 1/00 (11) 1 768 451 A1 (51) H05B 6/02 (11) 0 884 928 B1 (51) H05B 6/80 (11) 1 483 943 B1	(71) Mazzini, Letizia (51) C12N 5/06 (11) 1 767 617 A1 (73) McCain, Anna M. (51) C08B 37/00 (11) 1 233 988 B1 (71) McCormack, Rex (51) B65D 83/42 (11) 1 765 696 A2 (71) McGill University (51) C12N 15/12 (11) 1 766 015 A1 (71) McKenzie, Robert G., Jr. (51) A61K 51/00 (11) 1 765 419 A1 (71) Md Bioalpha Co., Ltd. (51) A61K 39/235 (11) 1 765 393 A1 (71) MDS Inc. doing Business Through Its MDS Pharma Services Division (51) G01N 33/567 (11) 1 766 405 A1 (71) MEDAREX, INC. (51) C07K 16/28 (11) 1 765 870 A2 (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 093 A2 (71) Mederio AG (51) A61K 9/14 (11) 1 765 291 A1 (51) A61M 15/00 (11) 1 765 439 A1 (51) A61M 15/00 (11) 1 765 440 A1 (71) Medexgen Inc. (51) C07K 16/42 (11) 1 765 872 A1 (71) Mediatek Inc. (51) G11B 27/36 (11) 1 768 129 A1 (71) MediaTek, Inc (51) G11B 27/36 (11) 1 768 130 A2 (71) Medical & Biological Laboratories Co., Ltd. (51) C12N 15/12 (11) 1 767 635 A1 (71) Medical Innovations International, Inc. (51) C12Q 1/66 (11) 1 766 048 A2 (73) MEDICAL RESEARCH COUNCIL (51) C12N 15/10 (11) 1 496 120 B1 (71) Medical Research Fund of Tel Aviv Sourasky Medical Center (51) A61K 38/17 (11) 1 765 378 A2
(71) Mas Blazquez, David (51) E04F 15/04 (11) 1 767 725 A1	(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD. (51) H01H 50/30 (11) 1 768 152 A1	
(71) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG (51) A01D 43/08 (11) 1 767 085 A1	(71) Matsusita Electric Industrial Co., Ltd. (51) G11B 17/30 (11) 1 768 121 A1 (51) H01M 4/02 (11) 1 768 202 A1	
(71) Mass Technology (H.K.) Ltd. (51) H01J 61/32 (11) 1 617 458 A3	(71) MATTEL, INC. (51) A63H 30/00 (11) 1 765 479 A2	
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (51) H01J 37/00 (11) 1 766 652 A2	(71) Matter Engineering AG (51) C09C 1/50 (11) 1 765 935 A1	

(71) Medical Simulation Corporation (51) G09B 23/28	(11) 1 766 596 A2	(51) C07D 207/36 (51) C07D 231/38	(11) 1 765 774 A1 (11) 1 765 787 A1	(51) H04L 12/24 (11) 1 482 703 A3
(73) Medical Solutions PLC (51) G02B 21/00	(11) 1 336 888 B1	(71) Merial Ltd. (51) C12N 5/00	(11) 1 765 982 A1	(73) Middlegate Marketing Limited (51) B60P 1/02 (11) 1 257 436 B1
(73) Médicréa Technologies (51) A61B 17/70	(11) 1 367 952 B1	(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA (51) A61K 9/00	(11) 1 765 287 A2	(71) Miele & Cie. KG (51) D06F 37/26 (11) 1 767 685 A2 (51) D06F 37/26 (11) 1 767 686 A1 (51) G01K 1/02 (11) 1 767 914 A2
(71) Mediguide Ltd. (51) G06T 7/00	(11) 1 768 068 A2	(71) Meso Scale Technologies, LLC (51) C01N 33/543	(11) 1 766 400 A1	(71) M-I.L.C., (51) B01F 3/08 (11) 1 634 640 A3
(71) Medigus Ltd. (51) A61B 1/05	(11) 1 765 146 A1	(71) Metabowerke GmbH (51) H02J 7/00	(11) 1 768 225 A1	(73) MILLIPORE CORPORATION (51) B01D 67/00 (11) 1 410 838 B1
(71) MedImmune Vaccines, Inc. (51) C12Q 1/68	(11) 1 766 059 A2	(71) Metaform Limited (51) E04F 15/14	(11) 1 766 156 A1	(73) MILWAUKEE ELECTRIC TOOL CORPORATION (51) B25D 16/00 (11) 1 114 700 B1
(71) Mediplex Corp. (51) A61K 47/14	(11) 1 765 406 A1	(71) Metanomics GmbH (51) C07K 14/425	(11) 1 765 857 A2	(71) Mimentza Larracoachea, Ramon (51) E04C 5/065 (11) 1 767 717 A1
(71) Medivac Technology PTY Limited (51) A61L 11/00	(11) 1 767 228 A2	(71;73) Metso Paper, Inc. (51) D21F 1/32	(11) 1 200 673 B1	(73) Minamoto Co., Ltd. (51) C09J 9/00 (11) 1 400 576 B1
(71) Medivas, LLC (51) A61L 15/00	(11) 1 765 426 A2	(51) D21G 1/00	(11) 1 454 013 B1	(71) Minebea Co. Ltd. (51) H01F 21/08 (11) 1 768 137 A1
(71) Medlis Corp. (51) A61M 16/00	(11) 1 484 076 A3	(51) D21G 1/02	(11) 1 766 129 A1	(71) Minebea Co., Ltd. (51) F16K 31/12 (11) 1 766 275 A2
(71) Medtron AG (51) A61M 5/145	(11) 1 767 233 A1	(73) Mettler-Toledo (Albstadt) GmbH (51) G01G 19/414	(11) 1 358 451 B1	(71) MINEBEA Co., Ltd. (51) G01D 5/20 (11) 1 580 533 A3
(71) Medtronic Vascular, Inc. (51) A61L 31/10	(11) 1 765 429 A2	(71;73) Mettler-Toledo AG (51) G01G 23/00	(11) 1 541 978 B1	(51) G01L 3/04 (11) 1 630 535 A3
(71;73) MEDTRONIC, INC. (51) A61M 5/142	(11) 1 048 309 B1	(51) G01G 23/01	(11) 1 767 909 A1	(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY (51) A61C 11/00 (11) 1 017 332 B1
(51) C12N 15/11	(11) 1 766 009 A2	(71) Micardia Corporation (51) A61F 2/24	(11) 1 765 226 A2	(51) A61L 15/58 (11) 1 035 876 B1
(71) Medtronic, Inc. (51) G06F 17/30	(11) 1 766 542 A2	(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A. (51) B60C 13/00	(11) 1 765 607 A1	(71) MIP Technologies AB (51) C08F 2/00 (11) 1 765 875 A1
(71) MEDVET SCIENCE PTY. LTD. (51) A61K 38/43	(11) 1 765 384 A1	(51) B60C 23/04	(11) 1 765 610 A1	(71) Mir, Nazir (51) C12H 1/10 (11) 1 765 972 A2
(73) Megagroup S.p.A. (51) A01D 34/42	(11) 1 419 685 B1	(51) B60G 7/00	(11) 1 765 615 A1	(73) Mitsubishi Cable Industries, Ltd. (51) H01R 13/11 (11) 1 507 316 B1
(73) MEI, Inc. (51) B65H 29/00	(11) 1 321 409 B1	(51) C08K 3/22	(11) 1 765 924 A1	(71) Mitsubishi Chemical Corporation (51) B32B 27/34 (11) 1 767 348 A1
(71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG (51) A61L 2/07	(11) 1 767 226 A1	(71) Michigan state University (51) C12N 15/29	(11) 1 766 019 A2	(71) mitsubishi chemical corporation (51) C09B 67/22 (11) 1 767 589 A1
(71) Melbourne Health (51) C12N 7/00	(11) 1 765 990 A1	(71) Micro Pneumatic Logic Inc. (51) H01H 3/12	(11) 1 768 142 A1	(71;73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA (51) B44F 5/00 (11) 1 767 382 A1
(71) Mepha AG (51) A61K 9/58	(11) 1 765 307 A1	(71) Microbiogen Pty. Ltd. (51) C12N 15/04	(11) 1 766 007 A1	(51) B66B 1/06 (11) 1 767 483 A1
(71) Merak Limited (51) G10D 3/12	(11) 1 766 605 A1	(71) Microchips, Inc. (51) A61M 37/00	(11) 1 765 455 A2	(51) B66B 11/02 (11) 1 767 485 A1
(73) Merck & Co. Inc. (51) A61K 31/663	(11) 1 175 904 B1	(71) Micromass UK Limited (51) H01J 49/02	(11) 1 768 164 A1	(51) G02B 7/18 (11) 1 767 972 A1
(71) Merck & Co., Inc. (51) A61K 31/404	(11) 1 765 329 A2	(71) MICRON TECHNOLOGY, INC. (51) G11C 5/14	(11) 1 766 629 A2	(51) H02K 1/16 (11) 1 404 002 B1
(51) A61K 31/415	(11) 1 765 334 A2	(51) H01L 21/765	(11) 1 766 677 A1	(51) H02K 1/22 (11) 1 056 184 B1
(51) A61K 31/415	(11) 1 765 335 A2	(71) MICRONIC LASER SYSTEMS AB (51) G02B 5/00	(11) 1 766 442 A1	(51) H02K 3/487 (11) 1 768 230 A1
(51) A61K 39/395	(11) 1 765 398 A2	(71) MICRORISC s.r.o. (51) H04B 1/38	(11) 1 768 268 A2	(51) H02K 9/22 (11) 1 768 234 A1
(51) C07C 233/00	(11) 1 765 771 A2	(73) MICROSCAN SYSTEMS INCORPORATED (51) G06K 7/10	(11) 1 466 292 B1	(51) H02K 11/00 (11) 1 768 236 A1
(51) C07D 401/00	(11) 1 765 805 A2	(71) Microsoft Corporation (51) G06F 3/00	(11) 1 766 498 A1	(51) H03B 5/32 (11) 1 763 128 A3
(51) C07D 498/04	(11) 1 765 830 A1	(51) G06F 17/00	(11) 1 766 531 A1	(51) H04B 10/18 (11) 1 100 217 B1
(71) Merck and Co., Inc. (51) C07D 263/20	(11) 1 765 793 A1	(51) G06F 17/30	(11) 1 681 638 A3	(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (51) G06F 17/50 (11) 1 768 040 A1
(71) Merck Patent GmbH (51) C07C 13/00	(11) 1 765 750 A2	(51) G06F 17/30	(11) 1 768 346 A1	(51) H03F 1/56 (11) 1 768 254 A1
(51) C07C 49/792	(11) 1 765 756 A1	(51) H04L 29/08	(11) 1 768 418 A2	(51) H04J 11/00 (11) 1 768 288 A1
(51) C07D 231/56	(11) 1 765 788 A2	(51) H04N 7/30	(11) 1 768 418 A2	(51) H04L 9/12 (11) 1 768 301 A1
(51) C09K 15/08	(11) 1 400 579 A3	(71;73) MICROSOFT CORPORATION (51) G01L 3/00	(11) 1 767 915 A2	(51) H04N 7/32 (11) 1 768 419 A1
(51) C09K 19/30	(11) 1 717 293 A3	(51) G06F 1/00	(11) 1 299 790 B1	(71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION (51) C08L 77/00 (11) 1 767 578 A1
(51) H01L 51/00	(11) 1 766 702 A1	(51) G06F 9/44	(11) 1 195 676 A3	(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc. (51) B32B 27/34 (11) 1 767 348 A1
(71) Merial Limited (51) A61K 39/00	(11) 1 765 387 A2	(51) G06F 17/24	(11) 1 408 421 A3	(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (51) C07C 45/50 (11) 1 065 194 B2
		(51) G06F 17/30	(11) 1 465 084 A3	(51) C08G 2/10 (11) 1 158 010 B1
		(51) G06F 17/30	(11) 1 492 003 A3	

(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (51) E01D 19/12 (11) 1 767 699 A1 (51) F04B 53/02 (11) 1 767 783 A1	(71) Moredun Research Institute (51) C12N 15/10 (11) 1 766 008 A1	(71) Mussivand, Tofy (51) G01N 1/10 (11) 1 766 362 A1
(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION (51) C23C 30/00 (11) 1 690 959 A3	(71) Morelet, Florian (51) B65D 5/40 (11) 1 765 681 A1	(73) MUZZI COSTRUZIONI MECCANICHE S.R.L. (51) D06C 21/00 (11) 1 357 217 B1
(71) Mitsubishi Materials Kobe Tools Corporation C23C 30/00 (11) 1 690 959 A3	(71;73) Mori Seiki Co., Ltd. (51) B23Q 1/54 (11) 1 543 917 B1 (51) G05B 19/408 (11) 1 372 050 A3 (51) G05B 19/408 (11) 1 372 051 A3	(73) Myles Limited (51) A61N 5/06 (11) 0 722 750 B2
(73) Mitsubishi Pharma Corporation C07D 453/02 (11) 1 256 581 B1	(71) Moriya, Tadashi (51) H02N 2/00 (11) 1 768 245 A1	(71) N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP G08B 13/24 (11) 1 768 073 A1
(71) MITSUBISHI RAYON ENGINEERING CO., LTD. C12N 15/09 (11) 1 767 624 A1	(73) Motac Neuroscience Limited A61K 31/485 (11) 1 096 936 B1	(71) Nabesco Corporation F16H 1/32 (11) 1 767 815 A2
(71;73) Mitsubishi Chemicals, Inc. B41M 5/00 (11) 1 767 376 A1 C08L 23/00 (11) 1 123 946 B1 C08L 45/00 (11) 1 767 576 A1	(71) Motomax Electric Co., Ltd. B23D 59/00 (11) 1 767 299 A1	(71) Nagasaki University C12Q 1/68 (11) 1 767 653 A1
(71) MITSUI ENGINEERING & SHIPBUILDING CO., LTD E01D 19/12 (11) 1 767 699 A1	(71) Motorola, Inc. H04K 1/10 (11) 1 766 826 A2	(71) Nagayama Electric Co., Ltd. B21K 1/56 (11) 1 767 287 A1
(73) MITUTOYO CORPORATION G01D 5/38 (11) 1 533 594 B1	(71) MOTOROLA, INC. B60Q 1/00 (11) 1 765 639 A2 H04B 1/18 (11) 1 766 792 A2 H04B 1/69 (11) 1 766 798 A2 H04B 7/00 (11) 1 766 802 A1 H04L 12/56 (11) 1 766 890 A2 H04L 29/06 (11) 1 753 183 A3	(73) Nagel, Georg A21D 13/00 (11) 1 498 033 B1
(71) Miyamoto, Ken'ichi C12N 15/52 (11) 1 766 024 A1	(71) Moventas Oy F16H 57/04 (11) 1 766 266 A1	(71) Nagoya Industrial Science Research Institute G01N 33/50 (11) 1 767 938 A1
(71) MLU - Monitoring für Leben und Umwelt Ges. M.B.H. G01N 33/00 (11) 1 766 385 A1	(73) MOVING AB B65G 1/04 (11) 1 268 322 B1	(71) NagraCard SA G07F 7/10 (11) 1 766 588 A2
(73) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. A61K 39/395 (11) 1 059 089 B1	(71) Moxa Technologies Co., Ltd. G06F 21/00 (11) 1 768 042 A1	(71) Nahava, Inc. H04N 7/26 (11) 1 766 989 A1
(73) Modine Manufacturing Company F28D 9/00 (11) 1 657 512 B1	(71) moxite GmbH H04L 29/08 (11) 1 766 935 A1	(71) Nalco Company A01N 59/08 (11) 1 765 082 A1
(71) Mogilevsky, Mikhail F25C 1/14 (11) 1 766 302 A1	(71) MST Technology GmbH G01N 33/00 (11) 1 766 384 A1	(51) C07F 7/10 (11) 1 765 836 A2
(73) Moldovyan, Alexandr Andreevich H04L 9/06 (11) 1 087 425 B1	(73) M-Stack Limited H04L 12/56 (11) 1 562 331 B1	(51) C07F 7/10 (11) 1 765 837 A2
(73) Moldovyan, Nikolay Andreevich H04L 9/06 (11) 1 087 425 B1	(71) MTS SYSTEMS CORPORATION G01M 17/02 (11) 1 766 359 A1	(51) C08F 2/32 (11) 1 765 876 A1
(71) MOLECULAR IMPRINTS, INC. H01L 41/04 (11) 1 766 699 A2	(71) MTU Aero Engines GmbH F01D 11/12 (11) 1 766 193 A1 F01D 11/12 (11) 1 766 194 A1	(73) Naldi, Valter B23D 47/04 (11) 1 510 276 B1
(71) Molecular Insight Pharmaceuticals, Inc. A61K 51/04 (11) 1 767 224 A2	(73) MTU CFC Solutions GmbH H01M 8/04 (11) 1 336 214 B1	(73) NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI KABUSHIKI KAISHA H02K 5/22 (11) 1 463 180 B1
(71) Molecular Probes, Inc. G01N 33/58 (11) 1 766 409 A2	(71) Müller, Hermann B65H 3/32 (11) 1 767 477 A1	(71) Nanon A/S C08G 61/12 (11) 1 765 908 A1
(71) Molex Incorporated H01R 4/02 (11) 1 766 726 A1	(71) Müller, Jörg A61B 17/11 (11) 1 767 158 A1	(71) Nanoplus Nanosystems and Technologies GmbH H01S 5/34 (11) 1 766 740 A1
(71) MOLEX INCORPORATED H01R 24/10 (11) 1 766 732 A1	(71) Müller, Jörg Christian G01J 3/52 (11) 1 766 352 A1	(71) Nanosphere, Inc. C12Q 1/68 (11) 1 766 085 A2
(71) Mondo S.p.A. E01C 13/04 (11) 1 767 697 A1	(71) Multimedia Games Inc. G06F 17/00 (11) 1 766 532 A2	(71) Nara Company, Ltd D05C 15/22 (11) 1 767 683 A1
(71) Monitrix, Inc. A61K 39/00 (11) 1 765 389 A2	(71) MULTITECNO S.r.l. A01M 3/04 (11) 1 767 089 A1	(73) Narex Ceska Lipa a.s. B24B 45/00 (11) 1 600 259 B1
(73) Monnier, Dr. Bernard G08G 1/052 (11) 1 416 458 B1	(73) Multivac Sepp Hagenmüller GmbH & Co. KG B65B 41/14 (11) 1 498 353 B1 B65B 61/06 (11) 1 598 276 B1	(71) Nastech Pharmaceutical Company Inc. A61K 38/21 (11) 1 765 382 A1
(71) Monsanto Technology, LLC A01H 1/08 (11) 1 765 057 A1 A23L 1/211 (11) 1 765 092 A1 C12N 15/84 (11) 1 766 032 A2	(71) Murakami Corporation B60R 1/072 (11) 1 767 403 A1	(71;73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology B01L 3/00 (11) 1 470 863 B1
(73) Moog FCS B.V. B25J 9/16 (11) 0 925 884 B1	(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD. C04B 35/468 (11) 1 767 507 A1	(51) C12N 15/09 (11) 1 767 626 A1
(71) MOOG INC. H02K 41/00 (11) 1 766 761 A2	(51) H01P 3/16 (11) 1 065 745 A3 H03H 9/25 (11) 1 768 256 A1	(51) C12N 15/30 (11) 1 767 639 A1
(71) Mooring Systems Limited G01S 13/88 (11) 1 766 434 A2	(71) Murdoch Childrens Research Institute C12N 7/00 (11) 1 765 990 A1	(71) National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency H04L 12/56 (11) 1 768 326 A1

(71) National University Corporation Hokkaido University (51) H01J 37/26	(11) 1 768 161 A1	(51) C12N 9/10 (51) C12N 9/24	(11) 1 765 993 A2 (11) 1 765 998 A2	(51) G02B 17/08 (51) G02B 21/36	(11) 1 767 978 A1 (11) 1 767 980 A1
(71) National University Corporation Kitami Institute of Technology (51) C01B 3/50	(11) 1 767 493 A1	(71;73) NERGECO (51) E06B 9/84	(11) 1 766 178 A1	(51) H01L 21/027 (51) H01L 21/027	(11) 1 768 169 A1 (11) 1 768 170 A1
(71) Natreon Inc. (51) A61K 31/366	(11) 1 765 324 A2	(71;73) NESTEC S.A. (51) A23L 2/40 (51) A47J 31/40 (51) B65D 83/44	(11) 1 765 095 A1 (11) 1 767 129 A1 (11) 1 474 344 B1	(51) H01L 21/027 (51) H01L 21/027 (51) H01L 29/786 (51) H04N 1/407	(11) 1 768 172 A1 (11) 1 768 188 A1 (11) 1 768 379 A1
(73) Nautilus, Inc. (51) A63B 22/04	(11) 0 805 708 B1	(71) Netafim Ltd. (51) A01G 25/02	(11) 1 765 054 A2	(71) Nikon Engineering Co., Ltd. (51) H01L 21/027	(11) 1 768 170 A1
(71) NAV Canada (51) G08G 5/00	(11) 1 667 087 A3	(71) Netmotion Wireless, Inc. (51) H04Q 7/24	(11) 1 767 024 A2	(71) Nimblegen Systems, Inc. (51) C12Q 1/68	(11) 1 766 078 A1
(71) Navigon AG (51) G01C 21/34	(11) 1 767 902 A1	(71) Netrake Corporation (51) H04L 29/12	(11) 1 766 939 A1	(71) Ninety9.com PTY Ltd. (51) H04L 12/66	(11) 1 766 903 A1
(71) Navio Systems, Inc. (51) H04L 9/00	(11) 1 766 846 A1	(71) Neuricam S.P.A. (51) G06T 7/00	(11) 1 768 067 A2	(73) Nintendo Co., Limited (51) A63F 13/00	(11) 1 561 496 B1
(73) NAXOS Union GmbH (51) B24B 5/42	(11) 1 661 663 B1	(71) Nevengineering, Inc. (51) G06K 9/00	(11) 1 766 555 A1	(71) Nippon Electric Glass Co., Ltd. (51) G02B 6/36	(11) 1 767 970 A1
(71) NDS LIMITED (51) H04N 7/16	(11) 1 766 971 A2	(71) New Zealand Institute for Crop & Food Research (51) C12N 15/82	(11) 1 766 029 A1	(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA (51) C09B 33/28	(11) 1 767 585 A1
(71) NDSU Research Foundation (51) B05D 3/02	(11) 1 765 521 A1	(71) Newcastle-Upon-Tyne Hospitals NHS Trust (51) A41D 13/05	(11) 1 765 101 A1	(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd. (51) C09D 183/04 (51) C23C 18/42	(11) 1 767 601 A1 (11) 1 767 664 A1
(71) Neatstitch Ltd (51) A61B 17/06	(11) 1 765 182 A2	(73) Newfrey LLC (51) F16B 5/06	(11) 1 484 513 B1	(73) NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD. (51) F04B 45/02	(11) 1 096 147 B1
(71) NEC (China) Co., Ltd. (51) H04L 9/32	(11) 1 768 304 A1	(71) Nexans (51) F16C 32/04	(11) 1 767 798 A1	(71;73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (51) B01D 53/18 (51) C08F 293/00 (51) C08G 65/32	(11) 1 066 872 B1 (11) 1 767 555 A2 (11) 1 767 564 A2
(71) NEC Corporation (51) H04Q 7/38	(11) 1 768 437 A2	(71) Nextream France (51) H04N 7/26	(11) 1 766 994 A1	(71) Nippon Shokubai Co.,Ltd. (51) C04B 24/26 (51) C08J 3/00	(11) 1 767 505 A2 (11) 1 765 913 A1
(71;73) NEC CORPORATION (51) G06T 7/00	(11) 1 768 064 A1	(71) Nexttec GmbH (51) C12N 15/10	(11) 1 767 631 A1	(71) NIPPON SODA CO., LTD. (51) A01N 25/22	(11) 1 767 090 A1
(51) H03M 13/47	(11) 1 768 263 A1	(71) N-Gen Research Laboratories Inc. (51) A61K 31/455	(11) 1 765 345 A2	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (51) B21D 22/20 (51) C21B 7/12	(11) 1 767 286 A1 (11) 1 645 642 A3
(51) H04L 12/56	(11) 1 182 831 B1	(71) Ngk Adrec Co., Ltd. (51) F27D 5/00	(11) 1 767 885 A1	(71) Nippon Steel Engineering Co., Ltd (51) F23G 5/24	(11) 1 767 856 A1
(51) H04M 3/42	(11) 1 768 367 A1	(71;73) NGK INSULATORS, LTD. (51) B01D 46/24	(11) 1 767 260 A2	(71) NIPPON SUISAN KAISHA, LTD. (51) A23L 1/325	(11) 1 767 102 A1
(51) H04N 7/30	(11) 1 768 417 A1	(51) B01J 35/04	(11) 1 413 356 B1	(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (51) G06F 3/00	(11) 1 768 011 A1
(51) H04Q 7/30	(11) 1 763 264 A3	(51) B32B 9/00	(11) 1 767 342 A1	(51) G10L 15/10	(11) 1 768 102 A1
(51) H04Q 7/30	(11) 1 763 265 A3	(51) F27D 5/00	(11) 1 767 885 A1	(51) H04L 12/56	(11) 1 768 328 A1
(51) H04Q 7/32	(11) 1 424 862 B1	(51) G01N 35/00	(11) 1 094 318 B1	(71) Nissan Chemical Industries, Ltd. (51) C08G 73/02	(11) 1 767 565 A1
(51) H04Q 7/38	(11) 1 458 207 B1	(51) G02B 6/136	(11) 1 744 190 A3	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (51) B60Q 1/04	(11) 1 561 638 A3
(51) H04Q 7/38	(11) 1 767 039 A1	(51) H01J 1/312	(11) 1 768 153 A1	(51) H01M 2/10	(11) 1 487 034 A3
(71) NEC Electronics Corporation (51) G11C 16/30	(11) 1 439 545 A3	(51) H04B 1/04	(11) 1 768 264 A1	(51) H01M 8/02	(11) 1 766 710 A1
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Wetenschappelijk Onderzoek TNO (51) H04M 3/42	(11) 1 768 366 A1	(71) NGK SPARK PLUG CO., LTD (51) H01T 13/34	(11) 1 592 101 A3	(71) Nissan Motor Company Limited (51) F16H 61/28	(11) 1 767 828 A1
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO (51) C23C 18/16	(11) 1 767 663 A1	(71;73) Nichia Corporation (51) F21S 2/00	(11) 1 406 042 B1	(51) H01M 10/04	(11) 1 766 716 A2
(51) H05K 3/12	(11) 1 767 074 A1	(51) H01L 33/00	(11) 1 768 193 A2	(71;73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED (51) B60W 30/16	(11) 1 127 728 B1
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO (51) C08J 5/06	(11) 1 765 917 A1	(71) NICHIAS CORPORATION (51) F16J 15/02	(11) 1 746 314 A3	(51) C08G 64/14	(11) 1 767 562 A1
(51) F03G 7/04	(11) 1 766 232 A1	(71) NIIDEK CO., LTD (51) A61B 3/103	(11) 1 767 144 A1	(51) H01L 31/04	(11) 1 768 190 A1
(71) Negevtech Ltd. (51) G01N 21/00	(11) 1 766 363 A2	(71) Nihon University (51) C12Q 1/68	(11) 1 767 654 A1	(73) Nissan Technical Center North America, Inc. (51) B60R 25/10	(11) 1 561 654 B1
(71) Nektar Therapeutics (51) A61K 9/12	(11) 1 765 288 A1	(71) Nijburg Investment B.V. (51) F24F 13/06	(11) 1 767 877 A2	(71) Nishinbo Industries, Inc. (51) H01G 9/058	(11) 1 768 141 A1
(71) Nektar Therapeutics AI, Corporation (51) A61K 47/48	(11) 1 765 411 A2	(71) Nike International (51) A43B 13/12	(11) 1 765 104 A1	(73) Nissin Kogyo Co., Ltd (51) C22C 47/06	(11) 1 616 972 B1
(71) NEOPOST TECHNOLOGIES (51) G07B 17/00	(11) 1 622 091 A3	(51) A43B 23/02	(11) 1 765 107 A1		
(71) Neos Surgery, S.L. (51) A61B 17/58	(11) 1 765 203 A1	(71) NIKE, INC. (51) A43B 17/18	(11) 1 765 106 A2		
(71) Neose Technologies, Inc. (51) C07K 9/00	(11) 1 765 853 A2	(71) NIKON CORPORATION (51) G01N 21/27	(11) 1 767 923 A2		
(51) C12N 9/10	(11) 1 765 992 A2				

(71) Nittetsu Plant Designing Corporation (51) C21B 7/12	(11) 1 645 642 A3	(73) Nokia High Speed Access Products, Inc. (51) H04Q 1/00	(11) 1 005 755 B1	(51) C07D 409/12	(11) 1 765 814 A1
(71;73) NITTO DENKO CORPORATION (51) B29C 44/34	(11) 1 186 392 B1	(71) Nokia, Inc. (51) G06K 9/46	(11) 1 766 559 A2	(71) Novostent Corporation (51) A61F 2/00	(11) 1 765 217 A2
(51) B62D 29/00	(11) 1 767 441 A2	(51) H04L 12/24	(11) 1 766 860 A1	(71) Novozymes A/S (51) C12N 9/48	(11) 1 766 000 A1
(51) C09J 7/02	(11) 1 767 607 A1	(51) H04L 12/28	(11) 1 766 873 A2	(51) C12N 9/52	(11) 1 766 001 A2
(71) Niznick, Gerald A. (51) A61C 8/00	(11) 1 765 213 A2	(51) H04N 7/167	(11) 1 766 977 A2	(51) C12N 9/52	(11) 1 766 002 A1
(51) A61C 8/00	(11) 1 765 214 A2	(51) H04Q 7/24	(11) 1 767 022 A2	(71) Novozymes, Inc. (51) C12P 21/06	(11) 1 766 040 A2
(71) NKT Flexibles I/S (51) F16L 11/08	(11) 1 766 278 A1	(71) Noontek Limited (51) G09F 27/00	(11) 1 768 086 A1	(71) Nox II International, Ltd. (51) C10L 5/00	(11) 1 765 962 A1
(71) NMI Safety Systems Ltd. (51) B60N 2/06	(11) 1 767 394 A2	(71) Norcape Biotechnology AS (51) A23L 1/325	(11) 1 765 094 A1	(71;73) NSK LTD. (51) B62D 1/19	(11) 1 502 836 B1
(71) NMR Holdings No. 2 Pty Limited (51) G01R 33/3815	(11) 1 767 956 A1	(71) NORDEX ENERGY GmbH (51) E02D 27/42	(11) 1 767 705 A1	(51) B62D 5/04	(11) 1 767 435 A2
(71) NMT Medical, Inc. (51) A61B 17/00	(11) 1 765 180 A1	(71) Nordia Innovation AB (51) H04Q 1/24	(11) 1 767 005 A1	(71) NTN CORPORATION (51) C08L 101/00	(11) 1 767 582 A1
(71) Nocipharm Inc. (51) A61K 31/198	(11) 1 765 321 A1	(71) NORDSON CORPORATION (51) B05C 5/00	(11) 1 440 736 A3	(51) F16C 33/66	(11) 1 767 800 A1
(71) NOK Corporation (51) F16J 15/32	(11) 1 767 838 A1	(71) NORITSU KOKI CO., LTD. (51) G06Q 50/00	(11) 1 632 898 A3	(51) G01D 5/14	(11) 1 767 903 A2
(71;73) Nokia Corporation (51) A63F 13/00	(11) 1 765 471 A1	(71) NORSK HYDRO ASA (51) B09C 1/10	(11) 1 765 529 A1	(71) NTT Data Sanyo System Corporation (51) H04J 15/00	(11) 1 768 293 A1
(51) G06F 12/02	(11) 1 766 521 A1	(51) E06B 1/12	(11) 1 766 175 A1	(51) H04J 15/00	(11) 1 768 294 A1
(51) G06F 17/16	(11) 1 766 537 A1	(51) E06B 3/46	(11) 1 767 738 A2	(71) NTT DoCoMo INC. (51) H04Q 7/32	(11) 1 768 431 A1
(51) G06T 5/00	(11) 1 766 569 A1	(71;73) Nortel Networks Limited (51) H04B 1/00	(11) 1 766 789 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 768 435 A1
(51) G09G 5/12	(11) 1 766 603 A1	(51) H04B 7/06	(11) 1 766 806 A1	(71) NTT DoCoMo, Inc. (51) H04L 12/58	(11) 1 768 333 A1
(51) G10L 15/26	(11) 1 290 678 B1	(51) H04L 12/12	(11) 1 766 856 A1	(51) H04N 7/34	(11) 1 569 461 A3
(51) G10L 21/02	(11) 1 766 614 A2	(51) H04L 12/24	(11) 1 766 865 A2	(71) NTT Mobile Communications Network, Inc. (51) H04Q 7/38	(11) 1 768 438 A2
(51) G10L 21/02	(11) 1 766 615 A2	(51) H04M 7/00	(11) 1 240 777 B1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 768 439 A2
(51) H01L 23/31	(11) 1 766 679 A2	(51) H04Q 11/04	(11) 1 173 039 B1	(71) Nubax Limited (51) A47C 7/02	(11) 1 765 117 A1
(51) H01R 35/02	(11) 0 961 370 B1	(73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION (51) A61B 5/00	(11) 0 919 180 B1	(71) Nu-Star Material Handling Ltd (51) B62D 49/00	(11) 1 765 659 A1
(51) H03L 7/18	(11) 1 766 780 A1	(71) Northwestern University (51) B22F 9/24	(11) 1 765 537 A2	(71) Nutriscience Technology, Inc (51) C11B 5/00	(11) 1 765 964 A2
(51) H04B 1/38	(11) 1 512 230 B1	(71) Novaled AG (51) H01L 51/00	(11) 1 768 200 A1	(71) Nutrition Sciences N.V./S.A. (51) A61K 31/19	(11) 1 765 318 A2
(51) H04B 1/707	(11) 1 766 799 A1	(71) Novaprofile Limited (51) B32B 3/02	(11) 1 767 340 A1	(71) Nuvera Fuel Cells Europe S.R.L. (51) H01M 8/02	(11) 1 766 711 A1
(51) H04B 7/005	(11) 1 766 804 A1	(71) Novartis AG (51) A61K 9/16	(11) 1 767 193 A2	(71) OC Oerlikon Balzers AG (51) G02B 5/28	(11) 1 766 444 A1
(51) H04H 9/00	(11) 1 376 914 A3	(51) A61K 31/196	(11) 1 767 199 A2	(51) G11B 7/26	(11) 1 766 622 A1
(51) H04L 1/00	(11) 1 766 831 A1	(51) A61K 31/41	(11) 1 767 206 A2	(71) OC Printing Systems GmbH (51) G03G 15/10	(11) 1 766 479 A2
(51) H04L 9/00	(11) 1 766 843 A1	(51) A61K 31/41	(11) 1 767 207 A2	(73) Océ Printing Systems GmbH (51) B65H 7/02	(11) 0 934 221 B1
(51) H04L 9/32	(11) 1 766 851 A1	(51) A61K 47/10	(11) 1 743 657 A3	(73) Océ-Technologies B.V. (51) B41J 2/14	(11) 1 022 141 B1
(51) H04L 12/14	(11) 1 766 857 A1	(51) A61K 47/48	(11) 1 765 409 A2	(71) OEM - Ali S.p.A. (51) F24C 15/02	(11) 1 767 865 A2
(51) H04L 12/18	(11) 1 766 858 A1	(71) Novartis Pharma GmbH (51) A61K 9/16	(11) 1 767 193 A2	(71) OGD V-HVAC, INC. (51) G05B 13/00	(11) 1 766 481 A2
(51) H04L 12/24	(11) 1 766 864 A1	(51) A61K 31/196	(11) 1 767 199 A2	(71) OII International, Inc. (51) A61F 9/00	(11) 1 765 233 A2
(51) H04L 12/28	(11) 1 766 870 A1	(51) A61K 31/41	(11) 1 767 206 A2	(73) Okano Kogyo Co., Ltd. (51) B23P 15/00	(11) 1 361 018 B1
(51) H04L 12/56	(11) 1 766 888 A1	(51) A61K 47/10	(11) 1 743 657 A3	(71) Oki Data Corporation (51) G03G 15/08	(11) 1 768 002 A1
(51) H04L 12/56	(11) 1 766 891 A1	(51) A61K 47/48	(11) 1 765 409 A2	(71) Oki, Kazuhiro (51) D21H 27/00	(11) 1 767 695 A1
(51) H04L 12/56	(11) 1 766 893 A1	(71;73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l. (51) C12N 15/31	(11) 1 767 641 A1	(71) Okuno Chemical Industries Co. Ltd. (51) C25D 5/10	(11) 1 767 672 A1
(51) H04L 12/56	(11) 1 766 895 A1	(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc. (51) A61K 9/16	(11) 1 767 193 A2		
(51) H04L 12/56	(11) 1 766 896 A1	(51) A61K 31/00	(11) 1 767 199 A2		
(51) H04L 12/56	(11) 1 766 898 A2	(51) A61K 39/00	(11) 1 767 206 A2		
(51) H04L 25/02	(11) 1 766 909 A1	(51) C07D 209/46	(11) 1 767 207 A2		
(51) H04L 29/06	(11) 1 429 512 B1	(51) C07D 233/54	(11) 1 767 525 A1		
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 917 A1	(51) C12N 15/11	(11) 1 765 789 A1		
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 920 A1	(51) C12N 15/86	(11) 1 767 632 A2		
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 922 A1	(51) C12Q 1/70	(11) 1 766 034 A2		
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 923 A1	(71;73) NOVO NORDISK A/S			
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 924 A1	(51) A61K 47/48	(11) 1 765 408 A2		
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 925 A1	(51) A61M 5/142	(11) 1 646 412 B1		
(51) H04L 29/06	(11) 1 766 933 A1				
(51) H04L 29/08	(11) 1 766 937 A1				
(51) H04M 1/00	(11) 0 817 447 B1				
(51) H04M 1/02	(11) 1 766 941 A1				
(51) H04N 7/167	(11) 1 766 977 A2				
(51) H04Q 7/20	(11) 0 890 272 B1				
(51) H04Q 7/20	(11) 1 767 009 A1				
(51) H04Q 7/32	(11) 1 767 029 A1				
(51) H04Q 7/32	(11) 1 767 030 A1				
(51) H04Q 7/38	(11) 0 898 438 B1				
(51) H04Q 7/38	(11) 1 393 590 B1				
(51) H04Q 7/38	(11) 1 767 037 A1				
(51) H04Q 7/38	(11) 1 767 040 A1				
(51) H04Q 7/38	(11) 1 767 041 A1				

(71) Oligovax (51) A61K 31/70	(11) 1 765 361 A2	(71) Orion Electric Company, LTD. (51) H04N 5/445	(11) 1 768 395 A2	(71) OWENS CORNING (51) B31D 3/02	(11) 1 765 583 A1
(71;73) Olympus Corporation		(71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC. (51) C12Q 1/68	(11) 1 767 656 A2	(51) C03C 25/24	(11) 1 765 741 A1
(51) A61B 1/00	(11) 1 767 136 A1	(73) Orthologic Corp.		(71) Oxycell Holding B.V. (51) F24F 5/00	(11) 1 766 296 A1
(51) A61B 1/04	(11) 1 767 137 A1	(51) A61K 38/48	(11) 1 559 431 B1	(51) OY Gamecluster Ltd	
(51) A61B 1/04	(11) 1 767 138 A1	(71) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc. (51) G01N 33/68	(11) 1 766 415 A1	(51) H04N 7/24	(11) 1 766 981 A1
(51) A61B 1/12	(11) 1 767 140 A1	(71) ORYXE		(71) Oy Keskuslaboratorio - Centrallaboratorium Ab	
(51) A61B 5/0478	(11) 1 767 147 A1	(51) A61K 9/70	(11) 1 765 310 A2	(51) B41F 33/00	(11) 1 767 364 A1
(51) A61L 2/06	(11) 1 481 692 B1	(73) OSAKA BIOSCIENCE INSTITUTE		(71) P & PF Co., Ltd. (51) C11D 9/30	(11) 1 767 612 A1
(51) C12M 3/00	(11) 1 767 615 A1	(51) A61K 39/395	(11) 1 059 089 B1	(71) Pac Tech - Packaging Technologies GmbH (51) H01L 21/60	(11) 1 766 674 A2
(51) G06T 7/00	(11) 1 768 065 A1	(71) OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT		(71) PACECO CORP. (51) B65G 67/60	(11) 1 765 702 A2
(71) Olympus Imaging Corporation		(51) A61K 31/198	(11) 1 767 200 A1	(71) Pacific Bioscience Laboratories, Inc. (51) A46B 13/02	(11) 1 765 112 A2
(51) G02B 15/177	(11) 1 767 977 A2	(71) Oscient Pharmaceuticals		(51) A46B 13/02	(11) 1 765 113 A2
(71) Omega Bio-Pharma (I.P.1) Limited		(51) C07D 221/16	(11) 1 765 784 A2	(51) H02K 33/00	(11) 1 766 759 A1
(51) A61K 31/13	(11) 1 765 317 A1	(71) Oskar Frech GmbH + Co. KG		(71) Pacific Helmets (NZ) Limited (51) A42B 3/32	(11) 1 765 103 A1
(71) OmniVision Technologies, Inc.		(51) B22D 17/02	(11) 1 767 291 A1	(71) Palau Pharma S.A. (51) C08F 220/30	(11) 1 767 552 A1
(51) H01L 27/146	(11) 1 768 186 A2	(71) OSO Hotwater AS		(71) Palazzoli S.p.A. (51) H02F 9/04	(11) 1 766 744 A1
(51) H04N 5/335	(11) 1 480 453 A3	(51) G02F 9/04	(11) 1 767 888 A2	(71) Palo Alto Research Center Incorporated (51) G06F 17/24	(11) 1 679 617 A3
(71) OMRON CORPORATION		(71) Osram Opto Semiconductors GmbH		(73) Panagiotides, Cindy (51) C07K 1/04	(11) 1 554 305 B1
(51) G01B 11/25	(11) 1 767 897 A1	(51) G02B 6/00	(11) 1 766 447 A1	(73) PANDUIT CORPORATION (51) G09F 3/20	(11) 1 313 082 B1
(51) G01S 13/93	(11) 1 767 960 A1	(51) H01L 33/00	(11) 1 612 869 A3	(51) H01R 4/18	(11) 1 503 453 B1
(51) G05B 19/414	(11) 1 574 921 A3	(71) OSRAM SYLVANIA INC.		(71) Panorama Flat Ltd. (51) G02B 6/00	(11) 1 766 445 A2
(73) Omron Healthcare Co., Ltd.		(51) G02B 6/00	(11) 1 767 967 A2	(71) Panorama Labs Pty Ltd. (51) G02B 6/26	(11) 1 766 450 A2
(51) A61B 5/022	(11) 1 369 080 B1	(73) OTB Group B.V.		(71) Panscient Pty Ltd. (51) G06F 17/30	(11) 1 669 896 A3
(51) A61B 5/0285	(11) 1 440 658 B1	(51) C23C 16/50	(11) 1 604 049 B1	(71) Papadimitriou, Stylianos (51) G10L 13/04	(11) 1 766 611 A2
(71) Oncalis AG		(71) OTIS ELEVATOR COMPANY		(71) Papadimitriou, Wanda G. (51) G10L 13/04	(11) 1 766 611 A2
(51) A61K 31/519	(11) 1 765 351 A1	(51) B66B 9/00	(11) 1 765 710 A1	(71) Par Technologies, LLC. (51) H01L 41/113	(11) 1 766 700 A1
(73) ONDEO NALCO ENERGY SERVICES, L.P.		(51) B66B 13/14	(11) 1 765 713 A1	(71) Paragon Flexible Packaging Limited (51) B65D 65/46	(11) 1 767 465 A1
(51) B01J 19/00	(11) 1 311 713 B1	(51) B66B 13/24	(11) 1 765 714 A2	(71) Parker Davis LLC (51) A63B 53/00	(11) 1 765 467 A2
(71) Onepin, Inc.		(71) Otis Elevator Company, A New Jersey Corporation		(71) Parker Hannifin PLC (51) F15B 15/14	(11) 1 766 247 A1
(51) H04M 1/24	(11) 1 766 944 A2	(51) B66B 13/14	(11) 1 765 712 A2	(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (51) G01N 35/00	(11) 1 766 417 A1
(71) Oniris		(73) Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Moskovskaya Gorodskaya Telefonnaya Set"		(71) Parnell, Francis W. (51) A61K 47/46	(11) 1 767 220 A1
(51) A47C 20/04	(11) 1 767 122 A1	(51) H04L 9/06	(11) 1 087 425 B1	(73) Paspaltsis, John (51) C07K 1/04	(11) 1 554 305 B1
(51) A47C 20/08	(11) 1 767 123 A1	(71) OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LTD.		(71) Passport Systems, Inc. (51) G01N 23/201	(11) 1 766 380 A2
(71) Opdicom Pty Limited		(51) C07F 9/90	(11) 1 767 539 A1	(71) Pastoriza, Jose Maria (51) A61K 36/18	(11) 1 765 373 A2
(51) G11B 23/03	(11) 1 766 624 A1	(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.			
(73) Opticlear Inc.		(51) C09K 15/16	(11) 1 254 944 B1		
(51) G02C 7/02	(11) 1 472 565 B1	(71) Ottersen, Hans-Olav			
(71) Optimer Pharmaceuticals, Inc.		(51) F03B 13/20	(11) 1 766 229 A1		
(51) A61K 31/00	(11) 1 765 312 A2	(73) OTT-JAKOB GmbH & Co. Spanntechnik KG			
(71) Optium Australia Pty Limited		(51) B23B 31/26	(11) 1 166 932 B1		
(51) H04J 14/02	(11) 1 766 819 A1	(71) Otto Sauer Achsenfabrik GmbH			
(71;73) Optonol Ltd.		(51) F16D 55/226	(11) 1 766 255 A1		
(51) A61F 9/007	(11) 1 187 584 B1	(73) Outokumpu Oyj			
(51) A61F 9/007	(11) 1 765 234 A2	(51) B22D 11/055	(11) 1 458 507 B1		
(73) OPTOPLAN AS		(71) Outokumpu Technology Oyj			
(51) G01L 1/24	(11) 1 060 373 B1	(51) C21B 13/00	(11) 1 766 099 A2		
(71) Optotriode Co., Ltd.		(71) Ovadia Diamonds Ltd.			
(51) G02F 1/01	(11) 1 767 984 A1	(51) A44C 17/02	(11) 1 767 114 A1		
(73) Oratec Interventions, Inc		(71) OVAL CORPORATION			
(51) A61B 18/14	(11) 1 474 057 B1	(51) G01F 1/32	(11) 1 767 908 A1		
(71) Orbitech Engineering S.r.l.		(71) Ovalis, Inc.			
(51) F16H 23/04	(11) 1 766 264 A1	(51) A61B 17/08	(11) 1 765 183 A2		
(71) Orchid Chemicals and Pharmaceuticals Limited		(71) OVD Kinogram AG			
(51) C07D 501/20	(11) 1 765 833 A2	(51) B81B 1/00	(11) 1 765 723 A1		
(71) Oregon Health and Science University		(71) Overture Services, Inc.			
(51) C12Q 1/70	(11) 1 766 096 A2	(51) G06Q 30/00	(11) 1 766 566 A1		
(71) Oridion Medical 1987 Ltd.					
(51) A61B 5/08	(11) 1 765 164 A2				
(71) Oridis Biomed Forschungs- und Entwicklungs GmbH					
(51) A61K 47/48	(11) 1 765 413 A2				
(71) ORION ELECTRIC CO., Ltd.					
(51) H05K 7/20	(11) 1 768 479 A2				

(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH (51) H05B 41/292 (11) 1 768 469 A2	(71) PFEIFFER VACUUM GMBH (51) F04D 19/04 (11) 1 767 790 A2 (51) H02H 7/093 (11) 1 768 222 A2	(51) H04J 11/00 (11) 1 768 289 A1
(71) PATHOGEN REMOVAL AND DIAGNOSTIC TECHNOLOGIES INC. (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 069 A2	(71) Pfizer Limited (51) B65B 1/08 (11) 1 765 672 A1 (51) B65B 1/08 (11) 1 765 673 A1	(71) PIRELLI TYRE S.p.A. (51) B60C 1/00 (11) 1 765 606 A1
(71) Pauli T. Kallio (51) C12N 15/85 (11) 1 767 643 A1	(71) Pfizer Products Inc. (51) C07D 277/28 (11) 1 765 796 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 070 A1	(71) Pirillo, Claudia Fernanda (51) A61K 36/18 (11) 1 765 373 A2
(71) PAV Card GmbH (51) B42D 15/10 (11) 1 765 603 A1	(71) Pfizer Products Incorporated (51) A61K 31/192 (11) 1 765 320 A2	(73) PITNEY BOWES INC. (51) H04L 9/00 (11) 0 294 397 B2
(71) Pavia, Nicola (51) E04H 4/12 (11) 1 767 728 A1	(73) Pfizer Science and Technology Ireland Limited (51) C07C 303/44 (11) 1 237 853 B1	(71) Pitney Bowes, Inc. (51) B41F 23/04 (11) 1 767 360 A2 (51) C09D 11/00 (11) 1 765 940 A2 (51) G07B 17/00 (11) 1 736 934 A3
(71) PBM Pharmaceuticals, Inc. (51) A23D 7/005 (11) 1 765 089 A2	(73) Phage Biotechnology Corporation (51) C07H 21/04 (11) 1 309 604 B1	(73) PLANMED OY (51) A61B 6/00 (11) 1 455 651 B1
(71) PDC Facilities, Inc. (51) G01F 15/00 (11) 1 766 342 A2	(71) Pharmacia & Upjohn Company LLC (51) A61K 31/435 (11) 1 591 119 A3 (51) A61P 19/08 (11) 1 765 461 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 067 A1	(73) Plant Bioscience Limited (51) C12N 15/66 (11) 1 546 345 B1
(71) Pebble Bed Modular Reactor (Proprietary) Limited (51) G21C 3/32 (11) 1 766 633 A1	(71) PHARMACYCLICS, INC. (51) A61B 5/055 (11) 1 765 163 A1	(71) PLASAN SASA LTD. (51) B62D 65/00 (11) 1 767 443 A1
(71) Pelikan Technologies Inc. (51) A61B 5/00 (11) 1 765 152 A2 (51) A61B 17/32 (11) 1 765 194 A1 (51) G01N 21/64 (11) 1 766 371 A2	(71) Phild Co., Ltd. (51) A44C 25/00 (11) 1 767 115 A1	(71) Plastal S.p.A. (51) B60R 13/04 (11) 1 767 405 A1
(71) Penn Fishing Tackle Manufacturing Company (51) A01K 89/02 (11) 1 765 066 A2	(71) Philip Morris Products S.A. (51) A24D 1/02 (11) 1 765 098 A2	(71) PLASTEDIL S.A. (51) E04B 5/00 (11) 1 766 150 A2
(71) Penny, L. Stuart (51) H02J 1/00 (11) 1 766 749 A2	(71) Philips-Universität Marburg (51) G03C 5/08 (11) 1 767 988 A1	(71) Platypus Technologies, LLC (51) G01N 21/00 (11) 1 766 365 A2
(71) Perftech Inc. (51) C12H 1/10 (11) 1 765 972 A2	(71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH (51) C03C 17/245 (11) 1 590 305 B1 (51) G06F 3/00 (11) 1 766 499 A2 (51) G06F 11/07 (11) 1 516 256 B1 (51) G06F 21/22 (11) 1 766 545 A2 (51) G06T 5/00 (11) 1 766 570 A1 (51) G10L 17/00 (11) 1 766 613 A1 (51) H01J 61/35 (11) 1 576 645 B1 (51) H01J 61/82 (11) 1 766 661 A1 (51) H01K 9/00 (11) 1 766 662 A2 (51) H01L 51/00 (11) 1 766 701 A2	(71) Podd, Stephen D. (51) B65D 90/04 (11) 1 767 468 A1
(71) Perimeter Financial Corp. (51) G06Q 10/00 (11) 1 766 563 A2	(71) Photogen, Inc. (51) A61K 31/352 (11) 1 292 298 B1	(71) POINT 35 MICROSTRUCTURES LIMITED (51) H01L 21/00 (11) 1 766 665 A2
(71) PerkinElmer LAS, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 076 A2	(71) Phylogy, Inc. (51) H04L 12/66 (11) 1 766 906 A2	(71) POLARWRAP, LLC (51) B32B 3/00 (11) 1 765 586 A2
(71) PerkinElmer Optoelectronics GmbH & Co. Kg (51) G01J 5/06 (11) 1 766 353 A1 (51) G01J 5/16 (11) 1 766 354 A2	(71) Physical Systems, Inc. (51) B23B 3/24 (11) 1 765 538 A2	(71) Polidoro S.p.A. (51) F23D 14/06 (11) 1 767 854 A1
(73) Perstorp Specialty Chemicals AB (51) C08L 101/00 (11) 1 554 349 B1	(71) Picanol N.V. (51) D03C 9/06 (11) 1 766 116 A2 (51) D03D 47/27 (11) 1 766 118 A1	(71) Polli Metall AG (51) E04B 9/00 (11) 1 767 713 A1
(71) Peters, John (51) A01M 23/00 (11) 1 765 069 A1	(71) Picogram Co., Ltd. (51) B01D 35/00 (11) 1 765 482 A1	(71) Polymer Group, Inc. (51) B05D 1/12 (11) 1 765 519 A2
(71) Peterson, Daniel F. (51) G06F 15/177 (11) 1 766 528 A2	(71) Pierburg GmbH (51) H02H 7/093 (11) 1 403 996 A3	(73) Polyplastics Co., Ltd. (51) C08G 2/22 (11) 1 167 409 B1
(71) Peterson, Matthew T. (51) G06F 15/177 (11) 1 766 528 A2	(71) Pigmentan Anticorrosive Pigments For Paints Ltd. (51) B05D 5/00 (11) 1 765 522 A2	(71) POM Technology Oy Ab (51) D21H 23/14 (11) 1 766 135 A1
(71) PETROLEUM ENERGY CENTER (PEC), A juridical incorporated foundation (51) C10G 21/00 (11) 1 767 609 A1	(71) PIKIELNY, Dov (51) F41C 33/02 (11) 1 766 317 A1	(73) Pontificia Universidad Católica del Perú (51) A61G 11/00 (11) 1 380 276 B1
(73) Petrovic, Tomislav (51) F03G 3/06 (11) 1 514 026 B1	(73) Pilkington North America, Inc. (51) B41M 5/00 (11) 1 412 198 B1	(71) Poon, Lock Kee Rocky (51) H02J 7/00 (11) 1 768 224 A1 (51) H02N 6/00 (11) 1 768 246 A1
(71;73) Peugeot Citroen Automobiles SA (51) B23P 9/02 (11) 1 405 689 B1 (51) B60G 3/20 (11) 1 767 386 A2 (51) B60G 21/06 (11) 1 759 896 A3 (51) F16F 9/34 (11) 1 767 809 A1	(71) Pioneer Corporation (51) B60R 11/02 (11) 1 491 405 B1 (51) G09G 5/12 (11) 1 326 226 A3 (51) G11B 27/10 (11) 1 768 127 A1	(71) Portney, Valdemar (51) A61F 9/00 (11) 1 765 233 A2
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (51) B60K 37/02 (11) 1 765 630 A1 (51) B60R 21/34 (11) 1 767 413 A1 (51) B60R 22/03 (11) 1 767 414 A1 (51) F01N 3/021 (11) 1 766 202 A1 (51) F02D 41/02 (11) 1 766 212 A1 (51) F02D 41/02 (11) 1 766 213 A1 (51) F02D 41/02 (11) 1 766 214 A1 (51) F02D 41/30 (11) 1 766 216 A2 (51) F16H 61/28 (11) 1 767 829 A2	(71;73) Powers Fasteners Inc. (51) F16B 25/00 (11) 1 505 304 B1 (71) Powerwave Technologies, Inc. (51) H04K 1/02 (11) 1 766 825 A2 (71) PPG Industries Ohio, Inc. (51) C09D 5/00 (11) 1 765 936 A1 (71) Praesentis, S.L. (51) B25J 1/02 (11) 1 767 317 A1	(71) Postini, Inc. (51) H04L 12/58 (11) 1 329 117 B1 (71) Power Measurement Ltd (51) G01R 21/00 (11) 1 766 423 A2 (51) G01R 21/133 (11) 1 766 424 A1 (71) Powerdsine, Ltd. (51) H04L 12/10 (11) 1 764 947 A3 (73) Powers Fasteners Inc. (51) F16B 25/00 (11) 1 505 304 B1 (71) Powerwave Technologies, Inc. (51) H04K 1/02 (11) 1 766 825 A2 (71) PPG Industries Ohio, Inc. (51) C09D 5/00 (11) 1 765 936 A1 (71) Praesentis, S.L. (51) B25J 1/02 (11) 1 767 317 A1

(71) Pratt & Whitney Canada Corp. (51) F23K 5/16 (11) 1 767 857 A2	(71) Qualcomm Incorporated (51) G06F 1/24 (11) 1 766 496 A1 (51) H04B 1/707 (11) 1 766 801 A1 (51) H04B 7/005 (11) 1 766 805 A1 (51) H04B 7/08 (11) 1 766 807 A1	(71) Rako Electronic Data Technology GmbH (51) G02B 6/38 (11) 1 767 971 A1
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (51) C23G 1/00 (11) 1 766 103 A2	(51) H04L 1/00 (11) 1 766 829 A1 (51) H04L 1/00 (11) 1 766 830 A1 (51) H04L 1/18 (11) 1 766 834 A2 (51) H04L 7/04 (11) 1 766 837 A1 (51) H04L 12/56 (11) 1 766 897 A1	(71) Rambo Chemicals (H.K.) Ltd. (51) C25D 5/10 (11) 1 767 672 A1
(71) Prazeres, Ulla Christina Rocha (51) B65D 85/78 (11) 1 765 699 A1	(51) H04L 27/26 (11) 1 766 913 A2 (51) H04L 29/06 (11) 1 766 930 A1 (51) H04L 29/06 (11) 1 766 932 A1 (51) H04M 1/06 (11) 1 766 942 A2 (51) H04M 15/00 (11) 1 766 956 A1	(71) Rambus, Inc. (51) H04L 25/497 (11) 1 626 547 A3
(71) PRC-DESO TO INTERNATIONAL, INC. (51) C08G 18/58 (11) 1 765 905 A2	(51) H04N 7/26 (11) 1 766 993 A1 (51) H04Q 7/28 (11) 1 767 026 A1 (51) H04Q 7/28 (11) 1 767 027 A1 (51) H04Q 7/28 (11) 1 767 028 A1 (51) H04Q 7/38 (11) 1 767 043 A1	(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd. (51) G01N 33/53 (11) 1 766 396 A2
(71) Premark FEG L.L.C. (51) A21B 3/04 (11) 1 767 094 A2	(51) H04Q 7/38 (11) 1 767 044 A1	(71) Ranbaxy Laboratories Limited (51) C07D 405/12 (11) 1 765 809 A1
(51) A47J 43/044 (11) 1 765 127 A1		(71) Rand S.r.l. (51) A61M 1/36 (11) 1 767 232 A1
(51) A47L 15/24 (11) 1 765 135 A1		(71;73) Randox Laboratories Ltd. (51) G01N 33/531 (11) 1 312 923 B1
(71) Press Brick System B.V. (51) E04F 13/08 (11) 1 766 155 A1		(51) G01N 33/84 (11) 1 767 947 A1
(73) Priley, Anthony P. (51) A47J 31/24 (11) 1 082 045 B1		(71) Raschig GmbH (51) C08K 5/00 (11) 1 767 572 A1
(71) Prisforsk Partners AS (51) C12M 1/04 (11) 1 765 973 A1		(71) Rasmussen GmbH (51) F16L 23/08 (11) 1 647 754 A3
(71) PROCYTE CORPORATION (51) A61K 8/18 (11) 1 765 280 A1		(71) Rasselstein GmbH (51) C23C 22/76 (11) 1 767 665 A2
(71) Profit, Grant (51) B60P 7/06 (11) 1 765 638 A1		(51) C25D 5/48 (11) 1 767 673 A2
(71) PROGENICS PHARMACEUTICALS, INC. (51) C12Q 1/70 (11) 1 766 097 A2		(73) Rational AG (51) G01K 3/00 (11) 1 688 721 B1
(71) PROPHAGIA INC. (51) A23P 1/00 (11) 1 765 097 A1		(73) Rauch, Andreas (51) A61L 2/28 (11) 1 610 827 B1
(71) Pro-Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/715 (11) 1 765 365 A2		(71) Raven Biotechnologies, Inc. (51) C07K 16/28 (11) 1 765 868 A2
(71) Prospective Concepts AG (51) A45C 7/00 (11) 1 765 108 A1		(71) Ravizza, Renato (51) F24C 15/36 (11) 1 767 870 A2
(71) Protcome Systems Intellectual Property Pty Ltd. (51) G01N 33/50 (11) 1 766 391 A1		(71) RE.LE.VI. S.p.a. (51) E03D 9/00 (11) 1 766 147 A1
(71;73) Proteome Systems Intellectual Property Pty Ltd. (51) G01N 33/52 (11) 1 461 615 B1		(71) Real imaging (51) G06K 9/00 (11) 1 766 551 A2
(51) G01N 33/52 (11) 1 766 392 A1		(71) Realtrace (51) A61B 5/01 (11) 1 765 154 A1
(71) ProteoSys AG (51) G01N 33/574 (11) 1 767 944 A1		(71) Rec Silicon, Inc. (51) C30B 11/00 (11) 1 766 107 A2
(51) G01N 33/574 (11) 1 767 945 A1		(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG (51) B64D 11/06 (11) 1 559 647 B1
(71) Protiva Biotherapeutics Inc. (51) C12N 15/88 (11) 1 766 035 A1		(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited (51) A61K 8/00 (11) 1 765 269 A1
(71) Provigent Ltd. (51) H04B 1/10 (11) 1 766 791 A2		(71;73) Reckitt Benckiser (UK) Limited (51) A01N 65/00 (11) 1 272 038 B1
(71) Pulsar Welding Ltd. (51) H01R 4/62 (11) 1 766 727 A1		(51) A61K 8/00 (11) 1 765 270 A1
(71) Pulsion Medical Systems AG (51) A61B 5/029 (11) 1 767 145 A1		(51) B65D 83/14 (11) 1 765 694 A1
(71) Pump Engineering Inc. (51) F04B 35/00 (11) 1 766 235 A2		(71) Reckitt Benckiser N.V. (51) B65D 5/355 (11) 1 765 680 A1
(71) PURAC Biochem BV (51) C07C 51/02 (11) 1 765 757 A1		(51) C02F 5/00 (11) 1 765 733 A1
(71) PWB-Ruhlatec Industrieprodukte GmbH (51) G01D 5/347 (11) 1 767 906 A2		(71) Red Hat, Inc. (51) G06Q 10/00 (11) 1 766 565 A2
(71) Pyramid (51) E04G 23/08 (11) 1 766 161 A1		(73) REDDY, Alla Venkata Krishna (51) A61F 6/04 (11) 1 037 580 B1
(71) Q4 Services LLC (51) G09B 9/30 (11) 1 768 077 A2		(71) Redenius, Ronald (51) A41C 3/04 (11) 1 765 099 A1
(71) QIAGEN GmbH (51) B04B 5/04 (11) 1 767 274 A1		(73) Refocus Ocular, Inc. (51) A61F 2/14 (11) 1 021 142 B1
(73) Qimonda AG (51) C08G 85/00 (11) 1 636 294 B1		(71) Refractec, Inc. (51) A61F 9/013 (11) 1 765 235 A2
		(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG (51) C21C 5/48 (11) 1 728 876 A3

(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA	(51) C12N 1/21	(11) 1 765 977 A2	(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH	(51) F41A 7/10	(11) 1 767 891 A1	(51) B60R 21/01	(11) 1 552 990 B1
(51) C12N 15/00	(11) 1 766 006 A2		(71) Rhenter, Jean-Luc	(51) A61F 5/01	(11) 1 765 232 A2	(51) B60R 21/01	(11) 1 606 146 B1
(71;73) REHAU AG + Co			(71) Rho, Hee Kwon	(51) B65D 41/30	(11) 1 765 684 A1	(51) B60R 21/01	(11) 1 636 070 B1
(51) C08J 7/04	(11) 1 765 921 A1		(73) Rhode & Schwarz GmbH & Co. Kg	(51) H05K 5/02	(11) 1 579 747 B1	(51) B60R 21/01	(11) 1 767 409 A1
(51) F16B 5/06	(11) 1 662 155 B1		(71) RHODIA CHIMIE	(51) C08F 293/00	(11) 1 765 895 A1	(51) B60R 21/16	(11) 1 710 133 A3
(71) Rehbein, Jurg A.			(71) Rhodia Chimie SA	(51) C01B 25/26	(11) 1 765 728 A1	(51) B60S 1/34	(11) 1 295 767 B1
(51) H01R 39/00	(11) 1 766 733 A2		(71;73) RICARDO UK LIMITED	(51) B60K 17/16	(11) 1 765 627 A1	(51) B60T 11/232	(11) 1 767 423 A1
(71) Reifenhäuser GmbH & Co. Maschinenfabrik			(51) F02B 25/22	(11) 1 676 019 B1		(51) B60W 50/08	(11) 1 724 175 A3
(51) B29C 47/76	(11) 1 767 333 A1		(51) F16D 23/04	(11) 1 766 252 A1		(51) B62D 15/02	(11) 1 626 384 A3
(71) Reinhardt Technik GmbH & Co			(51) F16D 48/04	(11) 1 623 130 B1		(51) F02D 41/12	(11) 1 273 780 B1
(51) B29C 45/46	(11) 1 767 331 A1		(71) RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYÁR RT	(51) A61K 31/4422	(11) 1 765 342 A1	(51) F02D 41/40	(11) 1 436 496 B1
(71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd.			(71;73) Ricoh Company, Ltd.	(51) B65B 1/16	(11) 1 767 456 A1	(51) F02M 51/06	(11) 1 766 225 A1
(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 088 A2		(51) G02B 13/00	(11) 1 767 976 A2		(51) F02M 51/06	(11) 1 767 770 A1
(71) Renault			(51) G03G 15/08	(11) 1 766 478 A1		(51) F02M 55/00	(11) 1 757 802 A3
(51) B60N 2/427	(11) 1 767 397 A2		(51) G03G 15/16	(11) 1 186 964 B1		(51) F02M 61/18	(11) 1 766 227 A1
(73) RENAULT AUTOMATION COMAU			(51) G03G 21/00	(11) 1 768 003 A1		(51) F02M 61/18	(11) 1 766 228 A1
(51) B24B 5/42	(11) 0 999 917 B1		(51) G06F 3/12	(11) 1 768 019 A2		(51) F03G 7/06	(11) 1 767 782 A1
(71;73) Renault s.a.s.			(51) G06F 9/54	(11) 1 768 025 A2		(51) F16D 65/56	(11) 1 767 807 A1
(51) B01D 45/04	(11) 1 767 259 A2		(51) G06T 1/20	(11) 1 764 657 A3		(51) F16H 55/17	(11) 1 767 818 A2
(51) B60J 7/02	(11) 1 765 623 A1		(51) H04L 12/24	(11) 1 768 309 A2		(51) F16J 15/10	(11) 1 767 837 A1
(51) B60T 17/22	(11) 1 765 652 A1		(51) H04L 12/26	(11) 1 768 311 A2		(51) F16K 37/00	(11) 1 767 841 A2
(51) B62D 25/04	(11) 1 767 438 A1		(51) H04N 1/333	(11) 1 267 562 B1		(51) F24H 1/26	(11) 1 767 880 A1
(51) F02D 41/40	(11) 1 479 901 B1		(73) Riedl, Markus Erich	(51) B65G 1/137	(11) 1 409 376 B1	(51) G01C 21/34	(11) 1 105 696 B1
(51) F16L 23/032	(11) 1 235 020 B1		(73) Riemschneider, Randolph, Dr. Dr. Prof.	(51) A61K 36/899	(11) 1 663 274 B1	(51) G01D 11/24	(11) 1 766 336 A1
(71) RENAULT S.A.S.			(73) Rieter Ingolstadt Spinnereimaschinenbau AG	(51) D01H 4/32	(11) 1 273 686 B1	(51) G01M 15/00	(11) 1 014 072 B1
(51) B60J 7/043	(11) 1 765 624 A1		(71) Riken	(51) A61K 45/00	(11) 1 767 216 A1	(51) G01M 17/04	(11) 1 224 449 B1
(71) Renault SAS			(51) B82B 3/00	(11) 1 767 491 A1		(51) G08G 1/09	(11) 1 489 579 A3
(51) B60N 2/30	(11) 1 767 395 A2		(51) C07D 317/70	(11) 1 767 532 A1		(51) H01J 37/32	(11) 1 766 656 A1
(51) F16F 13/18	(11) 1 766 262 A1		(51) C12N 5/06	(11) 1 767 619 A1		(51) H01L 41/083	(11) 1 768 198 A2
(71) Renishaw plc			(51) C12N 15/12	(11) 1 767 635 A1		(51) H02K 1/18	(11) 1 768 228 A1
(51) G01D 5/00	(11) 1 766 334 A2		(71) Rillivo, besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid	(51) B31B 1/25	(11) 1 767 339 A2	(51) H02P 6/18	(11) 1 768 250 A2
(51) G01D 5/347	(11) 1 766 335 A2		(51) G09F 13/04	(11) 0 982 704 B1		(51) H02P 25/32	(11) 1 768 253 A2
(71;73) Research In Motion Limited			(71) Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG	(51) H02G 3/04	(11) 1 766 743 A1	(51) H04L 12/403	(11) 1 768 317 A2
(51) G06F 3/023	(11) 1 632 839 A3		(51) H04L 12/28	(11) 1 766 880 A2		(51) H04S 7/00	(11) 1 768 455 A2
(51) G06F 9/44	(11) 1 766 513 A1		(73) RK Rose + Krieger GmbH & Co. KG Verbindungs- und Positioniersysteme	(51) A61M 16/06	(11) 1 765 443 A1	(51) H05K 5/02	(11) 1 767 076 A1
(51) G06F 17/30	(11) 1 405 224 B1		(51) F16B 7/18	(11) 1 335 138 B1		(73) Robert Bürkle GmbH	
(51) G06F 17/30	(11) 1 768 035 A1		(71) RKW AG Rheinische Kunststoffwerke	(51) B32B 7/12	(11) 1 767 341 A1	(51) B27M 3/06	(11) 1 213 108 B1
(51) G06Q 10/00	(11) 1 768 056 A1		(51) Robert Bosch GmbH	(51) G10L 15/18	(11) 1 766 612 A2	(71) Robertson, John A., Dr.	
(51) G11C 29/00	(11) 1 766 632 A1		(51) B23B 31/12	(11) 1 464 425 B1		(51) A61J 1/00	(11) 1 252 877 B1
(51) H04L 12/54	(11) 1 766 885 A1		(51) B23D 51/02	(11) 1 320 437 B1		(71;73) Roche Diagnostics GmbH	
(51) H04L 12/58	(11) 1 633 094 B1		(51) B23Q 9/00	(11) 1 227 911 B1		(51) B01L 3/00	(11) 1 120 164 B1
(51) H04L 29/06	(11) 1 617 618 B1		(51) B25F 5/00	(11) 1 575 742 B1		(51) B01L 9/06	(11) 1 767 272 A1
(51) H04L 29/06	(11) 1 763 197 A3		(51) B60K 15/077	(11) 1 765 625 A1		(51) C12Q 1/68	(11) 1 746 172 A3
(51) H04M 1/247	(11) 1 768 359 A2		(51) B60Q 1/14	(11) 1 767 401 A2		(51) G01N 35/02	(11) 1 767 949 A1
(51) H04M 1/2745	(11) 1 768 360 A1					(51) G01N 35/10	(11) 1 767 950 A1
(51) H04M 1/725	(11) 1 768 363 A1					(71) Roche, Glenn	
(51) H04Q 7/22	(11) 1 768 425 A1					(51) A42B 3/00	(11) 1 765 102 A1
(51) H04Q 7/32	(11) 1 768 429 A1					(71;73) Rockwell Automation Technologies, Inc.	
(73) Research Program Counselling B.V.						(51) G01H 1/00	(11) 1 506 383 B1
(51) C02F 1/28	(11) 1 383 710 B1					(51) H02M 1/12	(11) 1 626 485 A3
(71) ResMed Limited						(51) H02P 5/50	(11) 1 768 248 A1
(51) A61M 16/06	(11) 1 765 443 A1					(73) Rotin Sinar Laser GmbH	
(71) RE-TEC Inc.						(51) H01S 3/03	(11) 1 497 896 B1
(51) F17C 11/00	(11) 1 767 846 A1					(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG	
(71) Revolution Electric Motor Co., Inc.						(51) H04L 7/08	(11) 1 768 298 A1
(51) H02K 3/47	(11) 1 766 754 A2					(71) Rohde & Schwarz SIT GmbH	
(71) Rexam Beverage Can Company						(51) H04K 1/00	(11) 1 766 822 A1
(51) B21D 51/38	(11) 1 765 532 A1					(71) Rohm and Haas Company	
(71) RF Code, Inc.						(51) B01F 3/18	(11) 1 637 216 A3
(51) G06F 17/00	(11) 1 766 535 A2					(51) C09D 11/00	(11) 1 767 598 A1
(73) RF Saw Components, Incorporated						(51) C09G 1/00	(11) 1 765 947 A1
(51) G08B 13/14	(11) 1 552 486 B1					(71) ROHM CO., LTD.	
(73) RHEIN-CHEMIE RHEINAU GmbH						(51) B41J 2/335	(11) 1 767 374 A1
(51) C08K 5/31	(11) 0 997 492 B1					(51) H02M 3/155	(11) 1 768 240 A1

(71) Rolando Avila Cusicanqui, Oscar (51) H02K 37/10 (11) 1 766 760 A2	(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA in breve SACMI IMOLA S.C. (51) B29C 31/04 (11) 1 765 561 A2	(71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (51) B41J 2/04 (11) 1 439 062 B1 (51) B41J 2/16 (11) 1 216 837 B1 (51) C09K 11/06 (11) 1 767 608 A1 (51) D06F 39/04 (11) 1 544 345 A3 (51) F04B 19/00 (11) 1 439 307 B1 (51) F16M 11/06 (11) 1 767 844 A2 (51) F25D 23/02 (11) 1 327 841 B1 (51) G02F 1/133 (11) 1 766 463 A1 (51) G02F 1/1362 (11) 1 533 652 A3 (51) G03G 15/32 (11) 1 598 709 A3 (51) G06F 3/14 (11) 1 766 506 A1 (51) G06F 7/57 (11) 1 223 505 B1 (51) G06F 7/72 (11) 1 455 270 B1 (51) G06F 9/44 (11) 1 632 851 A3 (51) G06F 9/445 (11) 1 343 082 A3 (51) G06F 11/36 (11) 1 768 027 A2 (51) G06K 9/00 (11) 1 455 297 B1 (51) G09G 3/34 (11) 1 717 792 A3 (51) G11B 7/125 (11) 1 434 209 A3 (51) G11B 27/34 (11) 1 768 128 A2 (51) H03H 9/17 (11) 1 471 637 A3 (51) H04B 1/10 (11) 1 768 266 A2 (51) H04L 29/06 (11) 1 768 341 A1 (51) H04N 5/225 (11) 1 768 385 A2 (51) H04N 5/76 (11) 1 768 400 A2 (51) H04N 7/24 (11) 1 280 356 A3 (71;73) ROTO FRANK AG (51) E05C 9/04 (11) 1 518 985 B1 (51) E06B 9/11 (11) 1 681 431 A3 (71) Rotschild, Michael (51) A62B 35/00 (11) 1 765 464 A2 (71) Rox Medical Inc. (51) A61M 31/00 (11) 1 765 451 A2 (71) RPL HOLDINGS LIMITED (51) C09K 5/04 (11) 1 765 953 A1 (71) RUAG Ammotec GmbH (51) F42B 12/38 (11) 1 766 322 A1 (73) RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG (51) B66C 1/66 (11) 1 456 111 B1 (71) Rumbaugh, Garry L. (51) B60C 23/18 (11) 1 765 611 A2 (71) Russell Corporation (51) A63B 63/08 (11) 1 767 252 A1 (73) RÜTTERS Chemicals AG (51) C07C 15/28 (11) 1 353 890 B1 (73) S.A.T. Swiss Arms Technology AG (51) F41A 3/16 (11) 1 500 897 B1 (71) S.C. Johnson & Son, Inc. (51) A61L 9/03 (11) 1 765 422 A2 (51) A61L 9/12 (11) 1 765 424 A1 (71) S.C.JOHNSON & SON, INC. (51) B60H 3/00 (11) 1 765 620 A1 (71) S.I.P.A. Societa' Industrializzazione Progettazione Automazione - S.P.A. (51) B65D 1/02 (11) 1 765 677 A1 (71) S.I.R.I. S.R.L. (51) B28D 1/14 (11) 1 767 323 A2 (71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies (51) H01L 21/762 (11) 1 766 676 A1 (71) SAAB AB (51) F41G 7/22 (11) 1 767 893 A1 (73) SABAf S.p.A. (51) F24C 3/08 (11) 1 485 651 B1 (73) Sabat, Jack M. (51) A43B 5/00 (11) 1 124 456 B1 (71) SABIC Polyethylenes B.V. (51) C08F 21/00 (11) 1 765 890 A1 (71) Sachtler GmbH & Co. KG (51) F16M 13/04 (11) 1 712 828 A3	(71) Safety Maker, Inc. (51) B21D 53/00 (11) 1 765 533 A2 (73) Saff Finance S.à.r.l. (51) H02J 7/00 (11) 0 855 780 B1 (71) Sagem Communication (51) G06K 9/20 (11) 1 768 049 A2 (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen (51) C04B 35/109 (11) 1 765 743 A1 (71) Saint-Gobain Glass France S.A. (51) H01L 31/052 (11) 1 766 690 A1 (73) SAINT-GOBAIN ISOVER (51) C08G 14/08 (11) 0 996 653 B1 (71) Saint-Gobain Revetex S.r.l. (51) C03C 11/00 (11) 1 767 503 A1 (71) Saint-Gobain Vetrotex France S.A. (51) B65H 57/28 (11) 1 765 706 A1 (73) SAKURA COLOR PRODUCTS CORPORATION (51) B43L 19/00 (11) 1 080 945 B1 (73) Sakuta, Koji (51) C08G 77/46 (11) 1 291 377 B1 (71) Salama, Abdulgabar (51) G01N 33/543 (11) 1 766 401 A1 (71) Salama, Zoser B. (51) A61K 31/401 (11) 1 765 328 A1 (71) Salomon S.A. (51) A41D 27/24 (11) 1 767 109 A1 (73) SAME DEUTZ-FAHR GROUP S.P.A. (51) F16H 61/02 (11) 1 655 517 B1 (71) Samsung Electronics Co., Ltd (51) G03G 15/01 (11) 1 767 998 A2 (51) H04N 5/63 (11) 1 766 967 A1 (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd. (51) B41J 2/165 (11) 1 767 368 A1 (51) B41J 3/60 (11) 1 661 720 A3 (51) C12N 15/10 (11) 1 767 630 A1 (51) G02B 6/00 (11) 1 757 962 A3 (51) G02F 1/133 (11) 1 766 464 A1 (51) G03G 21/16 (11) 1 768 004 A2 (51) G06F 3/02 (11) 1 768 012 A2 (51) G06F 9/445 (11) 1 768 022 A2 (51) G08C 17/02 (11) 1 727 107 A3 (51) G11B 7/007 (11) 1 766 618 A1 (51) H01H 13/83 (11) 1 768 147 A2 (51) H01Q 1/52 (11) 1 768 211 A1 (51) H03D 7/12 (11) 1 635 451 B1 (51) H04L 1/06 (11) 1 768 295 A2 (51) H04L 27/26 (11) 1 768 334 A2 (51) H04L 29/08 (11) 1 768 350 A1 (51) H04M 1/02 (11) 1 768 356 A2 (51) H04M 1/65 (11) 1 768 361 A2 (51) H04M 1/725 (11) 1 768 365 A2 (51) H04N 1/00 (11) 1 768 374 A2 (51) H04N 5/232 (11) 1 768 387 A1 (51) H04N 5/445 (11) 1 768 396 A2 (51) H04N 5/45 (11) 1 768 397 A2 (51) H04N 5/76 (11) 1 766 968 A2 (51) H04N 7/24 (11) 1 766 986 A1 (51) H04N 7/24 (11) 1 768 413 A2 (51) H04N 7/36 (11) 1 766 998 A1 (51) H04Q 7/38 (11) 1 768 440 A2 (51) H04Q 7/38 (11) 1 768 442 A2 (51) H04Q 7/38 (11) 1 768 443 A2 (51) H05K 1/14 (11) 1 768 472 A2	(71) Samsung Electronics France (51) H04N 5/76 (11) 1 766 968 A2 (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd. (51) A47L 9/02 (11) 1 767 132 A2 (51) A47L 9/04 (11) 1 767 133 A2 (71) Samsung SDI Co., Ltd. (51) B01J 8/02 (11) 1 767 265 A2 (51) G09G 3/288 (11) 1 768 091 A1 (51) G09G 3/32 (11) 1 764 771 A3 (51) H01J 17/49 (11) 1 667 194 A3 (51) H01J 17/49 (11) 1 768 155 A1 (51) H01M 4/36 (11) 1 555 705 A3 (51) H01M 8/04 (11) 1 737 061 A3 (51) H01R 12/08 (11) 1 768 215 A2 (51) H04N 13/00 (11) 1 767 003 A1 (73) Samyang Corporation (51) C08L 67/04 (11) 1 448 710 B1 (71) San-Ai Industries, Inc. (51) D06F 83/00 (11) 1 767 688 A1 (71) SANDOZ AG (51) C07C 227/16 (11) 1 765 767 A1 (71) Sandvik Innovations LLC (51) B41M 5/035 (11) 1 765 598 A2 (71) Sandvik Intellectual Property AB (51) B23B 29/034 (11) 1 767 295 A2 (73) Sandvik Mining and Construction Oy (51) E21B 44/00 (11) 1 436 486 B1 (71) Sanki Engineering Co., Ltd (51) C05B 13/00 (11) 1 767 509 A1 (73) Sanofi Pasteur (51) A61K 39/295 (11) 1 416 958 B1 (71) Sanofi Pasteur Inc. (51) C07H 21/04 (11) 1 741 718 A3 (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (51) A61K 31/4412 (11) 1 499 312 B1 (71) Sanoh Industrial Co., Ltd (51) B23K 1/00 (11) 1 767 303 A1 (73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (51) C07D 213/40 (11) 1 561 749 B1 (71;73) SANYO ELECTRIC CO., LTD. (51) A47F 3/04 (11) 1 129 649 B1 (51) F24F 1/00 (11) 1 767 872 A1
---	--	--	---	---

(51) H01L 23/498	(11) 1 482 553 A3	(73) Schneider Automation Inc.	(71) Seed Co., Ltd.
(51) H01L 33/00	(11) 1 768 194 A2	(51) G05B 19/042	(11) 1 405 146 B1
(51) H01L 33/00	(11) 1 768 195 A2	(71) Schott AG	(71) SeeReal Technologies GmbH
(51) H04J 15/00	(11) 1 768 293 A1	(51) C03B 33/033	(51) G02B 27/22
(51) H04J 15/00	(11) 1 768 294 A1	(11) 1 767 502 A1	(11) 1 766 459 A1
(51) H04N 5/445	(11) 1 271 940 B1	(73) Schreiber, Bernard	(71) SEGA CORPORATION
(71;73) SAP AG		(51) F24F 1/00	(51) A63F 13/10
(51) G06F 9/46	(11) 1 537 479 B1	(11) 1 695 010 B1	(11) 1 552 866 A3
(51) G06Q 10/00	(11) 1 768 055 A1	(73) Schreiner Group GmbH & Co. KG	(73) Segbert GmbH & Co. KG
(51) H04L 29/08	(11) 1 768 348 A1	(51) B41M 5/26	(51) B65H 31/30
(71) Sarnoff Corporation		(11) 1 567 363 B1	(11) 0 919 501 B2
(51) H04N 5/04	(11) 1 766 962 A1	(71) Schulz, Gunther	(71) Seide, Klaus
(71) Sasol Technology (Pty) Ltd		(51) B22F 9/08	(51) A61B 17/11
(51) B01J 31/18	(11) 1 765 495 A2	(11) 1 765 536 A2	(11) 1 767 158 A1
(71) Satou, Misako		(73) Schumacher, Alain	(71;73) SEIKO EPSON CORPORATION
(51) D21H 27/00	(11) 1 767 695 A1	(51) G11B 17/26	(51) B41J 2/14
(71;73) Sauer GmbH & Co. KG		(11) 1 493 151 B1	(11) 1 208 985 B1
(51) B65H 54/52	(11) 1 765 705 A1	(71) Schumm, Brooke III	(51) B41J 2/165
(51) D01D 5/08	(11) 1 520 065 B1	(51) A61K 51/00	(11) 1 251 007 B1
(71) SBC Knowledge Ventures L.P.		(11) 1 765 419 A1	(51) B41J 2/175
(51) H04B 7/00	(11) 1 766 803 A1	(71) SCHUNK Ultraschalltechnik GmbH	(11) 1 270 236 B1
(73) SBC Technology Resources, Inc.		(51) B23K 20/10	(51) B41J 2/175
(51) H04Q 11/04	(11) 1 302 026 B1	(11) 1 765 545 A1	(11) 1 276 370 A2
(71;73) SCA Hygiene Products AB		(71) Schünke, Hermann	(51) B41J 2/175
(51) A61F 13/15	(11) 1 765 239 A1	(51) B25F 1/04	(11) 1 267 373 A2
(51) A61F 13/475	(11) 1 212 997 B1	(11) 1 767 316 A2	(51) B65D 81/113
(51) A61F 13/475	(11) 1 212 998 B1	(71) Schüring GmbH & Co. Fenstertechnologie KG	(11) 1 298 070 B1
(51) D01G 1/02	(11) 1 518 013 B1	(51) E05D 7/00	(51) G01R 31/28
(51) D04H 5/02	(11) 1 766 121 A1	(11) 1 126 113 A3	(11) 1 767 954 A1
(71) SCA Hygiene Products GmbH		(71) Schütz GmbH & Co. KGaA	(51) G09G 5/00
(51) A47L 25/00	(11) 1 765 137 A1	(51) F16B 5/04	(11) 0 978 819 B1
(71) Scandinavian Customized Prosthesis ASA		(71) Schwenninger, Dieter	(51) G10K 15/02
(51) A61B 17/15	(11) 1 765 189 A1	(51) E01C 19/42	(11) 1 766 609 A1
(71) Scania CV AB (publ)		(71) Scientific Intake Limited Co.	(51) H01L 21/60
(51) F16C 1/10	(11) 1 766 249 A1	(51) A61C 5/00	(51) H04B 1/38
(71) Scania CV Aktiebolag (publ)		(71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.	(51) H04N 1/405
(51) B60T 15/00	(11) 1 765 651 A1	(51) H04L 12/26	(11) 1 768 377 A1
(51) B62D 33/067	(11) 1 765 658 A1	(51) H04L 12/46	(51) H04N 1/405
(71) Scanimax A/S		(51) H04N 7/167	(11) 1 768 378 A1
(51) F25D 13/06	(11) 1 766 303 A1	(51) H04N 7/167	(73) SEIKO INSTRUMENTS INC.
(71) Scenera Research LLC		(71) Sealed Air Corporation	(51) G01D 7/02
(51) G11B 27/00	(11) 1 766 626 A2	(51) B65B 39/00	(51) G02B 21/00
(71;73) Schaeffler KG		(71) Sealed Air Corporation (US)	(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.
(51) C23C 16/26	(11) 1 767 662 A2	(51) B65H 35/00	(51) B29C 47/12
(51) F01L 1/24	(11) 1 564 383 B1	(71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH	(51) B32B 17/10
(51) F01L 1/25	(11) 1 767 748 A2	(51) B65D 83/14	(51) H01B 5/00
(51) F01L 1/34	(11) 1 766 197 A1	(51) B65D 83/54	(71) Sekonix Co., Ltd.
(51) F16F 15/26	(11) 1 766 263 A1	(51) B65D 83/54	(51) G02F 1/1335
(73) Scharmüller, Josef		(71) Seat, S.A.	(71) SELF-ENERGISING COUPLING COMPANY LIMITED
(51) B60D 1/46	(11) 1 437 241 B1	(51) B60Q 1/04	(51) F16L 37/00
(71) Schering Aktiengesellschaft		(51) F16H 59/02	(71) Sellars Absorbent Materials, Inc.
(51) A61K 9/14	(11) 1 765 290 A2	(51) G06F 3/00	(51) A47K 10/38
(51) A61K 31/56	(11) 1 743 646 A3	(71) SECO S.A.	(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) A61K 39/395	(11) 1 765 399 A1	(51) A47L 9/02	(51) H01L 27/15
(71;73) SCHERING CORPORATION		(71) SEB SA	(71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG
(51) C07D 487/04	(11) 1 453 836 B1	(51) A47J 37/07	(51) Patentabteilung
(51) C07D 495/14	(11) 1 765 829 A1	(51) F24C 15/00	(51) H01L 23/62
(71) SCHERING-PLough HEALTHCARE PRODUCTS, INC.		(71) Sec Envel	(71) Seminis Vegetable Seeds, Inc.
(51) A61K 8/04	(11) 1 765 274 A1	(51) E01F 15/02	(51) A01H 5/00
(73) Schill & Seilacher AG		(71) SECO TOOLS AB	(71) Sennheiser electronic GmbH & Co. KG
(51) B01J 13/02	(11) 1 536 883 B1	(51) C23C 16/40	(51) H04R 1/10
(73) Schmale GmbH. & Co. KG.		(73) Secrypt GmbH Encryption and Matrixcode Technologies	(71) SENSIENT IMAGING TECHNOLOGIES INC.
(51) B27F 7/15	(11) 1 378 331 B1	(51) G06K 19/06	(51) C09D 11/00
(71;73) Schmalenbach & Co. KG.		(71) Securency Pty. Ltd.	(71) Sensistor Technologies AB
(51) B27F 7/15	(11) 1 378 331 B1	(51) B42D 15/00	(51) G01N 33/00
(73) Security & Electronic Technologies GmbH		(71) Security & Electronic Technologies GmbH	(71) Sensitive Flow Systems Pty Ltd
(51) B60P 3/22	(11) 1 765 636 A1	(51) C08K 7/02	(51) A01G 27/04
(73) Security Composites Limited		(51) Security Composites Limited	(71) Sensitivity Limited
(51) C08K 7/02	(11) 1 151 036 B1	(51) C08K 7/02	(51) G06F 3/02
(71;73) Sensormatic Electronics Corporation		(71) Sensornet Limited	(71;73) Sensornet Limited
(51) G08B 13/24	(11) 0 938 721 B1	(51) E21B 17/20	(51) E21B 17/20
(51) G08B 25/00	(11) 1 766 593 A2		
(51) H01Q 7/04	(11) 0 829 108 B1		

(71) Seoul Opto-Device Co., Ltd.	(71) Shimoda Biotech (PTY) LTD	(51) H04L 1/08	(11) 1 405 454 B1
(51) H01L 33/00 (11) 1 766 692 A1	(51) A61K 47/18 (11) 1 767 219 A2	(51) H04L 5/14	(11) 1 690 362 B1
(51) H01L 33/00 (11) 1 766 693 A1	(71) Shin, Hyun Woung	(51) H04L 12/24	(11) 1 768 306 A1
(71) SEPRACOR, INC.	(51) C09D 5/16 (11) 1 765 937 A1	(51) H04L 12/24	(11) 1 768 307 A1
(51) A61K 31/41 (11) 1 765 331 A1	(73) Shin, Kyong-Min	(51) H04L 12/28	(11) 1 768 313 A2
(71) SEQUENOM, INC.	(51) A61B 17/12 (11) 1 621 147 B1	(51) H04L 12/46	(11) 1 766 883 A1
(51) C12Q 1/00 (11) 1 766 041 A2	(71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.	(51) H04L 12/56	(11) 1 768 322 A1
(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 051 A1	(51) A21D 2/18 (11) 1 561 380 B1	(51) H04L 12/64	(11) 1 305 918 B1
(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 092 A2	(51) C08G 77/46 (11) 1 291 377 B1	(51) H04L 29/06	(11) 1 673 918 B1
(71) Serocin Research & Technologies, Inc.	(51) C08L 83/04 (11) 1 767 580 A1	(51) H04L 29/08	(11) 1 768 349 A1
(51) A61K 31/428 (11) 1 765 338 A1	(71) SHIN-ETSU HANDOTAI COMPANY LIMITED	(51) H04Q 7/22	(11) 1 278 359 B1
(73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER	(51) H01L 21/66 (11) 1 768 173 A1	(51) H04Q 11/04	(11) 0 924 951 B1
(51) E21B 23/02 (11) 0 834 643 B1	(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.	(51) H05K 5/00	(11) 1 767 075 A1
(51) E21B 47/00 (11) 1 435 430 B1	(51) H01L 21/768 (11) 1 768 177 A2	(71) Siemens Aktiengesellschaft Österreich	
(71) SFS intec Holding AG	(71) Shionogi Co., Ltd.	(51) H02P 7/28	(11) 1 766 770 A1
(51) F16B 35/04 (11) 1 766 248 A1	(51) C07D 505/06 (11) 1 767 538 A1	(71) Siemens Aktiengesellschaft, A German Corporation	
(71) Shandong Weida Machinery Co., Ltd	(71;73) SHISEIDO COMPANY, LTD.	(51) H04L 12/64	(11) 1 766 902 A1
(51) B23B 31/12 (11) 1 767 296 A1	(51) A45D 33/00 (11) 1 767 117 A1	(51) H04M 1/2745	(11) 1 766 945 A1
(71) Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences	(51) A61K 8/49 (11) 1 284 134 B1	(51) H04N 7/24	(11) 1 766 982 A1
(51) A61K 31/7048 (11) 1 767 210 A1	(71) Showa Denko K.K.	(71) Siemens Audiologische Technik GmbH	
(71) Sharma, Praveen	(51) H01G 9/04 (11) 1 768 140 A1	(51) H04R 5/04	(11) 1 768 446 A1
(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 056 A1	(73) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA	(51) H04R 25/00	(11) 1 768 449 A1
(71;73) SHARP KABUSHIKI KAISHA	(51) C07C 253/30 (11) 0 908 447 B1	(51) H04R 25/02	(11) 1 768 450 A2
(51) C02F 1/74 (11) 1 767 496 A1	(71) Shroff, Sanjeev G.	(71) Siemens Computer Aided Diagnosis Ltd.	
(51) F24F 11/02 (11) 1 767 876 A1	(51) A61B 5/00 (11) 1 765 149 A2	(51) G06K 9/00	(11) 1 766 546 A1
(51) G01C 21/26 (11) 1 205 733 B1	(71) Shulte, Tom	(71) SIEMENS CORPORATE RESEARCH, INC.	
(51) G02B 5/30 (11) 1 767 966 A1	(51) G01N 21/64 (11) 1 766 371 A2	(51) G05B 19/418	(11) 1 768 005 A2
(51) G05D 1/02 (11) 1 768 008 A1	(73) SICK AG	(71) Siemens Industrial Turbomachinery B.V.	
(51) G06F 15/00 (11) 1 768 032 A1	(51) B06B 1/06 (11) 1 181 988 B1	(51) H02K 15/00	(11) 1 766 755 A1
(51) G09G 3/36 (11) 1 768 095 A1	(51) G01S 7/497 (11) 1 148 345 B1	(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc.	
(51) H01J 37/317 (11) 1 768 163 A1	(51) G01V 8/20 (11) 1 589 355 B1	(51) G01S 15/89	(11) 1 767 961 A1
(51) H04J 11/00 (11) 1 768 290 A1	(71) SIDEL PARTICIPATIONS	(51) G06T 7/00	(11) 1 766 577 A1
(51) H04N 1/00 (11) 1 768 372 A1	(51) B29C 49/42 (11) 1 765 574 A1	(51) G06T 7/00	(11) 1 766 578 A2
(73) Shaw, James Malcomb	(71) Siegle, Gregory R.	(51) G10K 11/34	(11) 1 768 101 A1
(51) A45D 20/00 (11) 1 435 806 B1	(51) H04R 25/00 (11) 1 767 052 A2	(71) Siemens Power Generation, Inc.	
(71) Shekels, Laurie L.	(71) Siemens AG Österreich	(51) C08K 9/04	(11) 1 765 929 A2
(51) C12N 15/00 (11) 1 766 006 A2	(51) H02M 7/42 (11) 1 766 767 A1	(51) F23M 13/00	(11) 1 766 293 A2
(71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	(51) H02P 7/28 (11) 1 766 771 A1	(51) H01B 3/00	(11) 1 766 636 A2
(51) C07D 301/10 (11) 1 765 800 A2	(71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	(51) H01B 3/00	(11) 1 766 637 A1
(71) Shell Internationale Research Maatschap- pij B.V.	(51) B07C 3/08 (11) 1 765 525 A1	(71) Siemens Schweiz AG	
(51) C07C 2/22 (11) 1 765 748 A1	(51) B60R 21/01 (11) 1 765 643 A1	(51) G08B 17/00	(11) 1 768 074 A1
(51) C10M 169/04 (11) 1 765 963 A1	(51) B61D 1/06 (11) 1 767 426 A2	(73) SIERRA WIRELESS, INC.	
(51) F25J 3/02 (11) 1 766 311 A1	(51) F01D 5/00 (11) 1 767 743 A1	(51) H04L 29/06	(11) 1 574 006 B1
(51) F25J 3/02 (11) 1 766 312 A1	(51) F01D 5/08 (11) 1 766 191 A1	(73) SIG Technology Ltd.	
(71;73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	(51) F01D 5/20 (11) 1 767 744 A1	(51) B29C 49/56	(11) 1 535 719 B1
(51) C01F 7/00 (11) 1 399 386 B1	(51) F01D 5/30 (11) 1 766 192 A1	(71) Siga Technologies, Inc.	
(51) C07C 11/02 (11) 1 767 512 A2	(51) F01D 11/08 (11) 1 767 746 A1	(51) C07K 14/00	(11) 1 765 854 A1
(71) Shell Oil Company	(51) F02D 41/02 (11) 1 766 210 A1	(71) Sigma-Aldrich Co.	
(51) C07D 301/10 (11) 1 765 799 A1	(51) F02D 41/02 (11) 1 767 761 A1	(51) C07D 213/18	(11) 1 765 781 A2
(73) Sheng, Chih-Sheng	(51) F02M 61/10 (11) 1 767 773 A1	(71) SIGNUM BIOSCIENCES, INC.	
(51) F41B 11/02 (11) 1 491 845 B1	(51) F02M 61/16 (11) 1 767 774 A1	(51) A61K 38/00	(11) 1 765 376 A1
(71;73) Sherwood Services AG	(51) F16J 15/08 (11) 1 767 835 A1	(71) Sika Technology AG	
(51) A61B 18/00 (11) 1 767 162 A1	(51) F21V 29/00 (11) 1 546 606 B1	(51) B28C 5/06	(11) 1 767 322 A1
(51) A61B 18/14 (11) 1 545 361 B1	(51) F22B 35/10 (11) 1 766 288 A1	(51) E04H 12/16	(11) 1 767 729 A1
(51) A61B 18/14 (11) 1 767 163 A1	(51) F23D 14/78 (11) 1 767 855 A1	(71) Silicon Laboratories, Inc.	
(51) A61B 18/14 (11) 1 767 164 A1	(51) G01B 11/14 (11) 1 766 327 A1	(51) G11C 7/00	(11) 1 766 630 A2
(51) A61B 18/14 (11) 1 767 165 A1	(51) G05B 19/418 (11) 1 768 005 A2	(51) H04B 1/28	(11) 1 766 793 A1
(51) A61M 5/32 (11) 1 743 669 A3	(51) G05B 19/418 (11) 1 768 006 A2	(51) H04B 1/40	(11) 1 766 797 A1
(71) SHIMANO INC.	(51) G06F 1/00 (11) 1 766 495 A2	(73) Silicon Sensor GmbH	
(51) A01K 89/01 (11) 1 767 088 A1	(51) G06F 11/32 (11) 1 308 843 A3	(51) C30B 31/10	(11) 1 590 510 B1
(51) B62M 9/10 (11) 1 767 450 A2	(51) G06F 13/42 (11) 1 267 270 A3	(73) SILICONIX Incorporated	
(71) Shimizu, Yoshikazu	(51) G06T 7/00 (11) 1 766 577 A1	(51) H01L 27/02	(11) 0 829 099 B1
(51) A61K 6/00 (11) 1 767 183 A1	(51) G06T 7/00 (11) 1 766 578 A2	(71) Silmar S.p.A.	
	(51) G07B 15/02 (11) 1 768 070 A2	(51) A44C 27/00	(11) 1 767 116 A1
	(51) H01R 4/48 (11) 1 768 213 A2	(71) Silva, Fred	
	(51) H02J 3/36 (11) 1 766 751 A2	(51) E05B 65/48	(11) 1 766 166 A2
	(51) H02K 9/28 (11) 1 768 235 A1		
	(51) H02M 3/158 (11) 1 768 241 A2		
	(51) H02M 5/458 (11) 1 766 765 A2		

(71;73) Silverbrook Research Pty. Ltd. (51) B41J 2/045 (11) 1 640 162 B1	(71) SMS Demag AG (51) B21B 1/30 (11) 1 765 530 A1	(71) Song, Won Chan (51) B60K 17/00 (11) 1 765 626 A1
(51) B41J 2/07 (11) 1 765 595 A1	(51) B22D 11/128 (11) 1 767 289 A2	(71) Song, Won Gi (51) B60K 17/00 (11) 1 765 626 A1
(51) B41J 2/175 (11) 1 765 596 A1	(51) B65H 67/02 (11) 1 765 707 A1	(71) Song, Young Sick (51) B60K 17/00 (11) 1 765 626 A1
(71) Singh, Jasbir, deCode Chemistry Inc. (51) C07D 405/12 (11) 1 765 810 A1	(73) SMS Demag Aktiengesellschaft (51) B22D 11/16 (11) 1 289 692 B1	(71) Sonion Horsens A/S (51) H04R 7/18 (11) 1 768 447 A2
(71) Sinn, Hannsjörg (51) A61K 47/48 (11) 1 765 410 A2	(51) C21D 9/60 (11) 1 390 551 B1	(51) H04R 7/20 (11) 1 768 448 A2
(71) SINTOKOGIO, LTD. (51) B22D 45/00 (11) 1 767 293 A1	(73) SMS EUMUCO GmbH (51) B21C 35/02 (11) 1 236 523 B1	(71) Sonne, Daniela (51) B65D 85/78 (11) 1 765 699 A1
(71) SIRNA THERAPEUTICS, INC. (51) C12N 15/11 (11) 1 767 632 A2	(71) SmTAG international AG (51) G08B 13/14 (11) 1 768 072 A1	(73) Sonoco Development, Inc. (51) B65D 19/00 (11) 1 588 951 B1
(73) Sirona Dental Systems GmbH (51) G06T 7/00 (11) 1 610 269 B1	(71) SNAP Innovation Softwareentwicklungsellschaft mbH (51) G06F 17/30 (11) 1 766 540 A1	(71;73) Sony Computer Entertainment Inc. (51) G06F 9/50 (11) 1 768 024 A1
(71) Sistem Teknik Endustriyel Elektronik Sis. San. Ve Tic. Ltd. Sti. (51) C21D 1/74 (11) 1 767 660 A1	(51) Sne, Yakov (51) G01C 15/06 (11) 1 766 331 A2	(51) G06F 15/16 (11) 1 768 033 A1
(71) SK Corporation (51) C08J 5/22 (11) 1 765 920 A1	(71) SNECMA (51) F23R 3/50 (11) 1 767 858 A1	(51) G09G 5/36 (11) 1 768 098 A1
(71) SK Telecom Co., Ltd. (51) H04Q 7/20 (11) 1 767 007 A1	(51) G01B 17/02 (11) 1 767 898 A2	(51) G09G 5/37 (11) 1 766 604 A2
(71) SK Telecom. Co., Ltd. (51) H04Q 7/22 (11) 1 767 020 A1	(71) Snowball, Malcolm Robert (51) B65G 17/12 (11) 1 344 729 A3	(51) G10H 1/00 (11) 1 280 133 B1
(71) SKG Italia S.p.A. (51) F25B 39/04 (11) 1 580 499 A3	(71) SNPE Matériaux Energétiques (51) C01B 13/18 (11) 1 765 727 A1	(51) G11B 20/10 (11) 1 768 124 A1
(73) Sklaviadis, Theodoros (51) C07K 1/04 (11) 1 554 305 B1	(71) Société de Technologie Michelin (51) B60C 23/04 (11) 1 765 610 A1	(71;73) SONY CORPORATION (51) G02F 1/1335 (11) 1 767 985 A1
(71) Slagteriernes Forskningsinstitut (51) A22B 5/00 (11) 1 741 340 A3	(51) B60G 7/00 (11) 1 765 615 A1	(51) G05B 19/418 (11) 1 054 310 A3
(71) Slipstream Data, Inc. (51) H03M 7/30 (11) 1 766 783 A1	(71) Societe de Technologie Michelin STM (51) B60C 13/00 (11) 1 765 607 A1	(51) G06F 3/12 (11) 1 768 017 A1
(71) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research (51) C07D 419/06 (11) 1 767 535 A1	(71) Société Française de Distilleries (51) A61K 36/00 (11) 1 765 372 A1	(51) G06F 13/40 (11) 1 768 030 A1
(71) Slyne, William J. (51) B29C 70/38 (11) 1 765 579 A2	(71) SOCIETE NOUVELLE OR EST, Société Anonyme (51) A44C 13/00 (11) 1 767 113 A1	(51) G06F 17/30 (11) 1 768 036 A2
(71) Smart Drug Systems Inc. (51) A61K 39/00 (11) 1 765 385 A1	(71) Softbank BB Corp. (51) H04M 1/24 (11) 1 768 358 A1	(51) G06F 17/30 (11) 1 768 037 A2
(73) Smart Laser Systems GmbH (51) H01S 3/082 (11) 1 472 765 B1	(71) Soldi, Barbara (51) B05B 1/18 (11) 1 767 278 A2	(51) G06T 5/00 (11) 1 361 540 B1
(71) Smart Technologies, Inc. (51) G06F 3/033 (11) 1 766 501 A1	(71) SOLVAY (Société Anonyme) (51) C08J 3/22 (11) 1 377 633 B1	(51) G09G 3/36 (11) 1 768 096 A1
(73) SMC CORPORATION (51) F16K 31/42 (11) 0 655 575 B2	(51) C08J 5/18 (11) 1 765 918 A2	(51) G09G 5/399 (11) 1 768 099 A2
(73) Smets, John S. (51) B65G 47/22 (11) 1 511 681 B1	(71) Solvay Pharmaceuticals GmbH (51) A61K 31/19 (11) 1 765 319 A1	(51) G10L 19/02 (11) 1 768 104 A1
(73) Smets, Robert D. (51) B65G 47/22 (11) 1 511 681 B1	(71) Solvay S.A. (51) H01M 8/10 (11) 1 766 714 A2	(51) G11B 20/00 (11) 1 329 887 A3
(71) SmithKline Beecham (Cork) Limited (51) A61K 31/45 (11) 1 765 344 A2	(73) Solvay Solexis S.p.A. (51) C08G 65/323 (11) 1 440 994 B1	(51) G11B 20/10 (11) 1 768 122 A1
(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC (51) C07D 211/26 (11) 0 927 163 B1	(71) Solvias AG (51) C07F 15/02 (11) 1 765 840 A1	(51) G11B 20/10 (11) 1 768 123 A1
(71) Smiths Detection Inc. (51) G01N 23/06 (11) 1 766 378 A1	(71) Solvo Biotechnology (51) G01N 33/566 (11) 1 766 403 A2	(51) G11B 20/12 (11) 1 768 124 A1
(51) G01N 23/10 (11) 1 766 379 A2	(71) Somfy SAS (51) E05C 9/00 (11) 1 766 169 A1	(51) G11B 33/02 (11) 1 089 284 B1
(71) Smiths Medical ASD, Inc. (51) A61M 25/06 (11) 1 764 127 A3	(71) Sonardyne International Ltd. (51) H04B 11/00 (11) 1 766 815 A1	(51) H01L 33/00 (11) 1 768 192 A2
(71) SMK Corporation (51) H05K 7/10 (11) 1 768 476 A1	(71) Song, Gyung Jin (51) B60K 17/00 (11) 1 765 626 A1	(51) H01M 2/02 (11) 1 406 321 A3
(71) Smolenaers, Peter Judocus (51) B30B 9/24 (11) 1 765 582 A1	(71) Song, In Chung (51) B60K 17/00 (11) 1 765 626 A1	(51) H01M 2/02 (11) 1 473 785 A3
	(71) Song, Jerng Sik (51) B60K 17/00 (11) 1 765 626 A1	(51) H01S 5/183 (11) 1 478 065 B1
	(71) Song, Jung Sik (51) B60K 17/00 (11) 1 765 626 A1	(51) H02J 7/00 (11) 1 191 660 B1
		(51) H04L 9/14 (11) 1 768 302 A1
		(51) H04M 1/247 (11) 1 764 984 A3
		(51) H04N 1/60 (11) 1 768 381 A2
		(51) H04N 5/225 (11) 1 526 716 A3
		(51) H04N 5/232 (11) 1 768 386 A1
		(51) H04N 5/335 (11) 1 768 391 A1
		(51) H04N 5/92 (11) 1 768 403 A1
		(51) H04N 7/20 (11) 1 156 677 B1
		(51) H04N 9/73 (11) 1 528 816 A3
		(73) Sony Deutschland GmbH (51) H04B 3/54 (11) 1 499 033 B1
		(71) Sony Electronics, Inc. (51) H04Q 7/20 (11) 1 767 012 A2
		(71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB (51) G06K 9/22 (11) 1 766 557 A1
		(51) H01Q 1/24 (11) 1 766 720 A1
		(51) H04B 1/40 (11) 1 511 184 B1
		(51) H04L 1/18 (11) 1 766 833 A1
		(51) H04N 13/00 (11) 1 767 002 A1
		(71;73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc. (51) H01Q 1/08 (11) 1 441 411 B1
		(51) H04N 5/232 (11) 1 768 388 A1
		(71;73) SOREMARTEC S.A. (51) B65D 65/18 (11) 1 473 245 B1
		(51) B65D 77/04 (11) 1 765 690 A2

(71) Sorenson Communications, Inc. (51) H04M 1/00	(11) 1 768 353 A2	(71) STAUBLI LYON (51) D03C 9/02	(11) 1 767 676 A1	(71) Suehiro, Naotaka (51) E04B 1/41	(11) 1 767 710 A1
(71) Soreq Nuclear Research Center (51) G06F 7/58	(11) 1 766 509 A1	(71) Steenmetz Daktechniek B.V. (51) A62B 1/04	(11) 1 690 567 A3	(71) Suehiro-System Co., Ltd. (51) E04B 1/41	(11) 1 767 710 A1
(71) Soucy International, Inc. (51) B62D 55/088	(11) 1 765 660 A1	(71) Stekel, Amit (51) A62B 35/00	(11) 1 765 464 A2	(71) SUGATSUNE KOGYO CO., LTD. (51) F16C 11/04	(11) 1 767 796 A1
(71) Sourcepharm, Inc. (51) C12Q 1/68	(11) 1 766 053 A2	(71) Stenti de Pirillo, Haydee, Alba (51) A61K 36/18	(11) 1 765 373 A2	(71) Suh, Kwang Suck (51) G02F 1/1335	(11) 1 766 466 A1
(73) SOUTH BANK UNIVERSITY ENTERPRISES LTD. (51) A61M 16/22	(11) 1 485 157 B1	(71) Sterix Limited (51) C07D 249/08	(11) 1 765 792 A1	(73) SULO Nord- West GmbH & Co. KG (51) D21B 1/02	(11) 1 342 832 B1
(71) Southwest Technology & Engineering Institute (51) G01N 23/207	(11) 1 767 928 A1	(71) Stewart & Stevenson Tactical Vehicle Systems, L.P. (51) F41H 7/04	(11) 1 766 321 A2	(71) SUMCO Corporation (51) H01L 27/12	(11) 1 768 185 A1
(71) Spatial Imaging Limited (51) G03H 1/30	(11) 1 766 480 A1	(71) Stheno Corporation (51) G01N 21/21	(11) 1 766 368 A2	(71) Sumida Corporation (51) H01F 17/04	(11) 1 768 136 A1
(71) SPEARMARK INTERNATIONAL LIMITED (51) F21V 17/06	(11) 1 522 787 A3	(71) STMicroelectronics (Research&Development) Limited (51) G06F 12/14	(11) 1 768 028 A1	(71;73) Sumitomo Chemical Company, Limited (51) B01J 12/00	(11) 1 767 266 A1
(71) Specialty Minerals (Michigan) Inc. (51) C04B 35/66	(11) 1 765 744 A1	(71) STMicroelectronics (Rousset) SAS (51) H01L 29/788	(11) 1 768 189 A1	(51) C07C 231/02	(11) 1 767 522 A1
(71) Specialty Systems Advanced Machinery, Inc. (51) B31F 1/08	(11) 1 765 585 A1	(71) STMicroelectronics Ltd. (51) H04N 7/167	(11) 1 768 408 A1	(51) C07C 251/24	(11) 1 683 782 A3
(71) Spectrum Dynamics LLC (51) G06K 9/00	(11) 1 766 550 A2	(71;73) STMicroelectronics S.A. (51) G11C 16/04	(11) 1 256 961 B1	(51) C07C 251/24	(11) 1 683 783 A3
(71) Speechgear, Inc. (51) A63H 11/00	(11) 1 765 478 A2	(51) G11C 16/06	(11) 0 902 437 B1	(51) C07D 237/12	(11) 1 767 529 A1
(71) Speedel Experimenta AG (51) C07D 211/00	(11) 1 765 777 A2	(51) G11C 29/00	(11) 1 249 843 A3	(51) C07D 285/00	(11) 1 765 798 A2
(71) Spirig Pharma AG (51) A61M 35/00	(11) 1 767 241 A1	(73) STMicroelectronics S.r.l. (51) G06F 9/38	(11) 1 221 648 B1	(51) C08G 61/10	(11) 1 767 560 A1
(71) Spitzer Silo-Fahrzeugwerke GmbH (51) B65D 90/54	(11) 1 767 469 A1	(51) G06F 9/38	(11) 1 221 648 B1	(51) C09K 5/06	(11) 0 816 468 B1
(71) Springett, Frank Benjamin (51) E21B 33/06	(11) 1 766 182 A1	(71) Stock, Gregory (51) A61K 38/00	(11) 1 765 376 A1	(51) C09K 11/64	(11) 1 167 489 B1
(71) Spronken Orthopedie N.V. (51) A61H 3/04	(11) 1 767 180 A1	(71) Stock, Jeffry B. (51) A61K 38/00	(11) 1 765 376 A1	(71;73) Sumitomo Electric Industries, Ltd. (51) B23K 26/06	(11) 1 731 255 A3
(71) ST MICROELECTRONICS S.A. (51) G06F 21/00	(11) 1 715 436 A3	(71) Stock, Maxwell (51) A61K 38/00	(11) 1 765 376 A1	(51) H01L 21/205	(11) 1 528 591 A3
(51) H01L 29/788	(11) 1 768 189 A1	(73) Stog, Arnulf (51) E01B 2/00	(11) 1 167 625 B1	(51) H01L 23/544	(11) 1 768 181 A1
(71) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH (51) G01C 15/00	(11) 1 767 899 A2	(71) Stone, Peter (51) B66D 3/00	(11) 1 765 718 A2	(51) H01M 2/02	(11) 0 899 799 B1
(71) Stabilus GmbH (51) B62D 25/12	(11) 1 767 439 A2	(73) Stora Enso Activation AB (51) B65D 5/38	(11) 1 534 597 B1	(51) H01R 13/11	(11) 1 233 475 B1
(51) F16F 5/00	(11) 1 767 808 A2	(71) STORK PMT B.V. (51) A22C 21/06	(11) 1 764 001 A3	(51) H01R 13/514	(11) 1 768 217 A1
(73) Stadtwerke Schwerte GmbH (51) F16L 7/00	(11) 1 356 224 B1	(71) Stratagene California (51) C12Q 1/68	(11) 1 766 065 A2	(51) H01R 13/52	(11) 1 261 075 B1
(71) Stamer Musikanlagen GmbH (51) G10H 3/18	(11) 1 766 607 A1	(71) STRATASYS, INC. (51) B29Q 3/00	(11) 1 765 548 A2	(51) H01R 13/52	(11) 1 453 147 B1
(71) Stangenes Industries, Inc. (51) H02M 3/18	(11) 1 766 762 A2	(71) Streafield, Gill Steven (51) A61K 38/18	(11) 1 765 380 A1	(51) H02J 7/00	(11) 1 575 144 A3
(73) Stankiewicz GmbH (51) B60N 3/04	(11) 1 431 113 B1	(71) Strider Labs, Inc. (51) G06K 9/00	(11) 1 766 552 A2	(71;73) SUN MICROSYSTEMS, INC. (51) G06F 9/38	(11) 1 766 511 A1
(73) Stanley Electric Co., Ltd. (51) F21S 8/00	(11) 0 933 584 B1	(71;73) STRIX LIMITED (51) A47J 27/21	(11) 1 767 127 A1	(51) G06F 11/36	(11) 1 353 274 A3
(71) Staples The Office Superstore, LLC (51) E05B 67/02	(11) 1 688 567 A3	(51) A47J 27/21	(11) 1 767 128 A2	(51) G06F 15/177	(11) 1 766 529 A1
(73) Starhome GmbH (51) H04Q 7/22	(11) 1 347 661 B1	(51) A47J 31/30	(11) 1 537 809 B1	(51) H01L 23/40	(11) 1 766 681 A1
(71) Statens Serum Institut (51) A61K 9/127	(11) 1 765 289 A2	(71) STRYKER CORPORATION (51) A61B 17/14	(11) 1 765 188 A2	(51) H04L 12/56	(11) 1 766 894 A1
		(71) STRYKER GI LTD (51) A61B 1/00	(11) 1 765 141 A1	(51) H05K 1/00	(11) 1 665 910 B1
				(71) SUNARROW LTD. (51) H01H 13/70	(11) 1 768 146 A1
				(71) Sunguroff, Alexander (51) C12P 21/00	(11) 1 766 039 A2
				(71) SUNPOWER, INC. (51) B21D 53/06	(11) 1 765 534 A2
				(71) SUNTORY LIMITED (51) A61K 31/19	(11) 1 767 198 A1
				(51) A61K 31/352	(11) 1 767 203 A1
				(51) A61K 31/352	(11) 1 767 204 A1
				(51) A61K 31/353	(11) 1 767 205 A1
				(51) G01N 1/22	(11) 1 767 919 A1

(71) Suojasauma OY (51) F41H 5/00	(11) 1 766 319 A1	(71) Taexpa, S.L. (51) E01F 15/04	(11) 1 767 702 A1	(71) TDY Industries, Inc. (51) C22C 29/00	(11) 1 686 193 A3
(71) SuperGen, Inc. (51) A01N 43/04	(11) 1 765 076 A1	(71) Tafas, Triantafylllos P. (51) G08B 1/08	(11) 1 766 590 A2	(71) Tebo, Donald W., Jr. (51) B63B 21/04	(11) 1 765 664 A1
(71) Sure Interior Co. Ltd. (51) E05B 37/16	(11) 1 582 664 A3	(71) Taiwan Sunpan Biotechnology Development Co., Ltd. (51) C07D 493/04	(11) 1 619 195 A3	(71) Techniscan, Inc. (51) A61B 8/00	(11) 1 765 176 A1
(71) Sure Locking Systems Limited (51) E05B 67/36	(11) 1 766 167 A1	(73) Taiyo Nippon Sanso Corporation (51) B01D 53/04	(11) 1 334 758 B1	(71) Technische Universität Wien (51) C12Q 1/68	(11) 1 766 083 A2
(71) Surpass Industry Co., Ltd. (51) F16J 15/10	(11) 1 767 836 A1	(73) TAIYO YUDEN CO., LTD. (51) H01L 25/07	(11) 0 933 816 B1	(71) Technolas GmbH Ophthalmologische Systeme (51) A61F 9/01	(11) 1 767 174 A2
(71) SV PROBE PTE LTD. (51) G01R 31/28	(11) 1 766 427 A1	(71) Takasago International Corporation (51) A61K 8/11	(11) 1 767 185 A1	(71) Technologies de l'Echange Thermique (51) H01L 23/427	(11) 1 766 682 A2
(71) Svensk Rökgasenergi Intressenter (51) B03C 3/014	(11) 1 765 505 A1	(51) C11D 11/02	(11) 1 767 613 A1	(73) Tecnoplus S.r.L. (51) A47L 5/38	(11) 1 641 375 B1
(71) Swagelok Company (51) F16K 27/00	(11) 1 767 839 A2	(51) C11D 11/02	(11) 1 767 614 A1	(71) Tecnostore AG (51) G06F 1/00	(11) 1 766 492 A1
(71) Sxip Networks SRL (51) H04L 9/00	(11) 1 766 840 A1	(71) TAKATA CORPORATION (51) B60R 21/015	(11) 1 767 408 A2	(71) Teglbjärg, Caspar (51) A61J 9/00	(11) 1 765 256 A1
(51) H04L 9/32	(11) 1 766 852 A1	(51) B60R 21/18	(11) 1 767 410 A2	(71) Teijin Dupont Films Japan Limited (51) C08J 7/04	(11) 1 767 567 A1
(51) H04L 9/32	(11) 1 766 853 A1	(51) B60R 21/18	(11) 1 767 411 A2	(71) TEIJIN LIMITED (51) D01F 9/08	(11) 1 767 675 A1
(51) H04L 12/24	(11) 1 766 863 A1	(51) B60R 21/18	(11) 1 767 412 A2	(71) Tekelec (51) H04M 3/42	(11) 1 768 368 A2
(71) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG (51) A61K 38/19	(11) 1 765 381 A1	(51) B60R 21/20	(11) 1 621 416 A3	(51) H04M 15/00	(11) 1 766 955 A2
(71) Symbian Software Limited (51) G06F 9/44	(11) 1 766 512 A1	(51) B60R 21/20	(11) 1 623 886 A3	(51) H04Q 7/20	(11) 1 767 010 A2
(51) G06F 9/445	(11) 1 766 517 A1	(51) B62J 27/00	(11) 1 762 472 A3	(71) Telair International AB (51) B64D 9/00	(11) 1 767 454 A2
(71) SYMBOL TECHNOLOGIES, INC. (51) G06F 15/173	(11) 1 766 527 A2	(51) B62J 27/00	(11) 1 767 445 A2	(71) Telecom Italia S.p.A. (51) H04L 12/26	(11) 1 766 867 A1
(51) H04Q 7/20	(11) 1 767 011 A2	(71;73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (51) A61K 9/16	(11) 1 765 295 A1	(51) H04L 12/56	(11) 1 766 887 A1
(71;73) Symrise GmbH & Co. KG (51) C07C 43/215	(11) 1 767 514 A1	(51) C12N 15/12	(11) 1 403 371 B1	(51) H04L 29/00	(11) 1 766 915 A1
(51) C07C 45/62	(11) 1 511 708 B1	(51) C12Q 1/68	(11) 1 767 655 A1	(51) H04Q 7/24	(11) 1 767 021 A1
(51) C07C 235/06	(11) 1 765 772 A1	(71) Talleres De Escoriaza, S.A. (51) E05B 27/00	(11) 1 767 731 A1	(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (51) H04L 1/20	(11) 1 766 836 A1
(73) Syngenta Limited (51) C07D 487/04	(11) 1 575 956 B1	(73) Tamura, Ryoji (51) C12N 15/51	(11) 1 010 759 B1	(51) H04L 12/24	(11) 1 766 859 A1
(71;73) Syngenta Participations AG (51) A01H 5/02	(11) 1 765 060 A1	(71) TANABE SEIYAKU CO., LTD. (51) C07D 211/62	(11) 1 765 780 A1	(71;73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (51) G01S 13/66	(11) 1 766 432 A1
(51) A01N 37/46	(11) 1 767 092 A1	(71) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K. (51) B01J 23/38	(11) 1 767 269 A2	(51) G06F 7/48	(11) 1 766 508 A2
(51) A01N 43/90	(11) 1 765 079 A1	(71) Tandberg Storage ASA (51) H03M 7/30	(11) 1 768 262 A1	(51) G06T 1/60	(11) 1 768 059 A2
(51) C07C 67/343	(11) 1 765 764 A1	(71) Tandberg Television ASA (51) H03M 13/29	(11) 1 766 786 A1	(51) G10L 19/00	(11) 1 325 495 B1
(51) C07D 487/04	(11) 1 575 956 B1	(71) Tanner, Brian (51) H04R 25/00	(11) 1 767 052 A2	(51) H01P 1/15	(11) 1 207 582 B1
(71) Synta Pharmaceuticals Corporation (51) A61K 31/375	(11) 1 765 325 A2	(71) Tarkett SAS (51) C09D 123/02	(11) 1 765 943 A1	(51) H03B 5/32	(11) 1 766 772 A1
(71) SYNTEX S.A. (51) C08B 37/10	(11) 1 561 760 A3	(73) TATE & LYLE INDUSTRIES LIMITED (51) C13D 3/16	(11) 1 204 767 B1	(51) H03H 17/06	(11) 1 766 778 A2
(71) Synthes GmbH (51) A61B 17/58	(11) 1 765 204 A2	(71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc. (51) C07C 51/41	(11) 1 765 758 A1	(51) H03M 13/29	(11) 1 700 380 B1
(51) A61B 17/72	(11) 1 765 207 A2	(73) Tate & Lyle Sugar Holdings, Inc. (51) C13D 3/16	(11) 1 204 767 B1	(51) H04B 1/58	(11) 1 190 493 B1
(51) A61M 29/00	(11) 1 765 447 A2	(71) TAVOLA S.p.A. (51) B60R 25/02	(11) 1 705 084 A3	(51) H04L 1/20	(11) 1 766 835 A1
(71) SYSMEX CORPORATION (51) C12Q 1/02	(11) 1 767 647 A1	(73) TBS Soest b.v. (51) E03F 5/06	(11) 1 254 991 B1	(51) H04L 12/28	(11) 1 766 871 A1
(51) C12Q 1/48	(11) 1 767 648 A1	(71) TC Electronic A/S (51) G10L 11/00	(11) 1 766 610 A1	(51) H04L 12/56	(11) 1 766 886 A1
(51) G01N 33/543	(11) 1 767 943 A2	(71) TC License Ltd. (51) H04Q 5/22	(11) 1 767 006 A2	(51) H04L 12/64	(11) 1 766 901 A1
(73) System Albanese (51) E04B 5/32	(11) 1 094 168 B1	(71) TDA ARMEMENTS S.A.S. (51) F42C 11/06	(11) 1 766 323 A1	(51) H04L 25/03	(11) 1 766 910 A1
(71) T & Life System Co., Ltd. (51) C12P 19/04	(11) 1 766 038 A1	(73) TECNIMONT S.p.A. (51) E03F 5/06	(11) 1 254 991 B1	(51) H04L 29/06	(11) 1 766 918 A1
(73) T.D. Engineering Co., Ltd. (51) F04C 29/04	(11) 0 879 964 B1	(71) TECNIMONT S.p.A. (51) E03F 5/06	(11) 1 254 991 B1	(51) H04Q 7/22	(11) 1 767 016 A1
(73) TADBIK LTD. (51) B65D 33/25	(11) 1 422 156 B1	(71) TECNIMONT S.p.A. (51) E03F 5/06	(11) 1 254 991 B1	(51) H04Q 7/30	(11) 1 157 572 B1
(73) Taewoong Medical Co., Ltd. (51) A61B 17/12	(11) 1 621 147 B1	(71) TECNIMONT S.p.A. (51) F42C 11/06	(11) 1 766 323 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 142 411 B1
				(51) H04Q 7/38	(11) 1 444 858 B1
				(71) Telefonica, S.A. (51) H04B 17/00	(11) 1 768 284 A1
				(71) Temco Japan Co., Ltd. (51) H04R 1/00	(11) 1 768 445 A1
				(71) Temple University of the Commonwealth System of Higher Education (51) C07D 311/02	(11) 1 765 804 A2
				(71) TEMPTIME CORPORATION (51) G01N 33/48	(11) 1 766 386 A1

(71) Teneros, Inc. (51) H04L 12/58	(11) 1 766 900 A2	(71) The BOC Group plc (51) H05H 1/24	(11) 1 767 069 A2	(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, the Department of Health and Human Services, (51) C12Q 1/68	(11) 1 766 059 A2
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (51) B23P 15/00	(11) 1 361 018 B1	(71) THE BOC GROUP, INC. (51) F16L 39/00	(11) 1 766 284 A2	(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES (51) A61K 39/385	(11) 1 765 394 A1
(71;73) tesa AG (51) C08F 2/02	(11) 1 631 599 B1	(71) The Boeing Company (51) B23Q 5/06	(11) 1 765 549 A1	(71) The Governors of the University of Alberta (51) A61K 39/395	(11) 1 765 395 A1
(51) C09J 7/02	(11) 1 765 950 A1	(51) B32B 15/08	(11) 1 767 344 A2	(71) The Hanson Group, LLC (51) C08G 18/32	(11) 1 767 559 A1
(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A. (51) F04B 53/16	(11) 1 169 575 B1	(51) B64D 39/04	(11) 1 765 670 A1	(71) THE HOKUREN FEDERATION OF AGRICULTURAL COOPERATIVES (51) C12N 15/09	(11) 1 767 626 A1
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (51) B65B 51/22	(11) 1 765 675 A1	(71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (51) A61K 49/00	(11) 1 767 222 A1	(71) The Hong Kong University of Science and Technology (51) C07C 245/08	(11) 1 767 523 A1
(71;73) TEUCO GUZZINI S.p.A. (51) A47K 3/40	(11) 1 767 131 A1	(51) A61K 49/00	(11) 1 767 223 A1	(71) The Horticulture and Food Research Institute of New Zealand Limited (51) A01N 63/00	(11) 1 765 084 A1
(51) A61H 23/02	(11) 1 151 739 B1	(71) The Catheter Exchange, Inc. (51) A61B 17/08	(11) 1 765 184 A2	(71) The Institute for Systems Biology (51) G01N 33/68	(11) 1 766 412 A2
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd (51) C07D 215/22	(11) 1 765 782 A1	(71) The Children's Hospital Medical Center (51) G01N 33/53	(11) 1 766 395 A2	(71) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD. (51) C01B 3/50	(11) 1 767 493 A1
(71;73) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED		(71) The Children's Medical Center Corporation (51) A61M 31/00	(11) 1 765 453 A2	(71) THE JOHNS-HOPKINS UNIVERSITY (51) A61K 31/415	(11) 1 765 336 A2
(51) G02B 26/00	(11) 1 766 455 A2	(71) The Circle for the Promotion of Science and Engineering (51) HO2M 5/293	(11) 1 768 242 A1	(71) THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC. (51) H02M 7/48	(11) 1 768 244 A1
(51) G11C 5/06	(11) 1 766 628 A2	(73) The Clorox Company (51) C11D 17/04	(11) 1 109 885 B1	(71) THE KITASATO INSTITUTE (51) C12N 15/09	(11) 1 767 626 A1
(51) G11C 16/22	(11) 1 111 622 B1	(71) The Directv Group, Inc. (51) HO4J 11/00	(11) 1 766 818 A2	(51) C12N 15/30	(11) 1 767 639 A1
(51) H01L 21/00	(11) 1 766 663 A1	(71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (51) C07D 301/32	(11) 1 765 801 A2	(71) The Ludwig Institute for Cancer Research (51) A61K 38/00	(11) 1 765 375 A1
(51) H01L 21/768	(11) 0 697 722 B1	(71) The Ergo Baby Carrier Inc. (51) A47D 13/02	(11) 1 765 123 A2	(71) THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION (51) A01N 43/04	(11) 1 765 075 A1
(51) H04L 7/033	(11) 1 385 294 B1	(71) The Gates Corporation (51) C08G 18/10	(11) 1 765 898 A2	(51) A61K 31/7076	(11) 1 765 364 A1
(51) H04L 25/14	(11) 1 385 307 B1	(71) The General Electric Company (51) H01L 27/00	(11) 1 766 684 A1	(71) The Nissin Oillio Group, Ltd. (51) C08L 5/00	(11) 1 767 575 A1
(51) H04L 25/14	(11) 1 385 308 B1	(51) HO5H 1/34	(11) 1 767 071 A2	(73) THE NORDAM GROUP, Inc. (51) F02K 1/12	(11) 1 470 328 B1
(71) TEXMA S.r.l. (51) B65H 45/09	(11) 1 767 482 A1	(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (51) A01N 63/00	(11) 1 765 085 A2	(71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (51) A61K 33/40	(11) 1 765 368 A1
(71) TEXParts GmbH (51) D02G 1/06	(11) 1 766 113 A1	(51) B01L 3/02	(11) 1 765 503 A2	(73) THE PILOT INK CO., LTD. (51) D01F 8/06	(11) 1 314 802 B1
(71) TEXTRON INC. (51) B23P 19/00	(11) 1 765 547 A2	(51) C12N 5/00	(11) 1 765 983 A2	(71) The President and Fellows of Harvard College (51) A61K 31/05	(11) 1 765 316 A2
(71) Textron Systems Corporation (51) H01S 5/40	(11) 1 766 742 A1	(51) C12N 5/06	(11) 1 765 985 A2	(71;73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (51) A61F 13/512	(11) 1 767 177 A1
(71;73) Thales (51) H01S 3/00	(11) 1 766 735 A1	(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 074 A1	(51) A61K 8/26	(11) 1 206 237 B1
(51) H04L 29/14	(11) 1 595 385 B1	(71) The Gilette Company (51) A61C 17/02	(11) 1 765 215 A2	(51) A61L 9/01	(11) 0 774 979 B1
(71) THALES (51) H02M 7/217	(11) 1 766 766 A2	(71) The Gillette Company (51) A61C 17/36	(11) 1 765 216 A1	(71) The Procter and Gamble Company (51) A46B 9/04	(11) 1 767 120 A2
(73) THALES AVIONICS S.A. (51) F41G 3/22	(11) 1 272 805 B1	(51) H01M 2/12	(11) 1 766 705 A1	(51) A47L 25/00	(11) 1 765 139 A1
(71) Thales Holdings UK Plc (51) F41H 1/02	(11) 1 766 318 A1	(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (51) C08K 3/00	(11) 1 767 570 A1	(51) A47L 25/00	(11) 1 765 140 A1
(71) Thales Holdings UK PLC (51) B63G 8/42	(11) 1 765 665 A1	(51) C08K 3/04	(11) 1 767 571 A1	(51) A61F 13/15	(11) 1 765 240 A1
(71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University		(71) The Government of the United States of America as Represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services (51) C12N 9/12	(11) 1 765 995 A2	(51) A61F 13/15	(11) 1 765 241 A2
(51) A61K 9/22	(11) 1 765 302 A2	(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY OF THE NAVY (51) B05D 1/02	(11) 1 765 517 A1	(51) A61F 13/26	(11) 1 765 244 A1
(51) C12Q 1/70	(11) 1 766 095 A2	(71) The Government of the United States of America, as Represented by the Secretary of Health and Human Services, National Institutes of Health (51) C07K 16/10	(11) 1 765 867 A1	(51) A61F 13/26	(11) 1 765 245 A1
(51) F16D 1/00	(11) 1 766 250 A1	(71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services (51) G01N 33/574	(11) 1 766 407 A2	(51) A61F 13/26	(11) 1 765 246 A1
(51) H01F 7/08	(11) 1 766 642 A2			(51) A61F 13/26	(11) 1 765 247 A1
(71;73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY				(51) A61F 13/26	(11) 1 765 248 A1
(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 077 A2			(51) A61F 13/26	(11) 1 765 249 A1
(51) G02B 6/02	(11) 1 506 443 B1				
(71) The Board of Trustees of the University of Arkansas System					
(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 086 A2				
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS					
(51) H01J 1/62	(11) 1 766 649 A2				

(51) A61K 8/00	(11) 1 765 271 A1	(73) THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL	(71;73) ThyssenKrupp Steel AG
(51) A61K 8/06	(11) 1 765 275 A1	(51) H01H 33/78	(51) B62D 23/00 (11) 1 511 668 B1
(51) A61L 9/01	(11) 1 765 421 A1	(71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL	(51) C23F 17/00 (11) 1 767 670 A1
(51) A61L 9/02	(11) 1 767 227 A2	(51) C12N 9/10	(71) ThyssenKrupp Xervon GmbH
(51) B05B 11/00	(11) 1 765 512 A1	(11) 1 765 994 A2	(51) E02B 3/16 (11) 1 767 703 A1
(51) C11D 3/20	(11) 1 754 775 A3	(71) The University of North Carolina at Greensboro	(51) E02B 7/08 (11) 1 767 704 A1
(51) C11D 3/40	(11) 1 765 970 A1	(51) G06T 1/00	(71) Tiara International PTY LTD
(51) D21H 27/00	(11) 1 766 137 A1	(11) 1 766 568 A1	(51) A47K 3/28 (11) 1 765 128 A1
(71) The Regents of the University of California		(71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND	(71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd.
(51) A61K 9/127	(11) 1 767 192 A2	(51) A61B 5/053	(51) A61K 31/427 (11) 1 765 337 A1
(51) A61K 31/00	(11) 1 765 311 A2	(73) THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON	(71) Timken US Corporation
(51) A61K 31/47	(11) 1 765 347 A2	(51) A01N 65/00	(51) B62D 1/10 (11) 1 765 654 A2
(51) A61K 31/522	(11) 1 765 352 A2	(71) THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA	(71) Tinoco Soares, José Carlos Jr.
(51) A61K 48/00	(11) 1 765 418 A2	(51) C12N 15/11	(51) H02K 37/10 (11) 1 766 760 A2
(51) G01N 1/02	(11) 1 766 361 A1	(71) The Victaulic Co., Of Japan, Ltd.	(71) Tissue Engineering Refraction, Inc.
(73) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK		(51) F16L 21/06	(51) A61F 9/013 (11) 1 765 236 A1
(51) A61C 5/00	(11) 0 957 806 B1	(71) THE WALTER AND ELIZA HALL INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH	(71) TISSUOMICS LIMITED
(71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY		(51) G01N 33/50	(51) A61B 6/00 (11) 1 765 170 A1
(51) C12N 15/00	(11) 1 766 005 A2	(11) 1 766 389 A1	(51) A61B 6/00 (11) 1 765 171 A1
(71) THE SAMUEL ROBERTS NOBLE FOUNDATION, INC.		(71;73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.	(71) TL Lyngsa A/S
(51) C12N 15/82	(11) 1 766 031 A2	(51) B60C 11/04	(51) G02B 6/00 (11) 1 766 446 A1
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE		(51) B60T 8/172	(71) TM Bioscience Corporation
(51) A61K 31/70	(11) 1 765 362 A2	(11) 1 767 422 A1	(51) C12Q 1/68 (11) 1 766 062 A2
(51) A61K 47/48	(11) 1 765 409 A2	(71) Thermo Electron LED GmbH	(71) TN International
(51) C08G 73/08	(11) 1 765 910 A2	(51) B04B 5/04	(51) G21C 19/06 (11) 1 766 634 A1
(51) C12N 9/16	(11) 1 765 996 A2	(71) Therox, Inc.	(71) TOAGOSEI CO., LTD.
(71) The Swagelok Company		(51) A61M 1/16	(51) C12N 15/00 (11) 1 767 621 A1
(51) F16K 5/06	(11) 1 766 273 A1	(51) A61M 1/16	(73) Tohoku Pioneer Corporation
(71) The Texas A & M University System		(71) Theta System Elektronik GmbH	(51) B60R 11/02 (11) 1 491 405 B1
(51) A61K 38/00	(11) 1 765 374 A2	(51) H04N 1/60	(71) TOHOKU UNIVERSITY
(71) The Timken Company		(71) THK CO., LTD.	(51) B32B 9/00 (11) 1 767 342 A1
(51) F16H 57/02	(11) 1 766 265 A1	(51) G12B 5/00	(71) TOKUYAMA CORPORATION
(71) THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED		(73) Thomas & Betts International, Inc.	(51) A61N 1/30 (11) 1 767 243 A1
(51) H05B 3/58	(11) 1 482 765 A3	(51) H01R 24/04	(51) H01M 8/10 (11) 1 496 561 A3
(71) The Toro Company		(71;73) Thomson Licensing	(71) Tokyo Digital Phone Co., Ltd.
(51) A01D 34/47	(11) 1 767 082 A1	(51) G09G 3/20	(51) H04Q 7/32 (11) 1 768 432 A2
(71) The Trustees of Columbia University		(51) G09G 3/36	(71) Tomatsu, Shunji
(51) G01N 33/53	(11) 1 766 395 A2	(51) G11B 17/22	(51) C12N 15/52 (11) 1 766 024 A1
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA		(51) G11B 27/00	(73) Tomy Company, Ltd
(51) C12N 5/08	(11) 1 765 988 A2	(51) H01L 51/05	(51) A63H 29/20 (11) 1 525 910 B1
(51) G02B 6/12	(11) 1 766 449 A2	(51) H04L 27/06	(71) Tonand Inc.
(71) The United States of America as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services National Institutes of Health		(51) H04N 7/18	(51) F16D 63/00 (11) 1 766 257 A1
(51) A61K 41/00	(11) 1 767 215 A1	(51) H04N 7/24	(71) Tophat ApS
(71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW		(51) H04N 7/26	(51) G08B 17/10 (11) 1 768 075 A1
(51) C12N 15/62	(11) 1 766 027 A1	(51) H04N 7/26	(71) Toppoly Optoelectronics Corp.
(73) THE UNIVERSITY OF ALBERTA, SIMON FRASER UNIVERSITY, THE UNIV. OF VICTORIA, THE UNIV. OF BRITISH COLUMBIA, carrying on as TRIUMF		(51) H04N 7/26	(51) G09G 3/36 (11) 1 768 094 A1
(51) G01T 1/202	(11) 0 958 508 B1	(51) H04N 9/30	(71) TOPSEED TECHNOLOGY CORP.
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA		(71) Thomson Telecom Belgium	(51) H04N 5/74 (11) 1 768 398 A1
(51) C12N 9/24	(11) 1 765 998 A2	(51) H04Q 7/38	(71) TORAY INDUSTRIES, INC.
(71) THE UNIVERSITY OF DAYTON		(71) Thor Power Corp.	(51) C08G 63/183 (11) 1 767 561 A1
(51) G01M 5/00	(11) 1 766 357 A1	(51) H02P 7/18	(51) G02B 5/02 (11) 1 767 962 A1
(71) The University of Hull		(71) Thorsman & Co. AB	(71) TORII PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(51) C07D 487/08	(11) 1 765 826 A2	(51) H02G 3/12	(51) C07D 307/80 (11) 1 767 531 A1
(71) THE UNIVERSITY OF LEICESTER		(71) THUASNE	(71) Tosaka, Yasuhiro
(51) C12N 15/85	(11) 1 766 033 A2	(51) A61F 5/00	(51) C12N 15/52 (11) 1 766 024 A1
		(71) Thule Towing Systems B.V.	(71) Toshiba Carrier Corporation
		(51) B60D 1/54	(51) F24H 1/00 (11) 1 767 879 A1
		(73) Thyssen Elevator Capital Corp.	(71) Toshiba Consumer Marketing Corporation
		(51) B66B 1/00	(51) H02K 1/22 (11) 1 768 229 A1
		(71) ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH	(71) Toshiba Ha Products Co., Ltd.
		(51) F16F 9/348	(51) H02K 1/22 (11) 1 768 229 A1
		(71) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH	
		(51) B62D 5/083	
		(11) 1 765 656 A1	

(71) Toshiba Industrial Products Manufacturing Corporation (51) H02K 3/50	(11) 1 768 231 A1	(71) Toyota Jidosya Kabushikikaisya (51) F16H 59/68	(11) 1 767 821 A2	(71;73) Tyco Telecommunications (US) Inc. (51) G02B 6/255	(11) 0 978 739 B1
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation (51) H05B 41/288	(11) 1 768 468 A2	(71) Transense Technologies PLC (51) B60C 23/04	(11) 1 765 609 A1	(51) H04B 10/00	(11) 1 766 812 A2
(71) TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION (51) H01J 61/82	(11) 1 768 165 A2	(71) Transform Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 38/17	(11) 1 765 379 A2	(71) Tympany Corporation (51) H04R 9/02	(11) 1 767 050 A1
(71) Toshiba Medical Systems Corporation (51) G01R 33/563	(11) 1 767 957 A1	(73) Transmode Systems AB (51) H03F 3/08	(11) 1 338 086 B1	(71) U.S. endoscopy Group, Inc. (51) A61B 5/05	(11) 1 765 158 A2
(73) TOSOH CORPORATION (51) C08F 222/40	(11) 1 403 297 B1	(71) Transysteme S.A. (51) A61F 2/38	(11) 1 765 227 A1	(73) U4EA Technologies Limited (51) H04L 12/56	(11) 1 177 659 B1
(51) G01N 33/94	(11) 1 528 397 B1	(71) TRAPP, Thorsten (51) H04Q 7/38	(11) 1 767 034 A1	(73) UAB RESEARCH FOUNDATION (51) A61K 31/44	(11) 1 152 760 B1
(71;73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY		(71) TRES-ARK, iNC. (51) G05B 21/00	(11) 1 766 483 A1	(73) Uchihashi Estec Co., Ltd. (51) H01H 37/76	(11) 1 359 598 B1
(51) B29C 49/00	(11) 1 767 334 A1	(71) Tridonic Optoelectronics GmbH (51) H01L 33/00	(11) 1 766 695 A2	(71) Udcast (51) H04H 1/00	(11) 1 768 285 A1
(51) C10G 11/05	(11) 1 194 501 B1	(71) Trimble AB (51) H02K 15/00	(11) 1 766 756 A2	(71) Ueki, Makoto c/o Nec Corporation (51) G09G 5/00	(11) 1 768 097 A1
(73) TotalFinaElf France (51) C08L 95/00	(11) 0 937 750 B1	(71) Trimble Navigation Limited (51) B62D 1/00	(11) 1 765 653 A1	(71) UGINE & ALZ FRANCE (51) C22C 38/44	(11) 1 766 101 A1
(71) TOTALFÖRSVARETS FORSKNINGSISTITUT (51) G02B 27/01	(11) 1 766 456 A1	(51) G05D 1/02	(11) 1 766 486 A1	(71) Uhdenora S.p.A. (51) C25B 9/18	(11) 1 766 104 A1
(71) Toto Ltd. (51) G02B 6/36	(11) 1 767 970 A1	(71) Tripath Imaging, Inc. (51) G01N 33/574	(11) 1 766 408 A2	(71) Ullermann, Klaus (51) H05K 9/00	(11) 1 767 078 A2
(71) TouchSensor Technologies, L.L.C. (51) F21S 4/00	(11) 1 766 286 A1	(71) Tristop Pty Ltd (51) E01C 11/12	(11) 1 766 140 A1	(73) Ulmer Aeronautique (51) A62B 17/04	(11) 0 972 543 B1
(51) G01F 23/26	(11) 1 766 343 A1	(71) Trisa Holding AG (51) B29C 45/16	(11) 1 765 565 A1	(71;73) Umicore AG & Co. KG (51) B01J 23/10	(11) 1 180 397 B1
(71) Towa Corporation (51) B29C 33/70	(11) 1 767 326 A1	(73) TRISPORT LIMITED (51) A43B 13/26	(11) 1 492 425 B1	(51) H01M 8/10	(11) 1 766 713 A1
(51) H01L 21/00	(11) 1 768 166 A2	(71) TROJAN TECHNOLOGIES INC. (51) G01J 1/00	(11) 1 766 344 A1	(71) UNI-CHARM CO., LTD. (51) A61F 13/15	(11) 1 767 176 A1
(51) H01L 21/00	(11) 1 768 167 A2	(71) TRUMPF Laser GmbH + Co. KG (51) G02B 26/10	(11) 1 767 982 A1	(71) Uniformed Services University of Health Sciences Department of Defense, United States Government (51) A61K 41/00	(11) 1 767 215 A1
(51) H01L 21/00	(11) 1 768 168 A2	(71) Trusted Logic (51) G06F 9/46	(11) 1 766 519 A2	(71) UNILEVER N.V. (51) A23D 7/00	(11) 1 765 088 A1
(71) Townsend, Barry W. (51) A61F 2/66	(11) 1 765 229 A2	(73) TRW Airbag Systems GmbH (51) B60R 21/26	(11) 1 561 649 B1	(51) A23G 9/04	(11) 1 767 099 A1
(71) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD. (51) C07D 211/22	(11) 1 767 526 A1	(71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG (51) H01H 11/00	(11) 1 505 614 A3	(51) A61K 8/00	(11) 1 765 272 A1
(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha (51) D04H 3/00	(11) 1 767 681 A1	(71) TRW Limited (51) B60G 17/02	(11) 1 765 617 A2	(51) A61K 8/26	(11) 1 767 186 A2
(71) TOYODA GOSEI CO., LTD. (51) H01L 33/00	(11) 1 249 873 A3	(71) Tsaur, Garry (51) A46B 11/00	(11) 1 765 111 A1	(51) C09J 7/02	(11) 1 765 949 A1
(71) Toyota Infotechnology Center Co., Ltd. (51) H04L 12/56	(11) 1 768 326 A1	(71) TSS Biotech Inc. (51) C12N 15/12	(11) 1 767 633 A1	(51) C11D 1/62	(11) 1 765 966 A1
(71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (51) B60K 6/04	(11) 1 702 783 A3	(73) Tutco, Inc. (51) H05B 3/06	(11) 1 325 664 B1	(71) Unilever Naamloze Vennootschap (51) A47K 11/10	(11) 1 765 132 A2
(51) B60R 16/02	(11) 1 767 406 A1	(71) Twin Water Production Int. Aps (51) C02F 9/14	(11) 1 765 734 A1	(71) UNILEVER PLC (51) A23D 7/00	(11) 1 765 088 A1
(51) B60R 22/48	(11) 1 428 733 B1	(71) Tyco Electronics AMP GmbH (51) H01F 5/02	(11) 1 564 759 A3	(51) A23G 9/04	(11) 1 767 099 A1
(51) B60W 30/20	(11) 1 642 796 A3	(71) TYCO Electronics Corporation (51) G06F 3/033	(11) 1 766 503 A2	(51) A47K 11/10	(11) 1 765 132 A2
(51) C08G 18/40	(11) 1 352 917 B1	(51) H01R 12/16	(11) 1 748 519 A3	(51) A61K 8/00	(11) 1 765 272 A1
(51) F01L 13/00	(11) 1 598 530 B1	(71) Tyco Electronics Raychem K.K. (51) H01C 7/02	(11) 1 768 135 A1	(51) A61K 8/26	(11) 1 767 186 A2
(51) F02D 41/20	(11) 1 106 808 B1	(73) Tyco Electronics Raychem NV (51) G02B 6/38	(11) 1 433 007 B1	(51) C09J 7/02	(11) 1 765 949 A1
(51) F02D 41/38	(11) 0 980 972 B1	(71) Tyco Flow Control Pacific Pty Limited (51) F16K 37/00	(11) 1 766 276 A1	(51) C11D 1/62	(11) 1 765 966 A1
(51) G02F 1/355	(11) 0 977 079 B1			(71) Union Carbide Chemical & Plastics Technology Corporation (51) C08F 10/00	(11) 1 767 550 A1
(51) H01M 10/04	(11) 1 619 740 A3			(73) Union Machinery Co., Ltd. (51) H01R 13/11	(11) 1 507 316 B1
(51) H04L 12/46	(11) 1 458 143 B1			(71) Unisia JKC Steering Systems Co., Ltd. (51) F04C 2/344	(11) 1 767 784 A1
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (51) B22C 9/24	(11) 1 767 288 A1			(71) Unisone Corporation (51) G01C 7/00	(11) 1 766 330 A2
(51) F01L 9/04	(11) 1 766 198 A1			(71) United Color Manufacturing Inc. (51) C09B 67/40	(11) 1 765 932 A2
(51) F01N 3/023	(11) 1 766 203 A1			(71) United Mobile Holding Limited (51) H04M 3/48	(11) 1 766 954 A1
(51) F01N 11/00	(11) 1 766 205 A1				
(51) F02D 41/00	(11) 1 757 789 A3				
(51) F02D 41/02	(11) 1 766 211 A2				
(51) F02D 41/04	(11) 1 767 762 A1				
(51) F02D 41/12	(11) 1 767 764 A1				
(51) F02D 41/40	(11) 1 766 217 A1				
(51) F02P 5/15	(11) 1 767 776 A1				
(51) F17C 5/06	(11) 1 767 845 A1				
(51) H01R 13/514	(11) 1 768 217 A1				

(71) United Phosphorus, Ltd. (51) A01N 25/28	(11) 1 765 071 A2	(71) UNIVERSITY OF GUELPH (51) C12N 15/54	(11) 1 766 025 A1	(51) F24J 2/34	(11) 1 767 882 A2
(71) United States Endoscopy Group, Inc. (51) A61B 17/22	(11) 1 765 192 A2	(71) University of Kansas Center for Research, Inc. (51) C07D 279/14	(11) 1 765 797 A1	(71) Valeo Compressor Europe GmbH (51) F04B 27/10	(11) 1 766 234 A1
(51) G03F 7/11	(11) 1 766 476 A2	(71) UNIVERSITY OF KANSAS MEDICAL CENTER (51) C07D 279/14	(11) 1 765 797 A1	(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (51) G01R 15/20	(11) 1 766 422 A1
(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (51) F25D 23/12	(11) 1 766 308 A2	(71) University of Kent (51) G06T 11/00	(11) 1 766 582 A1	(71) Valeo Klimasysteme GmbH (51) F28F 9/02	(11) 1 767 887 A2
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (51) B22D 30/00	(11) 1 767 292 A2	(51) H04B 10/12	(11) 1 766 813 A1	(71;73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH (51) B60Q 1/14	(11) 1 767 400 A2
(51) F01D 25/30	(11) 1 767 747 A2	(71) University of Massachusetts (51) A61K 9/00	(11) 1 765 285 A2	(51) G01B 7/30	(11) 1 324 003 B1
(51) F02K 1/12	(11) 1 767 768 A2	(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL CENTER (51) C12Q 1/68	(11) 1 766 093 A2	(51) H03K 17/968	(11) 1 768 259 A1
(51) F23D 11/10	(11) 1 767 851 A2	(71) UNIVERSITY OF NEW HAMPSHIRE (51) F25J 1/00	(11) 1 766 309 A2	(73) Valeo Sicherheitssysteme GmbH (51) E05F 15/12	(11) 1 576 250 B1
(51) F23D 11/10	(11) 1 767 852 A2	(71) University of Newcastle upon Tyne (51) B09C 1/10	(11) 1 765 529 A1	(71) Valeo Sicurezza Abitacolo S.p.A. (51) E05B 65/12	(11) 1 766 164 A1
(51) F23D 11/10	(11) 1 767 853 A2	(71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH (51) A01N 43/02	(11) 1 765 073 A2	(71) Valeo Systèmes Thermiques (51) F16B 5/04	(11) 1 767 792 A2
(71) Unitive International Limited (51) H01L 21/60	(11) 1 766 673 A1	(51) C07D 217/06	(11) 1 765 783 A1	(73) VALEO VISION (51) B60Q 1/04	(11) 1 645 465 B1
(71) Universidad de Barcelona (51) C07C 211/65	(11) 1 765 765 A1	(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 087 A2	(51) B60Q 1/28	(11) 1 637 397 B1
(71) Universidad de la Republica (51) C01B 31/02	(11) 1 765 729 A1	(71) UNIVERSITY OF ROCHESTER (51) A01N 1/00	(11) 1 765 070 A2	(51) F21V 14/04	(11) 1 031 786 B1
(71) UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA (51) C07C 68/00	(11) 1 767 515 A1	(73) University of Saskatchewan (51) H01L 51/50	(11) 1 579 516 B1	(73) VALOIS S.A.S. (51) B65D 83/14	(11) 0 986 505 B2
(71) Universidade Federal de Sao Carlos (51) C01B 31/02	(11) 1 765 729 A1	(71) University of South Florida (51) A61K 38/17	(11) 1 765 379 A2	(71;73) Valois SAS (51) B05B 11/00	(11) 1 687 095 B1
(71) UNIVERSITA' DI PISA (51) B01L 3/00	(11) 1 765 498 A1	(71) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON (51) G01N 21/41	(11) 1 766 369 A1	(51) B05B 11/00	(11) 1 687 097 B1
(71) Universität Duisburg-Essen (51) A63B 23/08	(11) 1 767 249 A1	(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (51) A61N 1/18	(11) 1 765 460 A2	(51) B65D 83/14	(11) 1 765 695 A1
(73) Universität Hannover (51) B65G 51/03	(11) 1 608 575 B1	(51) H01L 21/50	(11) 1 766 672 A2	(71) Valorisation Céramique du Pays de Bray (51) C04B 38/06	(11) 1 571 135 A3
(71) UNIVERSITE D'AIX-MARSEILLE I (51) H01L 29/788	(11) 1 768 189 A1	(71) University of Utah Research Foundation (51) A01K 67/00	(11) 1 765 065 A2	(71) Valsecchi, Alfredo (51) F24J 2/00	(11) 1 766 298 A2
(71) Université de Bordeaux 1 (51) G01N 33/566	(11) 1 766 404 A1	(51) A61K 39/40	(11) 1 765 403 A2	(71) Valspar Sourcing, Inc. (51) C09D 167/00	(11) 1 765 945 A1
(71) Université de Liège (51) H02G 7/14	(11) 1 768 221 A1	(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 084 A2	(71) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS (51) G02B 6/02	(11) 1 766 448 A1
(71) UNIVERSITE DE POITIERS (51) F02K 1/34	(11) 1 766 218 A1	(71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION (51) H02P 1/00	(11) 1 766 768 A2	(73) Van der Starre, Hubert (51) A01G 9/02	(11) 1 208 739 B1
(71) UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE (51) G01J 5/12	(11) 1 767 913 A1	(71) University of Wales, Aberystwyth (51) H01J 43/24	(11) 1 766 658 A2	(71) Vanlux, S.A. (51) F21S 8/02	(11) 1 710 489 A3
(73) Université Laval (51) A61B 7/04	(11) 1 315 452 B1	(71) University of Washington (51) A61K 31/22	(11) 1 765 322 A2	(71) Varco I/P, Inc. (51) E21B 21/06	(11) 1 766 181 A1
(71) Université René Descartes - Paris 5 (51) A61K 31/737	(11) 1 765 366 A2	(71;73) University Technologies International Inc. (51) A61K 38/18	(11) 1 479 394 B1	(51) E21B 33/06	(11) 1 766 182 A1
(71) UNIVERSITE RENE DESCARTES, (PARIS V) (51) A61K 31/70	(11) 1 765 361 A2	(51) C07F 15/00	(11) 1 765 839 A1	(71) Variotec Sandwichelemente GmbH & Co. KG (51) E06B 5/16	(11) 1 767 739 A2
(71) UNIVERSITEIT TWENTE (51) B01D 29/72	(11) 1 767 258 A1	(71) University-Industry Cooperation Group of Kyunghee University (51) A61B 5/053	(11) 1 765 160 A1	(71) Varley, Paul (51) H04N 5/225	(11) 1 766 963 A1
(71) University Court of the University of Paisley (51) G01N 29/28	(11) 1 766 383 A1	(71) UOP LLC (51) B01J 27/053	(11) 1 765 493 A2	(71) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA (51) H01M 2/06	(11) 1 768 201 A2
(71) UNIVERSITY OF DAYTON (51) H01F 1/057	(11) 1 766 641 A2	(71) UPFRONT CHROMATOGRAPHY A/S (51) C07K 14/81	(11) 1 765 866 A2	(71) VDG von der Goltz GmbH (51) G01N 35/10	(11) 1 766 420 A1
(71) UNIVERSITY OF DELAWARE (51) C12Q 1/00	(11) 1 766 044 A2	(71) USM Holding AG (51) G10K 11/16	(11) 1 768 100 A1	(71) Vedalab (51) B01L 3/00	(11) 1 765 500 A2
(73) University of East London (51) G01N 25/72	(11) 1 269 167 B1	(71) V.T.P. Kehitystyö oy (51) E04G 23/08	(11) 1 766 160 A1	(71) VEGA Grieshaber KG (51) G01F 23/296	(11) 1 333 256 A3
(71) University of Florida Research Foundation, Inc. (51) A61K 31/405	(11) 1 535 614 A3	(73) Vaccaro, Antoine (51) F24F 1/00	(11) 1 695 010 B1	(71;73) VELCRO INDUSTRIES B.V. (51) A44B 18/00	(11) 1 767 111 A2
(71) University of Geneva (51) G01N 33/50	(11) 1 766 390 A2	(71;73) Vaillant GmbH (51) F24H 1/18	(11) 1 630 487 B1	(51) B65D 33/14	(11) 1 594 752 B1

(71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY (51) E21B 7/26	(11) 1 767 741 A2	(71) VIVIDAS TECHNOLOGIES PTY LTD (51) H04N 7/26	(11) 1 766 987 A1	(71) Walsh, Allan (51) A61M 5/50	(11) 1 765 437 A1
(71) Vertex L.L.C. (51) B29C 44/60	(11) 1 765 562 A2	(71) VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCHE ONDERZOEK (VITO) (51) B01D 1/28	(11) 1 767 257 A1	(71) Walter Söhner Präzisionskunststoffteile GmbH & Co. (51) H05K 5/00	(11) 1 767 075 A1
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (51) A61K 9/00	(11) 1 765 283 A2	(73) VMI EPE HOLLAND B.V. (51) B29D 30/24	(11) 1 562 738 B1	(71) Walton, Graeme, Francis (51) A61M 5/50	(11) 1 765 437 A1
(51) C07D 471/04	(11) 1 765 819 A1	(71) Vodafone K.K. (51) G06F 3/033	(11) 1 768 013 A1	(71) Wang, Xing Fa (51) G01N 33/48	(11) 1 766 387 A2
(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 091 A2	(51) H04B 7/26	(11) 1 768 280 A1	(71) Waratah Pharmaceuticals, Inc. (51) C07K 19/00	(11) 1 765 873 A1
(73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY (51) B22D 41/34	(11) 1 276 579 B2	(71) Voestalpine Mechatronics GmbH (51) G01N 1/22	(11) 1 767 920 A1	(73) Warner-Lambert Company LLC (51) C07C 229/28	(11) 1 506 955 B1
(71) Veterix Ltd. (51) A01K 11/00	(11) 1 765 063 A1	(71) Voith Patent GmbH (51) B05C 5/00	(11) 1 767 282 A2	(51) C07D 405/06	(11) 1 353 917 B1
(73) Vet-Tech Ltd. (51) G06T 7/00	(11) 1 537 531 B1	(51) D21D 5/02	(11) 1 767 690 A2	(71) Warnex Research Inc. (51) C12N 15/31	(11) 1 766 020 A1
(73) VG Nicolaus GmbH (51) B65D 71/00	(11) 1 057 741 B1	(51) D21F 1/00	(11) 1 767 693 A2	(51) C12N 15/31	(11) 1 766 021 A1
(71) VIA Technologies, Inc. (51) G06F 9/312	(11) 1 742 147 A3	(51) D21F 3/02	(11) 1 766 128 A1	(71) Warsaw Orthopedic, Inc. (51) A61B 17/70	(11) 1 765 205 A1
(71) Vialactia Bioscience (NZ) Limited (51) C12N 9/42	(11) 1 765 999 A1	(51) D21H 19/12	(11) 1 766 131 A2	(51) A61B 17/70	(11) 1 765 206 A1
(73) Viasystems Group, Inc. (51) H05K 7/14	(11) 1 647 170 B1	(71;73) Volkswagen Aktiengesellschaft (51) B60N 2/015	(11) 1 765 632 A2	(51) A61B 17/80	(11) 1 765 208 A1
(71) Vibration Research Corporation (51) G01M 7/02	(11) 1 766 358 A1	(51) B60S 1/38	(11) 1 767 416 A2	(71) Wärtsilä Schweiz AG (51) B23B 41/00	(11) 1 767 297 A1
(71) VICAL INCORPORATED (51) C12Q 1/70	(11) 1 766 094 A2	(51) B62D 6/04	(11) 1 767 437 A1	(51) F01M 1/02	(11) 1 767 751 A1
(71) Victaulic Company (51) F16L 17/00	(11) 1 766 279 A2	(51) F16H 61/18	(11) 1 111 276 B1	(51) F16J 9/22	(11) 1 762 756 A3
(51) F16L 17/00	(11) 1 766 280 A2	(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB (51) E02F 9/20	(11) 1 767 708 A2	(73) Warwick Effect Polymers Limited (51) C08F 4/26	(11) 1 036 096 B1
(51) F16L 17/00	(11) 1 766 281 A2	(71;73) VOLVO LASTVAGNAR AB (51) F01N 7/10	(11) 1 766 204 A1	(71) Water Standard Company (51) E02B 15/04	(11) 1 766 144 A2
(51) F16L 17/00	(11) 1 766 282 A2	(51) F16H 61/02	(11) 1 766 267 A1	(71) WATERBURY COMPANIES, INC. (51) B65D 5/00	(11) 1 765 679 A2
(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN LIMITED (51) G11B 7/12	(11) 0 996 119 B1	(51) G01M 15/00	(11) 1 608 946 B1	(71) Waters Investments Limited (51) G01N 33/53	(11) 1 766 394 A2
(73) Vidres S.A. - Vidresa (51) C03C 8/02	(11) 1 306 355 B1	(71) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION (51) F01N 3/02	(11) 1 766 200 A1	(71) Watkins, Owen (51) F04B 49/00	(11) 1 766 236 A2
(71) VIEGA GmbH & Co. KG. (51) B25B 27/10	(11) 1 767 313 A2	(71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH (51) A47L 5/34	(11) 1 765 133 A1	(71) Wavecom (51) H04L 27/34	(11) 1 766 914 A1
(71) Villa Ekbacka AB (51) B66C 1/02	(11) 1 765 715 A1	(71) VP Holding, LLC (51) G02B 27/10	(11) 1 766 458 A2	(71) Weasler Engineering, Inc. (51) F16D 3/36	(11) 1 688 632 A3
(71) Vimak (51) F03D 3/06	(11) 1 766 231 A1	(71) V-Zug AG (51) A47L 15/42	(11) 1 767 135 A1	(71) Weavexx Corporation (51) D21F 1/00	(11) 1 767 691 A2
(71) Vintela, Inc. (51) G06F 15/177	(11) 1 766 528 A2	(73) W. Döllken & Co GmbH (51) E04F 19/04	(11) 1 114 901 B1	(51) D21F 1/00	(11) 1 767 692 A2
(71) Viropharma Incorporated (51) A61K 31/407	(11) 1 765 330 A2	(71) W. R. Grace & Co.-Conn (51) C01B 33/141	(11) 1 765 731 A1	(71;73) Webasto AG (51) B60H 1/22	(11) 1 767 387 A2
(71) Virox Technologies Inc. (51) A01N 59/00	(11) 1 765 081 A1	(71) WABCO GmbH (51) B60G 17/015	(11) 1 241 029 A3	(51) B60H 1/32	(11) 1 527 919 B1
(71) Vishay BCComponents Beyschlag GmbH (51) H01H 85/00	(11) 1 766 648 A1	(71) Wacker Chemie AG (51) C08L 83/04	(11) 1 767 579 A1	(51) B60J 7/12	(11) 1 767 390 A2
(71) VISTAPRINT TECHNOLOGIES LIMITED (51) G06T 11/60	(11) 1 766 583 A1	(71;73) Wacker Construction Equipment AG (51) B25D 17/08	(11) 1 694 471 B1	(73) Webasto Vehicle Systems International GmbH (51) B60J 7/047	(11) 1 125 778 B1
(71) Visteon Global Technologies, Inc. (51) H02K 17/00	(11) 1 766 757 A1	(51) B25F 5/00	(11) 1 765 556 A1	(71) Weeks, Roye (51) B65H 39/00	(11) 1 765 704 A2
(71) Visx, Incorporated (51) A61B 3/00	(11) 1 765 147 A1	(71) Wacker Polymer Systems GmbH & Co. KG (51) C08F 8/28	(11) 1 765 880 A1	(73) Wegkamp, Rene (51) F15B 1/00	(11) 1 592 890 B1
(73) Vital Health Sciences Pty Ltd. (51) A61K 31/6615	(11) 1 414 470 B1	(73) Wagener & Polascheck Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG (51) B28B 23/00	(11) 1 480 801 B1	(71) Weiss Controls, Inc. (51) B23K 13/08	(11) 1 765 543 A2
(71) Vitesse Semiconductor Corporation (51) H03H 7/30	(11) 1 766 776 A2	(51) B05D 1/18	(11) 1 765 520 A1	(71;73) Wella Aktiengesellschaft (51) A61K 8/00	(11) 1 765 268 A1
(51) H03H 7/30	(11) 1 766 777 A2	(73) Wagner Alarm- und Sicherungssysteme GmbH (51) A62C 39/00	(11) 1 062 005 B2	(51) A61K 8/00	(11) 1 765 273 A1
(71) Viventia Biotech Inc. (51) C12N 15/13	(11) 1 766 017 A1	(71) Wako Seiki Co., Ltd. (51) H01R 13/24	(11) 1 768 216 A1	(51) A61K 8/41	(11) 1 399 114 B1
		(73) Walker Filtration Limited (51) B01D 53/26	(11) 1 378 286 B1	(71) Werner, Valeska (51) B65D 33/00	(11) 1 767 462 A1
		(73) Wallat, Holger Thomas (51) B65G 1/137	(11) 1 409 376 B1	(71) Wessels, Stephen (51) F02M 35/10	(11) 1 766 223 A1

(73) Wessel-Werk GmbH & Co. KG (51) A47L 9/02 (11) 1 595 485 B1	(71) Wolf-Garten AG (51) A01D 34/74 (11) 1 767 083 A1	(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (51) B62M 7/02 (11) 1 767 448 A1
(71) Westport Power Inc. (51) F02M 47/04 (11) 1 766 224 A1 (51) F02M 61/10 (11) 1 766 226 A1	(71) Wolverine Tube, Inc. (51) F28F 13/18 (11) 1 766 315 A2	(51) F02B 61/02 (11) 1 767 759 A1 (51) F16F 15/26 (11) 1 767 812 A1 (51) F16H 9/18 (11) 1 767 816 A1 (51) F16H 63/18 (11) 1 767 831 A1 (51) F16H 63/18 (11) 1 767 832 A1 (51) H02P 5/52 (11) 1 768 249 A2
(71) Wex Pharmaceuticals Inc. (51) A61K 31/529 (11) 1 765 353 A1	(73) Wong, James (51) H01L 39/24 (11) 1 556 906 B1	(71) Yamanashi University (51) C12N 15/09 (11) 1 767 622 A1
(71) WHAM-O, INC. (51) A63G 21/18 (11) 1 765 477 A1	(71) WOODWARD GOVERNOR COMPANY (51) F02B 19/00 (11) 1 766 208 A2	(71) Yanmar Co. Ltd. (51) F02D 45/00 (11) 1 767 767 A1
(71) Wheelright Limited (51) G01L 17/00 (11) 1 766 356 A1	(71;73) WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE (51) B01J 19/00 (11) 1 767 267 A2 (51) G01S 1/68 (11) 1 512 025 B1	(71) Yanmar Co., Ltd. (51) E02F 9/24 (11) 1 767 709 A1 (51) F02B 23/02 (11) 1 767 758 A1 (51) F02D 41/10 (11) 1 767 763 A1 (51) F02D 41/40 (11) 1 767 766 A1
(71;73) WHIRLPOOL CORPORATION (51) D06F 37/26 (11) 1 389 642 B1 (51) D06F 58/28 (11) 1 767 687 A1 (51) F24C 1/04 (11) 1 767 860 A1	(73) WORLD RESOURCES CORPORATION (51) C07K 14/415 (11) 1 307 212 B1	(71) Yaskawa Information Systems Corporation (51) H04L 12/56 (11) 1 768 325 A1
(71) WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (51) A61K 39/395 (11) 1 765 398 A2	(71) Worldmark International Limited (51) G09F 1/00 (11) 1 766 597 A2	(71;73) YAZAKI CORPORATION (51) G02B 6/38 (11) 1 338 909 B1 (51) H01B 13/34 (11) 1 768 134 A1 (51) H01R 12/18 (11) 0 838 882 B1 (51) H01R 13/629 (11) 1 768 218 A2
(71) Whitehouse, Craig M. (51) H01J 27/26 (11) 1 766 651 A2	(71) Wuxi Kangming Medical Device Co., Ltd (51) A61F 9/007 (11) 1 767 172 A1	(71) Yazdi, Alexandre (51) A61M 29/00 (11) 1 765 448 A1
(71) Whitesell International Corporation (51) F16B 37/06 (11) 1 767 795 A1	(71;73) Wyeth (51) A23C 9/20 (11) 1 255 449 B1 (51) A61K 31/407 (11) 1 765 330 A2 (51) C07D 471/06 (11) 1 497 294 B1 (51) C07K 14/705 (11) 1 765 864 A2 (51) C12Q 1/68 (11) 1 766 073 A1	(71;73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (51) A61B 13/00 (11) 1 767 155 A1 (51) C12N 15/12 (11) 0 568 925 B1
(71) Whiting, Richard Anthony (51) E04F 19/06 (11) 1 767 727 A2	(71) Wyeth Holdings Corporation (51) C07K 14/135 (11) 1 765 855 A1	(71) YKI, Ytkemiska Institutet AB (51) C11D 1/06 (11) 1 765 965 A1
(71) WICKLIFFE, Christopher Alan (51) B62M 9/10 (11) 1 767 449 A2	(71) Wyeth Incorporated (51) A61K 39/395 (11) 1 765 401 A2	(71) YKK Corporation (51) A44B 11/25 (11) 1 591 033 A3
(71) Widee Holding GmbH License & Development (51) E04D 13/072 (11) 1 766 152 A1	(71) Wyett, Geoff (51) E04G 15/06 (11) 1 766 159 A1	(71) Yokogawa Electric Corporation (51) G01J 1/08 (11) 1 767 910 A2
(71) Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG (51) E05B 65/10 (11) 1 544 389 A3	(71) Xaar Technology Limited (51) H01L 21/68 (11) 1 766 675 A1	(51) G01N 21/64 (11) 1 767 924 A1 (51) G01N 21/64 (11) 1 767 925 A1 (51) G01N 21/64 (11) 1 767 926 A1
(71) Wilhelm Karmann GmbH (51) B60J 7/22 (11) 1 767 391 A2 (51) E05D 3/06 (11) 1 767 734 A2	(73) Xanoptix, Inc. (51) H01L 25/16 (11) 1 399 953 B1	(71) Yoshihara, Kiyotaka (51) A63B 59/04 (11) 1 767 251 A2
(71) William A. Cook Australia Pty. Ltd. (51) A61F 2/06 (11) 1 765 221 A1 (51) A61F 2/06 (11) 1 765 222 A1	(71) XANTREX TECHNOLOGY INC. (51) G05F 1/70 (11) 1 766 491 A1	(71) Yuan Min An Enterprise Co., Ltd. (51) B62K 21/02 (11) 1 767 447 A1
(73) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY (51) C01G 49/02 (11) 1 476 399 B1	(71) XCALIA (51) G06F 9/46 (11) 1 768 023 A1	(71) Yupo Corporation (51) G09F 3/02 (11) 1 768 079 A1
(71) Willman, Matthew Stephen (51) A62C 13/78 (11) 1 765 466 A1	(71) Xenocs (51) G21K 1/06 (11) 1 732 087 A3	(71) YVES SAINT LAURENT PARFUMS, (Société Anonyme) (51) A45D 40/26 (11) 1 767 119 A1
(71) WILO AG (51) H02K 5/04 (11) 1 768 232 A2	(71;73) Xerox Corporation (51) C08G 63/688 (11) 1 655 323 A3 (51) G03G 5/00 (11) 1 209 529 B1 (51) G03G 15/16 (11) 1 215 540 A3 (51) G06F 3/12 (11) 1 768 018 A2 (51) G06F 17/30 (11) 1 768 039 A1	(71) Yves Saint-Laurent Parfums (51) A45D 34/04 (11) 1 767 118 A1
(71) WILSON GREATBATCH LTD. (51) H01M 4/70 (11) 1 768 203 A2	(71) X-FAB Semiconductor Foundries AG (51) H01L 29/739 (11) 1 766 687 A1	(71) Zaffignani, Pier Angelo (51) B41F 9/10 (11) 1 767 355 A2
(71) Wintec Co. Ltd. (51) G06K 13/08 (11) 1 480 159 A3	(71) XG TECHNOLOGY, LLC (51) H04B 1/02 (11) 1 766 790 A2	(71) ZAMBON GROUP S.p.A. (51) C07C 231/10 (11) 1 765 770 A1
(71) Wipak Walsrode GmbH & Co. KG (51) B41M 5/30 (11) 1 767 377 A1	(71) Xing Inc. (51) H04L 12/56 (11) 1 768 324 A1	(73) Zedgas Inc. (51) F17C 11/00 (11) 1 364 153 B1
(71) Wiska Hoppmann & Mulsow GmbH (51) H01R 13/71 (11) 1 766 731 A1	(71) Yale University (51) C12N 15/11 (11) 1 766 013 A2	(71) Zentaris GmbH (51) C07D 209/82 (11) 1 765 776 A1
(71) WITTENBORG A/S (51) A47J 31/40 (11) 1 765 126 A1	(71) Yamada, Mana (51) C12N 15/52 (11) 1 766 024 A1	(71) ZEON CORPORATION (51) A61M 29/02 (11) 1 767 240 A1
(73) WM. WRIGLEY JR. COMPANY (51) B65D 65/14 (11) 0 994 812 B1	(71) Yamada, Masamichi (51) C12N 15/52 (11) 1 766 024 A1	(51) C08L 67/00 (11) 1 767 577 A1
(71) Wobben, Aloys (51) B66C 23/18 (11) 1 765 716 A1	(71;73) YAMAHA CORPORATION (51) G06F 17/50 (11) 1 600 866 A3 (51) G06F 17/50 (11) 1 746 522 A3 (51) G10F 1/02 (11) 1 624 444 B1	(51) G02B 5/30 (11) 1 767 965 A1 (51) H05B 33/02 (11) 1 768 463 A1
(73) Wolf Concept (51) B65D 23/14 (11) 1 575 836 B1	(51) G10H 1/00 (11) 1 221 688 B1 (51) G10H 1/34 (11) 1 528 537 B1	(73) Zexel Valeo Climate Control Corporation (51) B60H 1/00 (11) 1 445 133 B1
(71) Wolff, Andy (51) A61B 5/00 (11) 1 765 150 A2		

- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**
 (51) **B60G 21/055** (11) 1 765 618 A1
 (51) **F16D 13/38** (11) 1 767 802 A2
 (51) **F16F 9/512** (11) 1 767 811 A1
 (51) **H05K 5/00** (11) 1 767 075 A1

- (73) **ZF Lenksysteme Nacam GmbH**
 (51) **B62D 1/184** (11) 1 525 130 B1

- (71) **ZF Sachs AG**
 (51) **B60G 17/015** (11) 1 253 030 A3

- (71) **ZF-Lenksysteme GmbH**
 (51) **H02M 1/00** (11) 1 768 238 A1

- (71) **Zhe Jiang Medecine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory**
 (51) **C07D 471/04** (11) 1 767 536 A1

- (71) **Ziegelwerk Bellenberg Wiest GmbH & Co. KG**
 (51) **H05K 9/00** (11) 1 767 078 A2

- (71) **Zimmer GmbH**
 (51) **A61F 2/32** (11) 1 767 170 A2

- (71) **Zimmer Spine, Inc.**
 (51) **A61B 17/88** (11) 1 767 161 A1

- (71) **Zinetec Ltd**
 (51) **A23L 3/00** (11) 1 765 096 A2

- (71) **Zipher Limited**
 (51) **B41J 33/36** (11) 1 767 375 A2

- (71) **ZS Genetics, Inc.**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 766 081 A1

- (71) **ZTE Corporation**
 (51) **H04B 10/00** (11) 1 768 281 A1
 (51) **H04B 10/20** (11) 1 768 283 A1
 (51) **H04J 13/00** (11) 1 768 291 A1
 (51) **H04J 13/00** (11) 1 768 292 A1
 (51) **H04L 12/28** (11) 1 768 315 A1
 (51) **H04Q 7/00** (11) 1 768 422 A1
 (51) **H04Q 7/00** (11) 1 768 423 A1
 (51) **H04Q 7/28** (11) 1 768 428 A1

- (71) **Zuli Holdings Ltd**
 (51) **A61B 8/14** (11) 1 765 177 A2

- (71) **Zumtobel Staff GmbH**
 (51) **F21V 7/10** (11) 1 561 994 A3

- (71) **ZWILLING J. A. Henckels Aktiengesellschaft**
 (51) **B23H 9/08** (11) 1 767 302 A1

- (71) **ZymoGenetics, Inc.**
 (51) **C07K 14/715** (11) 1 765 865 A2
 (51) **C12N 9/74** (11) 1 766 003 A1
 (51) **C12N 15/12** (11) 1 736 545 A3

III.2
• Öffentliche Zustellung nach Regel 80 EPÜ
 das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• Public notification under Rule 80 EPC
 the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• Signification publique, conformément à la règle 80 CBE
 le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir entête)

(21) **03779590.3**
 Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 14/12/06)
 Itautec Philco S/A - Grupo Itautec Philco,
 Rua Javari, 1155, Distrito Industrial, Manaus,
 69075-110 Amazonas, BR
 EPO The Hague

(21) **03787074.8**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC F1205A dated 01.12.06
 Marine Environmental Partners, Inc., 3874
 Fiscal Court, Suite 200, West Palm Beach, FL
 33404, US
 EPO The Hague

(21) **04706981.0**
 COMMUNICATION PURSUANT TO RULE 69
 EPC (EPO FORM 1205A OF 190107)
 SCULLY, Helen, 2618 J Street, Ste. 2,
 Sacramento, CA 95816, US
 EPO The Hague

(21) **04716361.3**
 Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 10/01/07)
 EC Japan Co., Ltd., 4-3, Mikage-Honmachi 7-chome, Higashinada-ku, Kobe Hyogo
 6580046, JP
 EPO The Hague

(21) **04719705.8**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
 TO RULE 69(1) EPC (EPOFORM 1205A
 DATED 07.12.06)
 Transpace Tech Co., Ltd, 1308 Delaware
 Avenue Wirlnington, New Castle County, DE
 19806, US
 EPO The Hague

(21) **04719708.2**
 Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/01/07)
 Transspace Tech Co., Ltd, 1308 Delaware
 Avenue Wirlnington, New Castle County, DE
 19806, US
 EPO The Hague

(21) **04726004.7**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
 (1) EPC
 Daiichi Institution Industry Co.Ltd., 25-25
 Matsushima 3-Chome, Fukuoka-shi Fukuoka
 8130062, JP
 EPO The Hague

(21) **04726063.3**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
 (1)EPC
 Westall, Carolyn Diane, 35 Forster Avenue,
 Sorrento, Gold Coast, Queensland 4218, AU

EPO The Hague

(21) **04728801.4**
 noting of loss of rights pursuant to rule 69
 (1) EPC epo Form 1205A dated 24.01.07
 Pompeyrine, Denis, 5, rue Jacques Cartier,
 75018 Paris, FR
 EPO Munich

(21) **04728826.1**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
 (1) EPC, our communication of 31.01.07
 (EPO form 1205A)
 Damstén, Leif Daniel, Siestagränden 24 C 6,
 02750 Esbo, FI
 EPO The Hague

(21) **04766946.0**
 Communication Noting of loss of right under
 Rule 69(1) EPC dated 28.03.2007
 Trimboli Longuetto, Antonino Adriano, c/
 Maestro Villangomez, 7-2°, 07800 Ibiza, ES
 EPO The Hague

(21) **04774344.8**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.01.07)
 One System Co., Ltd, Seongseo 3rd 2Steps
 96B1LH Holim-dong, Dalseo-gu, Daegu 704-
 240, KR
 EPO Munich

(21) **04783622.6**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
 TO RULE 69(1) EPC DATED 31-01-2007
 Transpace Tech Co., Ltd, 1308 Delaware
 Avenue Wirlnington, New Castle County, DE
 19806, US
 EPO The Hague

(21) **04793950.9**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
 TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A
 DATED 22-08-2006)
 Cyto Pulse Sciences, Inc., Suite C, 7513
 Connelley Drive, Hanover, MD 21076, US
 EPO The Hague

(21) **04797327.6**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
 TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A
 DATED 01-12-2006)
 Cao, Hui, 803, Building 3, North3 Section,
 Hui Qiao Xin Cheng, Ji Chang Road, Baiyun
 District, Guangzhou, Guangdong 510410, CN
 EPO The Hague

(21) **04801586.1**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/01/
 2007)
 Deepbreeze Ltd., Bareket Street 15 Industrial
 Park, 38900 Caesarea, IL
 EPO Munich

(21) **04808434.7**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 11.01.07)
 SHINTEK CO., LTD., 40-8 Anyang-dong,
 manan-gu, Anyang Kyonggi do 430-854, KR
 EPO Munich

(21) **04811074.6**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
 TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A
 DATED 01-12-2006)
 Toll Processing and Consulting, LLC, 1922
 Benhill Avenue, Baltimore, MD 21226, US
 EPO The Hague

(21) **04812285.7**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
 (1) EPC

- WELLMAN, INC., Suite 302, 1040 Broad Street, Shrewsbury, NJ 07702-4318, US
EPO The Hague
- (21) **04819734.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 13.11.06)
Lambda Crossing Ltd, Intellectual Property Dept., 3 Shoham St., P.O. Box 3028, Caesarea Industrial Park, 38900 Caesaria, IL
EPO The Hague
- (21) **05701660.2**
COMMUNICATION PURSUANT TO RULE 69 EPC (EPO FORM 1205A OF 150107)
Gil Ruiz, Juan, C/ Capulino Jauregui 6-10 A, 29002 Malaga, ES
EPO The Hague
- (21) **05704504.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC dated 26.01.2007
UTStarcom Korea Limited, San 136-1, Amiri, Bubal-Eub, Icheon-si, Kyongki-do 467-701, KR
EPO The Hague
- (21) **05706626.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO form 1205A dated 18.01.07.
Yang, Yinhai, Huai He Road, Bei-chen Hi-Tech Industrial Park, Tianjin 300402, CN
EPO The Hague
- (21) **05708547.4**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 22/11/06)
Simply D'nA International Limited, 12 Remy Ollier Street, Port Louis, MU
EPO The Hague
- (21) **05711183.3**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17.01.2007)."
SDC Stockholms Dyslexicentrum AB, Birger Jarlsgatan 34, 114 29 Stockholm, SE
EPO Munich
- (21) **05711369.8**
noting of loss of rights pursuant to R 69(1) EPC
HUANG, Jong T., 1245 Wilshire Blvd. 501, Los Angeles, CA 90017, US
EPO The Hague
- (21) **05713171.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
SAE Magnetics (H.K.) Ltd., Sae Tower, 38-42 Kwai Fung Crescent, Kwai Chung, N.T., Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **05713476.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC
Schoolcraft, Michael, 295 Buckeye Lane, Fayetteville, Georgia 30214, US
EPO The Hague
- (21) **05713831.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/12/2006)
Venomatrix, 5201 Great America Parkway Suite 320, Santa Clara, CA 95054, US
EPO Munich
- (21) **05714250.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC of 01/12/2006.
- Lanstar Corporation Pty Ltd., Level 1 Spring Hill Market Place 375 Turbot Street, Brisbane, QLD 4000, AU
EPO Munich
- (21) **05720702.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, F1205A dated 29.01.07
Elmec Corporation, 17-35 Mizonokuchi 2-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130011, JP
EPO The Hague
- (21) **05721791.1**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 15/01/07)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-984, KR
EPO The Hague
- (21) **05721800.0**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 15/01/07)
UTStarcom Korea Limited, San 136-1, Amiri, Bubal-Eub, Icheon-si, Kyongki-do 467-701, KR
EPO The Hague
- (21) **05722856.1**
Deemed to be withdrawn since fees have not been paid
Blueshift Biotechnologies, Inc., 238 East Caribbean Drive, Sunnyvale, California 94089, US
EPO The Hague
- (21) **05723825.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 10.11.2006
Sosei Co., Ltd., 14-2, Kojimachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0083, JP
EPO The Hague
- (21) **05724644.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) DATED 15-01-2007
Wiline Networks, Inc., 400 Montgomery Street, Suite 600, San Francisco, CA 94104-1217, US
EPO The Hague
- (21) **05726755.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 03.01.07.
Cha, Hanbyn, 106-1401 Clover Apt., Dunsan-dong, Seo-gu, Daejeon 302-772, KR
EPO The Hague
- (21) **05727832.7**
NOTIFICATION OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A SENT 17.01.07)
Blue Mountain Technology Development Lab, 3200 Valmont, Suite 5, Boulder CO 80301, US
EPO The Hague
- (21) **05728523.1**
Deemed to be withdrawn since fees have not been paid
Yamatake Corporation, 12-19 Shibuya 2 chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8316, JP
EPO The Hague
- (21) **05728525.6**
Deemed to be withdrawn since fees were not paid
Yamatake Corporation, 12-19 Shibuya 2 Chome Shibuya-Ku, Tokyo, JP
EPO The Hague
- (21) **05729587.5**
Deemed to be withdrawn since fees have not been paid
Swift Instruments, Inc., 1190 N. Fourth Street, San Jose CA 95112-4946, US
EPO The Hague
- (21) **05730260.6**
NOTIFICATION OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A SENT 17.01.07)
CHENGDU PHARMMATE TECHNOLOGY CO., LTD., 23 Gaopeng Road, Hi-tec Zone, Chengdu Sichuan 610041, CN
EPO The Hague
- (21) **05731855.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 20-12-2006
Ennova Direct, Inc., 1362 Pacific Avenue, Suite 216, Santa Cruz CA 95060, US
EPO The Hague
- (21) **05733116.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 27-12-2006
BREWER, Beverly, R., 310 Britain Way, St. Charles MO 63304, US
EPO The Hague
- (21) **05733295.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 20-12-2006
Actuality Systems, Inc., 25 Corporate Drive, Suite 300, Burlington, MA 01803, US
EPO The Hague
- (21) **05733906.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 27-12-2006
Scanyue Technologies LLC, 2721 NE Charlois Drive, Hillsboro, OR 97124, US
EPO The Hague
- (21) **05735031.6**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 02.02.07)
Grond, Johann Walter, Schmackweg 9, 26723 Emden, DE
EPO Munich
- (21) **05735204.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
INTEGRATED DEVICE TECHNOLOGY, INC., 2975 Stender Way, Santa Clara, California 95054, US
EPO Berlin
- (21) **05735513.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
INTEGRATED DEVICE TECHNOLOGY, INC., 2975 Stender Way, Santa Clara, California 95054, US
EPO Berlin
- (21) **05744314.5**
Deemed to be withdrawn since fees were not paid
Lerner, Ira, 171 Spring Street, 2nd Floor, New York, New York 10012, US
EPO The Hague
- (21) **05744431.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC DATED 31-01-2007

Microwave Photonics, Inc., 11845 W.
Olympic Boulevard Suite 695, Los Angeles,
CA 90064, US
EPO The Hague

(21) 05744591.8

Noting of loss of rights pursuant to rule 69
(1) epc, our communication of 29.01.07
(EPO form 1205A).

Electronic Scripting Products, Inc., 235 Alma
St., Palo Alto, CA 94301, US
EPO The Hague

(21) 05745421.7

Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC EPO FORM 1205A dated 22.01.07
Capital One Financial Corporation, 2980
Fairview Park Drive, Falls Church, VA 22042,
US
EPO Munich

(21) 05750107.4

Noting of loss of rights pursuant to rule 69
(1) EPC
International Barcode Corporation, 90 Park
Avenue, 32nd Floor, New York, NY 10016,
US
EPO The Hague

(21) 05764854.5

noting of loss of rights pursuant to rule 69
(1) epc of 170107
KTfreetel Co., Ltd., 890-20, Daechi-dong,
Kangnam-ku, 135-280 Seoul, KR
EPO The Hague

(21) 05764932.9

Communication under rule 69 epc (epo form
1205a dated 05/01/07)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building,
737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-984, KR
EPO The Hague

(21) 05773577.1

Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC, EPO form 1205A dated 14.12.06.
Research Foundation of the City University of
New York, 555 West 57th Street 11th floor,
New York, NY 10019, US
EPO The Hague

(21) 05779964.5

Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (EPO Form 1205A) dated
15.01.2007
Yale University, Two Whitney Avenue, New
Haven, CT 06511, US
EPO Munich

(21) 05789744.9

Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC
LG Innotek Co., Ltd., 14th Fl. Hansol Bldg.,
736-1, Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-082, KR
EPO The Hague

(21) 05807259.6

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
TO RULE 69(1) EPC (EPOFORM 1205A
DATED 15.01.07)
Lanxide Technology Company, 1300 Mar-
rows Road, Newark DE 19711, US
EPO The Hague

(21) 05856311.5

COMMUNICATION PURSUANT TO RULE 69
EPC (EPO FORM 1205A OF 291206)
EB Co., Ltd., 2F Yunhwa Bldg. 16-3, Yangjae-
dong, Seocho-gu Seoul 137-888, KR
EPO The Hague

(21) 05856313.1

Communication under rule 69 epc (epo form
1205a dated 08/01/07)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building,
737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-984, KR
EPO The Hague

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

(11) 0 844 611 (51) G11B 13/00

(48) 28.03.2007 (13) A9
(88) 29.11.2006
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) 1 560 828 (51) C07D 471/04

(48) 28.03.2007 (13) B9
(45) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK

(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) 1 665 991 (51) A61B 17/04

(48) 28.03.2007 (13) A9
(88) 02.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) 1 715 197 (51) F16B 2/06

(48) 28.03.2007 (13) A9
(43) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(15) W1A1
• Zeichnungen / Drawings / Dessins

(11) 1 717 124 (51) B61B 1/02

(48) 28.03.2007 (13) A9
(43) 02.11.2006
(84) FR GB
(15) W1A1
• Zusammenfassung / Abstract / Abrégé
• Recherchenbericht / Search report / Rap-
port de recherche

(11) 1 717 537 (51) F28F 3/12

(48) 28.03.2007 (13) A8
(43) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) 1 731 252 (51) B23K 9/173

(48) 28.03.2007 (13) A8
(43) 13.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) 1 731 737 (51) F02D 9/10

(48) 28.03.2007 (13) A8
(43) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) 1 743 856 (51) B65G 47/51

(48) 28.03.2007 (13) A8
(43) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) 1 744 042 (51) F02D 41/02

(48) 28.03.2007 (13) A9
(43) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Bemerkungen / Remarks / Remarques
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Ansprüche / Claims / Revendications

(11) 1 748 059 (51) C09D 11/00

(48) 28.03.2007 (13) A8
(43) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) 1 750 076 (51) F28D 1/02

(48) 28.03.2007 (13) A8
(43) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A2
• Zusammenfassung / Abstract / Abrégé
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie